



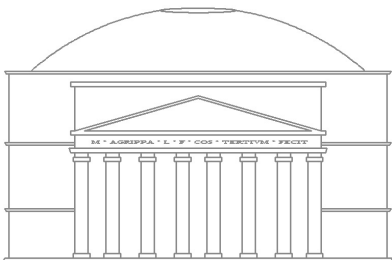
# Comune di Masainas

Provincia del Sulcis Iglesiente

## REALIZZAZIONE DI UN FABBRICATO AD USO POLIFUNZIONALE E SOCIO CULTURALE

CUP: E35E25000280002

### PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA



INGEGNERIAMASCIA

Vico Manno, 2 Carbonia (SU) | +390781671929 | +393490994506  
www.ingegneriamascia.it | info@ingegneriamascia.it | stefano.mascia@ingpec.eu



Elaborato relazionale

09

Analisi dei Prezzi Unitari

Il Progettista:  
Dott. Ing. Stefano Mascia

Il RUP:  
Geom. Simone Carboni

Il Sindaco: Gian Luca Pittoni

RIPRODUZIONE VIETATA A TERMINE DI LEGGE SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE

|     |             |            |                                                     |
|-----|-------------|------------|-----------------------------------------------------|
| 03  |             |            |                                                     |
| 02  |             |            |                                                     |
| 01  | Emissione   | 19/12/2025 | 09_PFTE_19122025_REL_2.1_Analisi dei Prezzi Unitari |
| REV | DESCRIZIONE | DATA       | NOME FILE e CODICE                                  |

COMMITTENTE: Comune di Masainas  
ANALISI DEI PREZZI

| Num.Ord.<br>TARIFFA                  | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                      | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
| Nr. 3<br>ING25_Pf.01<br>07.2024.1300 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE MOD. 748 OBLO' 2.0 led 24W –GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 1h - 2.780 lm - 4000K – CRI 83 della Disano Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:<br>Dimensioni; diam. 330 mm x 55 mm (H)<br>Corpo: in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente.<br>Diffusore: polycarbonato antiabbagliamento infrangibile ed autoestinguente.<br>LED: Fattore di potenza: >0,9. Mantenimento del flusso luminoso al 80%: 33.000h (L80B20). COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [SAR24_Pf.0009.0011.0132] SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMNAZIONE a plafonie ...<br>di cui MDO/RU= 71.630%; MAT/PR= 7.423%; ATT/AT= 0.000%; cad.<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [GG.2011.2022.1618] FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD. 748 OBLO' 2.0 led 24W - ... cad.<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39101<br>- Incidenza Manodopera 23.16<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (110.26) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (126.80) euro<br><br><b>T O T A L E euro / cad.</b>                                                                               |          |               |        |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 53,25         | 53,25  | AN     |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 0,01          | 0,01   | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 57,00         | 57,00  | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 110,26 |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 16,54  |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 126,80 |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 12,68  |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 139,48 |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
| Nr. 4<br>ING25_Pf.01<br>07.2024.1539 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.601 DISANLENS LED 43W CON GRUPPO DI EMERGENZA aut. 1h. L = 1000 mm – 3.894 lm - 4000K – CRI 80 della Disano Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:<br>Corpo: in alluminio estruso con testate di chiusura.<br>Diffusore: in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Esternamente liscio e antipolvere, internamente multi righe per aumentare la diffusione luce.<br>Verniciatura: verniciatura a polvere bianco liscio.<br>Equipaggiamento: guarnizioni in gomma siliconica; viterie esterne in acciaio Inox.<br>Di serie IP44 – IK06. COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [SAR24_Pf.0009.0011.0132] SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMNAZIONE a plafonie ...<br>di cui MDO/RU= 71.630%; MAT/PR= 7.423%; ATT/AT= 0.000%; cad.<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [GG.2011.2022.1558] FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.601 DISANLENS LED 43W CON ... cad.<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39101<br>- Incidenza Manodopera 23.16<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (271.26) euro<br><br>Sommano euro |          |               |        |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 53,25         | 53,25  | AN     |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 0,01          | 0,01   | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 218,00        | 218,00 | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 271,26 |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 40,69  |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 311,95 |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 311,95 |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                  | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                      | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 311,95 |        |
|                                      | Utili Impresa 10% * (311.95) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 31,20  |        |
|                                      | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 343,15 |        |
| Nr. 5<br>ING25_Pf.01<br>07.2024.1540 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.601 DISANLENS LED 43W tot – L = 1000 mm – 3.894 lm - 4000K – CRI 80 della Disano Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>Corpo: in alluminio estruso con testate di chiusura.</p> <p>Diffusore: in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Esternamente liscio e antipolvere, internamente multi righe per aumentare la diffusione luce.</p> <p>Verniciatura: verniciatura a polvere bianco liscio.</p> <p>Equipaggiamento: guarnizioni in gomma silconica; viterie esterne in acciaio Inox.</p> <p>Di serie IP44 – IK06. COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [SAR24_Pf.0009.0011.0132] SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE a plafonie ...<br/>di cui MDO/RU= 71.630%; MAT/PR= 7.423%; ATT/AT= 0.000%; cad.</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.</p> <p>(E) [GG.2011.2022.1552] FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.601 DISANLENS LED 43W tot ... cad.</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39101</p> <p>- Incidenza Manodopera 23.16</p>                                                                                                                                                                          | 1,000    | 53,25         | 53,25  | AN     |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,000    | 0,01          | 0,01   | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,000    | 145,00        | 145,00 | MAT/PR |
|                                      | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 198,26 |        |
|                                      | Spese Generali 15.00% * (198.26) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 29,74  |        |
|                                      | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 228,00 |        |
|                                      | Utili Impresa 10% * (228.00) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 22,80  |        |
|                                      | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 250,80 |        |
| Nr. 6<br>ING25_Pf.01<br>07.2024.1541 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.963 HYDRO LED HIGH PERFORMANCE - DISANO 34W - GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 1h - 5547 lm - 4000K - CRI&gt;80. Dimensioni: L 1260mm - 102mm - 120mm. Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>Corpo: stampato ad iniezione in polycarbonato grigio, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne.</p> <p>Diffusore: stampato ad iniezione in polycarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa.</p> <p>Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox.</p> <p>Riflettore: in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliesteri stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo.</p> <p>Cablaggio: cavetto rigido sezione 0.5 mmq. Guaina di PVC_HT resistente a 90° C. secondo le norme EN 50525-2-31.</p> <p>Dotazione: guarnizione di tenuta iniettata in materiale ecologico di poliuretano espanso antinvecchiamento. Staffe di fissaggio a plafone e a sospensione in Acciaio Inox. Connettore presa-spina. L'ancoraggio dell'apparecchiatura sulle staffe di fissaggio avviene in sicurezza mediante innesto rapido.</p> <p>Normative: in conformità alla norma EN60598-1, EN60598-2-1.</p> <p>Grado di protezione: secondo la norma EN60598-1. COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto</p> |          |               |        |        |
|                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                  | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Quantità | I M P O R T I |                 | R.     |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------------|--------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | unitario      | TOTALE          |        |
|                                      | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |                 |        |
| Nr. 7<br>ING25_PF.03<br>12.2025.1812 | luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [SAR24_PF.0009.0011.0132] SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMNAZIONE a plafonie ...<br>di cui MDO/RU= 71.630%; MAT/PR= 7.423%; ATT/AT= 0.000%; cad.<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [GG.2011.2022.1606] FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.963 HYDRO LED HIGH PERFOR ... cad.<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39101<br>- Incidenza Manodopera 23.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000    | 53,25         | 53,25           | AN     |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000    | 0,01          | 0,01            | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000    | 123,00        | 123,00          | MAT/PR |
|                                      | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (176.26) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 176,26<br>26,44 |        |
|                                      | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (202.70) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 202,70<br>20,27 |        |
|                                      | <b>T O T A L E euro / cad.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 222,97          |        |
|                                      | DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI ALLUMINIO A SEZIONE CIRCOLARE, diametro 80, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(A) [SAR24_SL.0006.0003.0003] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base di cui MDO/RU= 1.136%; MAT/PR= 74.432%; ATT/AT= 3.409%; kg<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06116<br>- Incidenza Manodopera 59.1574585635359% | 52,000   | 0,01          | 0,52            | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 54,000   | 0,01          | 0,54            | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000    | 0,01          | 0,01            | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,100    | 30,00         | 3,00            | MDO/RU |
| Nr. 8<br>ING25_PF.03<br>12.2025.1831 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,160    | 27,80         | 4,45            | MDO/RU |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,400    | 24,90         | 9,96            | MDO/RU |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,100    | 24,90         | 2,49            | MDO/RU |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,010    | 31,63         | 0,32            | MDO/RU |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3,121    | 1,39          | 4,34            | AN     |
|                                      | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (25.63) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 25,63<br>3,84   |        |
|                                      | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (29.47) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 29,47<br>2,95   |        |
|                                      | <b>T O T A L E euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 32,42           |        |
|                                      | SCOSSALINA IN LAMIERA DI ALLUMINIO, spessore 0,8 mm, per qualsiasi numero di pieghe dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di accessori, testate, angoli, compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 52,000   | 0,01          | 0,52            | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 54,000   | 0,01          | 0,54            | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000    | 0,01          | 0,01            | MAT/PR |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,100    | 30,00         | 3,00            | MDO/RU |
|                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 4,07            |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 4,07   |        |
| Nr. 9<br>ING25_PF.03<br>12.2025.1919  | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,100    | 27,80         | 2,78   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,400    | 24,90         | 9,96   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,100    | 24,90         | 2,49   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,010    | 31,63         | 0,32   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0006.0003.0003] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base di cui MDO/RU= 1.136%; MAT/PR= 74.432%; ATT/AT= 3.409%; kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4,121    | 1,39          | 5,73   | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06116                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 59.1574585635359%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 25,35  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (25.35) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 3,80   |        |
| Nr. 9<br>ING25_PF.03<br>12.2025.1919  | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 29,15  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (29.15) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 2,92   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 32,07  |        |
|                                       | FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefatture per l'inserimento dei passacavi e di scatola da incasso dimensioni scatola 321x561x120 mm a 36 moduli con portello. Dato in opera compresi i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, inclusi gli apparecchi come da schema quadro. |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 153,000  | 0,01          | 1,53   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0004.0008] Centralino residenziale da parete in resina termoplastica is ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000    | 78,98         | 78,98  | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,820    | 23,03         | 41,91  | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,333    | 27,54         | 119,33 | MDO/RU |
|                                       | (L) Interruttori magnetotermici differenziali cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5,000    | 50,00         | 250,00 |        |
| Nr. 10<br>ING25_PF.03<br>12.2025.1924 | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54445                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 52.6800653381248%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 491,75 |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (491.75) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 73,76  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 565,51 |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (565.51) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 56,55  |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 622,06 |        |
|                                       | FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti.                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
| Nr. 10<br>ING25_PF.03<br>12.2025.1924 | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,060    | 66,27         | 3,98   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,040    | 66,27         | 2,65   | NL/AT  |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ... di cui MDO/RU= 77.858%; MAT/PR= 1.190%; ATT/AT= 0.000%; cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,000    | 66,44         | 66,44  | AN     |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0070.0003.0015] VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bian ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000    | 109,49        | 109,49 | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0070.0003.0016] MANIGLIONE DI SICUREZZA, in tubo INOX rivestito epoxy bianco ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000    | 113,89        | 113,89 | MAT/PR |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 296,45 |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantità | I M P O R T I |                 | R.     |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          | unitario      | TOTALE          |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 296,45          |        |
| Nr. 11<br>ING25_Pf.03<br>12.2025.1927 | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.24664<br>- Incidenza Manodopera 5.33762696835588%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,080    | 24,90         | 1,99            | MDO/RU |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (298.44) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 298,44<br>44,77 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (343.21) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 343,21<br>34,32 |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 377,53          |        |
|                                       | PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 80-90x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta è riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infilso. |          |               |                 |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |                 |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,100    | 47,46         | 4,75            | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,200    | 30,00         | 36,00           | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,300    | 24,90         | 7,47            | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,200    | 24,90         | 29,88           | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,300    | 31,63         | 41,12           | MDO/RU |
| Nr. 12<br>ING25_Pf.03<br>12.2025.1934 | (A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...<br>di cui MDO/RU= 15.533%; MAT/PR= 40.651%; ATT/AT= 22.867%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,013    | 195,63        | 2,54            | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0047.0001.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: ant ...<br>di cui MDO/RU= 0.993%; MAT/PR= 75.022%; ATT/AT= 3.036%; cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000    | 263,53        | 263,53          | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.05114<br>- Incidenza Manodopera 20.0102746332301%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (385.29) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 385,29<br>57,79 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (443.08) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 443,08<br>44,31 |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 487,39          |        |
|                                       | FORNITURA E POSA DI INFISSO DI FINESTRA/PORTAFINESTRA IN PVC BIANCO AD UN'ANTA (ANTA-RIBALTA), Rw>36 dB, Uf < 1,4 w/(mqK) realizzato con profili estrusi a più camere in PVC, prodotti secondo la norma UNI-DIN 7748, classificati in base alla zona climatica a norma UNI EN 12608, con marcatura CE (UNI EN 14351-1). Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente in base alla zona climatica; con classe di resistenza di tenuta all'acqua corrispondente alle norme UNI EN 12208, con classe di permeabilità all'aria corrispondente alle norme UNI EN 12207 e classe di resistenza al carico del vento corrispondente alle norme UNI EN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |                 |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | I M P O R T I                           |                                       | R.                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | unitario                                | TOTALE                                |                                                |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |                                       |                                                |
| Nr. 13<br>ING25_Pf.27<br>11.2025.1747 | 12210, esclusa la vetratura a singola o doppia camera, ma comprensivo di montaggio e sigillatura del vetro tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio, dispositivi di sicurezza contro le false manovre. Misurato a mq. Posato in opera compreso ogni altro onere e magistero per dare la lavorazione finita e a regola d'arte in rispetto di tutte le norme di settore. Esclusi il tiro in alto con qualsiasi mezzo meccanico ed eventuali assistenze murarie. Valutato a mq. sulla luce architettonica del vano dell'infisso.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [SAR24_PR.0084.0001.0005] Infisso di portafinestra, ad 1 anta (anta-ribalta), in PVC, ... m²<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.02216<br>- Incidenza Manodopera 7.47415953226143%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (454.30) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (522.45) euro<br><br><b>TOTALE euro / m²</b>                          | 1,000<br>1,100<br>0,400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 411,34<br>30,00<br>24,90                | 411,34<br>33,00<br>9,96               | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU                     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         | 454,30<br>68,15                       |                                                |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         | 522,45<br>52,25                       |                                                |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         | 574,70                                |                                                |
|                                       | RIVESTIMENTO SILOSSANICO (intonachino), previa regolarizzazione e preparazione della superficie di supporto prima dell'applicazione degli strati di rivestimento di finitura in pasta, steso con spatola. Per applicazioni in esterno e interno a effetto rustico. Sono compresi inoltre gli accessori ed i profili per spigoli e riquadratura di infissi. Spessore 1.5 mm, dato su superfici verticali e/o orizzontali, compreso l'onere di ponteggio e trabatelli.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [SAR24_PR.0039.0012.0013] Fondo/primer a base silossanica all'acqua, steso con rullo o ... l<br>(E) [SAR24_PR.0039.0012.0015] Intonachino a base di resine silossaniche all'acqua, in past ... kg<br>(E) [SAR24_PR.0039.0012.0019] Accessori, profili di partenza e per spigoli. Incidenza medi ... cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.20104<br>- Incidenza Manodopera 28.0769353269044%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (26.26) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (30.20) euro<br><br><b>TOTALE euro / m²</b> | 0,400<br>2,300<br>0,200<br>0,066<br>0,055                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,56<br>7,38<br>3,81<br>30,00<br>27,80 | 5,02<br>16,97<br>0,76<br>1,98<br>1,53 | MAT/PR<br>MAT/PR<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,02                                    | 26,26<br>3,94                         |                                                |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         | 30,20<br>3,02                         |                                                |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         | 33,22                                 |                                                |
|                                       | Nr. 14<br>ING25_Pf03<br>12.2025.0936                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FORMAZIONE DI VESPAIO AERATO, compresa la soletta in c.a. superiore, mediante il posizionamento, su piano preformato, di elementi plastici delle dimensioni in pianta di 56x56 cm e di altezza di 45 cm con forma a cupola ribassata o piana e cono centrale con vertice verso il basso. Tali elementi, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto in calcestruzzo classe C 25 e formeranno dei pilastri con interasse di 56 cm nei due sensi. L'intercapedine risultante sarà atta all'aerazione e/o al passaggio di tubazioni od altro. Comprese nel prezzo le chiusure laterali eseguite con l'adozione di pezzi speciali, per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e |                                         |                                       |                                                |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |                                       |                                                |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Quantità                                                                 | I M P O R T I                                                           |                                                                     | R.                                                                |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          | unitario                                                                | TOTALE                                                              |                                                                   |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                          |                                                                         |                                                                     |                                                                   |
| Nr. 15<br>SAR24_PF.00<br>01.0002.0012 | sfridi. Compreso nel prezzo la realizzazione del sistema di tubazione di aerazione, da realizzarsi con tubazioni DN 100 mm, in quantità e numero tali da mettere in comunicazione le varie camere del vespaio e queste con l'esterno, curve e pezzi speciali incluse.<br>Prezzo in opera compreso il getto di calcestruzzo con finitura superiore a stadia e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte compreso nel prezzo il ferro d'armatura (rete elettrosaldato maglia 10x10 cm FI 6mm) e della formazione del piano d'appoggio, valutato per l'effettiva superficie del vespaio realizzato misurata in pianta.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(L) (E) [ING25_RU.0312.2025.0929] CASSERI A PERDERE TIPO IGLU ALTEZZA 40 CM compresi accessori per realizzazione vespaio areato 4 pezzi al mq cadauno<br>(A) [SAR24_PF.0004.0001.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI ... (qt=1,00*1,00*0,10)<br>di cui MDO/RU= 11.004%; MAT/PR= 68.047%; ATT/AT= 0.000%; m³<br>(E) [SAR24_PR.0005.0006.0003] MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con ... (qt=1,00*1,00*0,10) m³<br>(A) [SAR24_PF.0008.0002.0007] RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C con ...<br>di cui MDO/RU= 10.825%; MAT/PR= 68.041%; ATT/AT= 0.000%; kg<br><br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.10673<br>- Incidenza Manodopera 9.30921666666667%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (52.24) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (60.08) euro<br><br><b>T O T A L E euro / m2</b> | 0,150<br>0,100<br>0,100<br>0,010<br>4,050<br><br>0,100<br>0,100<br>2,050 | 84,61<br>27,80<br>24,90<br>31,63<br>3,16<br><br>168,60<br>11,62<br>1,53 | 12,69<br>2,78<br>2,49<br>0,32<br>12,80<br><br>16,86<br>1,16<br>3,14 | NL/AT<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br><br>AN<br>MAT/PR<br>AN |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                         | 52,24<br>7,84                                                       |                                                                   |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                         | 60,08<br>6,01                                                       |                                                                   |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                         | 66,09                                                               |                                                                   |
|                                       | SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la formazione e la rimozione di eventuali rampe provvisorie, compreso il carico su automezzo, escluso il trasporto di terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br><br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01049<br>- Incidenza Manodopera 14.4274576271186%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (4.65) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (5.35) euro<br><br><b>T O T A L E euro / m³</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,040<br>0,030<br>0,003                                                  | 95,27<br>24,90<br>31,63                                                 | 3,81<br>0,75<br>0,09                                                | NL/AT<br>MDO/RU<br>MDO/RU                                         |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                         | 4,65<br>0,70                                                        |                                                                   |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                         | 5,35<br>0,54                                                        |                                                                   |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                         | 5,89                                                                |                                                                   |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                          |                                                                         |                                                                     |                                                                   |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
| Nr. 16<br>SAR24_PF.00<br>01.0002.0014 | <p>SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la formazione e la rimozione di eventuali rampe provvisorie, compreso il carico su automezzo, escluso il trasporto di rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cmq, senza uso di mine, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0001.0010] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... ora</p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... ora</p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1102</p> <p>- Incidenza Manodopera 12.5642027114267%</p> | 0,350    | 109,29        | 38,25  | NL/AT  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,020    | 95,27         | 1,91   | NL/AT  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,010    | 103,62        | 1,04   | NL/AT  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,300    | 24,90         | 7,47   | MDO/RU |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,010    | 31,63         | 0,32   | MDO/RU |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 48,99  |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (48.99) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 7,35   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 56,34  |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (56.34) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 5,63   |        |
|                                       | <b>TOTALE euro / m³</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 61,97  |        |
| Nr. 17<br>SAR24_PF.00<br>01.0007.0002 | <p>VESPAIO REALIZZATO IN PIETRAMME calcareo trachitico, granitico o similare, di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, la formazione dei cunicoli di aerazione, lo spianamento e la sistemazione superficiale con pietrisco o ghiaia; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0003.0001.0005] GHIAIA DI 2° (32-70) m³</p> <p>(A) [SAR24_SL.0003.0001.0007] CIOTTOLAME-PIETRAMME m³</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.10673</p> <p>- Incidenza Manodopera 9.30921666666667%</p>                                                                                                                                                                                           | 0,150    | 84,61         | 12,69  | NL/AT  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,100    | 27,80         | 2,78   | MDO/RU |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,100    | 24,90         | 2,49   | MDO/RU |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,010    | 31,63         | 0,32   | MDO/RU |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,150    | 26,57         | 3,99   | AN     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,100    | 22,89         | 25,18  | AN     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 47,45  |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (47.45) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 7,12   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 54,57  |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (54.57) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 5,46   |        |
|                                       | <b>TOTALE euro / m³</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 60,03  |        |
| Nr. 18<br>SAR24_PF.00<br>01.0009.0013 | <p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03</p> <p>Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
| Nr. 19<br>SAR24_PF.00<br>01.0009.0024 | <b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0005.0013] CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPE ... †<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02388<br>- Incidenza Manodopera 0%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (10.62) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (12.21) euro<br><br><b>T O T A L E euro / t</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 10,62         | 10,62  | MAT/PR |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 10,62  |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 1,59   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 12,21  |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 1,22   |        |
| Nr. 19<br>SAR24_PF.00<br>01.0009.0024 | CARATTERIZZAZIONE TAL QUALE comprendente le analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento, per ciascun campione, escluso materiali contenenti amianto<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0005.0024] Caratterizzazione tal quale comprendente le analisi chimiche ... †<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.65683<br>- Incidenza Manodopera 0%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (291.93) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (335.72) euro<br><br><b>T O T A L E euro / cad.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,000    | 291,93        | 291,93 | MAT/PR |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 291,93 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 43,79  |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 335,72 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 33,57  |        |
| Nr. 20<br>SAR24_PF.00<br>03.0014.0003 | TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401-1:2019, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, la stesura manuale del letto di posa, la formazione del piano quotato secondo le quote altimetriche progettuali, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Diametro esterno mm 160.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m³<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(A) [SAR24_SL.0018.0001.0004] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo S ...<br>di cui MDO/RU= 0.753%; MAT/PR= 75.345%; ATT/AT= 2.949%; m | 0,048    | 71,68         | 3,44   | NL/AT  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,07   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,06   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 4,92   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 1,14   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,05   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 8,81   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,55   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 1,02   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,09   |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,030    | 12,60         | 12,98  | AN     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 33,13  |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantità | I M P O R T I |                 | R.     |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | unitario      | TOTALE          |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 33,13           |        |
| Nr. 21<br>SAR24_PF.00<br>03.0017.0003 | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07448<br>- Incidenza Manodopera 40.058777167423%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (33.13) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 33,13<br>4,97   |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (38.10) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 38,10<br>3,81   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 41,91           |        |
|                                       | POZZETTO IN PVC antishock carrabile, con fori a frattura prestabilita sui quattro lati, completo di coperchio cieco carrabile e sifone a ghigliottina, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata e in uscita, il sottofondo e il rinfienco con calcestruzzo Rck 15 dello spessore minimo di cm 10; escluso scavo e rinterro dimensioni interne cm 40x40x40                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |                 |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |                 |        |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0004.0001.0003] CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFOND ...<br>di cui MDO/RU= 11.620%; MAT/PR= 67.432%; ATT/AT= 0.000%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,130    | 159,67        | 20,76           | AN     |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10,000   | 0,01          | 0,10            | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0011.0002.0003] COPERCHIO CARRABILE IN PVC ANTISCHOCK, dimensioni 40x40 Clas ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,000    | 59,51         | 59,51           | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0011.0005.0003] SIFONE A GHIGLIOTTINA PER POZZETTO PREFABBRICATO IN PVC dimen ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000    | 8,62          | 8,62            | MAT/PR |
| Nr. 22<br>SAR24_PF.00<br>04.0001.0004 | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,620    | 27,80         | 17,24           | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,620    | 24,90         | 15,44           | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0011.0001.0003] POZZETTO PREFABBRICATO IN PVC ANTISCHOCK, CARRABILE, senza c ...<br>di cui MDO/RU= 1.049%; MAT/PR= 66.788%; ATT/AT= 11.199%; cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,000    | 39,17         | 39,17           | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36201<br>- Incidenza Manodopera 17.8081953520366%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (160.84) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 160,84<br>24,13 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (184.97) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 184,97<br>18,50 |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 203,47          |        |
|                                       | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C16/20 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. |          |               |                 |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |                 |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0005.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,100    | 128,11        | 140,92          | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,250    | 27,80         | 6,95            | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,600    | 24,90         | 14,94           | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,050    | 31,63         | 1,58            | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36989<br>- Incidenza Manodopera 11.2847470667436%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |                 |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 164,39          |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 164,39 |        |
| Nr. 23<br>SAR24_PF.00<br>04.0001.0009 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 164,39 |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (164.39) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 24,66  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 189,05 |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (189.05) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 18,91  |        |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 207,96 |        |
|                                       | CALCESTRUZZO A DURABILITÀ GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI IN FONDAZIONE O IN ELEVAZIONE, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C25/30 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2 |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,100    | 2,99          | 0,30   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0005.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,030    | 143,26        | 147,56 | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,200    | 30,00         | 6,00   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,200    | 27,80         | 5,56   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,600    | 24,90         | 14,94  | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,050    | 31,63         | 1,58   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
| Nr. 24<br>SAR24_PF.00<br>04.0001.0043 | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39585                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 12.6159874185576%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 175,94 |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (175.94) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 26,39  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 202,33 |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (202.33) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 20,23  |        |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 222,56 |        |
|                                       | MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER L'ESECUZIONE DEI GETI CON L'IMPIEGO DI POMPE, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; per ogni m³ di calcestruzzo gettato in opera a profondità inferiore a m 3,00, dato in opera gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0004.0008.0003] NASTRO TRASPORTATORE CARRELLATO con motore elettrico e telo ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,160    | 2,52          | 0,40   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,080    | 53,47         | 4,28   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0005.0006.0003] MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con ... m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,500    | 11,62         | 5,81   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0005.0007.0001] PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbrac ... a corpo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,017    | 178,74        | 3,04   | MAT/PR |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03032                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 13,53  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (13.53) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 2,03   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 15,56  |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 15,56  |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 15,56  |        |
| Nr. 25<br>SAR24_PF.00<br>08.0001.0001 | Utili Impresa 10% * (15.56) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 1,56   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 17,12  |        |
|                                       | CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCOLARE e ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,030    | 3,58          | 0,11   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,015    | 47,46         | 0,71   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,050    | 2,31          | 0,12   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,350    | 30,00         | 10,50  | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,350    | 24,90         | 8,72   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO/RU= 0.738%; MAT/PR= 74.170%; ATT/AT= 4.059%; kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,120    | 2,14          | 0,26   | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO/RU= 0.200%; MAT/PR= 77.756%; ATT/AT= 1.102%; kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,050    | 7,89          | 0,39   | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO/RU= 1.757%; MAT/PR= 72.236%; ATT/AT= 5.058%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,002    | 448,08        | 0,90   | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... di cui MDO/RU= 1.290%; MAT/PR= 74.048%; ATT/AT= 3.713%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,003    | 610,41        | 1,83   | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05293                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 64.7320228494624%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 23,54  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (23.54) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 3,53   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 27,07  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (27.07) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 2,71   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 29,78  |        |
| Nr. 26<br>SAR24_PF.00<br>08.0002.0002 | ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata B450C, rispondente alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre fino al FI 12-14. |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,000    | 47,46         | 0,00   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0006.0001.0004] FERRO TONDO per c.a. in barre sagomate, tipo B450C, controll ... kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,050    | 1,19          | 1,25   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,006    | 30,00         | 0,18   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,006    | 27,80         | 0,17   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,011    | 24,90         | 0,27   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0042                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 25.9838983050847%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 1,87   |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (1.87) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 0,28   |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 2,15   |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 2,15   |        |
| Nr. 27<br>SAR24_PF.00<br>09.0001.0116 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 2,15   |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (2.15) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 0,22   |        |
|                                       | T O T A L E euro / kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 2,37   |        |
|                                       | FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di impianto elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; lo sgombero e lo smaltimento dei detriti; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,003    | 60,57         | 0,18   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 50,000   | 0,01          | 0,50   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,054    | 27,80         | 1,50   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,108    | 24,90         | 2,69   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,011    | 31,63         | 0,35   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |
|                                       | di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,002    | 171,39        | 0,34   | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01273                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 64.5238826815642%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
| Nr. 28<br>SAR24_PF.00<br>09.0004.0041 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 5,56   |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (5.56) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 0,83   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 6,39   |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (6.39) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 0,64   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 7,03   |        |
|                                       | FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di colore grigio/nero con caratteristiche di modularità, componibilità e forma, in grado di armonizzarsi con qualsiasi tipo di arredamento, adatti per impianti elettrici civili tradizionali, ma con dispositivi in grado di assolvere funzioni anche complesse, da montare in supporti di resina da incasso,compresi accessori di montaggio e placche colorate in metallo pressofuso verniciato: pulsante unipolare a tirante 10A     |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 8,08          | 8,08   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0044] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 25,62         | 25,62  | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0057] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 33,97         | 33,97  | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0058] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000    | 3,43          | 3,43   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,333    | 23,03         | 7,67   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,167    | 27,54         | 4,60   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18759                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 11.6319048070541%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 83,37  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (83.37) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 12,51  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 95,88  |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 95,88  |        |



COMMITTENTE: Comune di Masainas  
ANALISI DEI PREZZI

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Quantità | I M P O R T I |                 | R.     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | unitario      | TOTALE          |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 19,12           |        |
| Nr. 31<br>SAR24_PF.00<br>09.0004.0182 | (A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...<br>di cui MDO/RU= 65.576%; MAT/PR= 9.531%; ATT/AT= 3.983%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,000    | 5,56          | 11,12           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0009.0004.0032] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALA ...<br>di cui MDO/RU= 26.183%; MAT/PR= 52.865%; ATT/AT= 0.000%; cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,000    | 31,73         | 31,73           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0009.0006.0002] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...<br>di cui MDO/RU= 51.528%; MAT/PR= 27.511%; ATT/AT= 0.000%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,000   | 1,81          | 21,72           | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18876<br>- Incidenza Manodopera 44.281824177895%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (83.69) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 83,69<br>12,55  |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (96.24) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 96,24<br>9,62   |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 105,86          |        |
|                                       | FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma; sca- tole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico;esclusa la quota parte della linea principale fino al quadr d'appartamento, di piano o di settore. - presa bipasso con interruttore 16A |          |               |                 |        |
|                                       | E L E M E N T I :<br>(A) [SAR24_PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...<br>di cui MDO/RU= 53.846%; MAT/PR= 25.247%; ATT/AT= 0.000%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4,000    | 4,01          | 16,04           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...<br>di cui MDO/RU= 54.242%; MAT/PR= 24.936%; ATT/AT= 0.000%; cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,000    | 3,08          | 3,08            | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...<br>di cui MDO/RU= 65.576%; MAT/PR= 9.531%; ATT/AT= 3.983%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,000    | 5,56          | 11,12           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0009.0004.0049] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZ ...<br>di cui MDO/RU= 14.239%; MAT/PR= 64.816%; ATT/AT= 0.000%; cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,000    | 75,34         | 75,34           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0009.0006.0002] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...<br>di cui MDO/RU= 51.528%; MAT/PR= 27.511%; ATT/AT= 0.000%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,000   | 1,81          | 21,72           | AN     |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000    | 5,23          | 5,23            | MAT/PR |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.29865<br>- Incidenza Manodopera 29.8131677684474%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (132.53) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 132,53<br>19,88 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (152.41) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 152,41<br>15,24 |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 167,65          |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |                 |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Quantità                | I M P O R T I          |                      | R.                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         | unitario               | TOTALE               |                            |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |                        |                      |                            |
| Nr. 32<br>SAR24_PF.00<br>09.0006.0006 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5; colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450/750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi similari. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x1,5 mmq</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [SAR24_PR.0042.0036.0002] Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S1 ... m</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00205</p> <p>- Incidenza Manodopera 51.5286956521739%</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (0.91) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (1.05) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / m</b></p> | 1,020<br>0,008<br>0,017 | 0,31<br>23,03<br>24,02 | 0,32<br>0,18<br>0,41 | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
| Nr. 33<br>SAR24_PF.00<br>09.0006.0007 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5; colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450/750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi similari. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x2,5 mmq</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [SAR24_PR.0042.0036.0003] Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S1 ... m</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00246</p> <p>- Incidenza Manodopera 42.9405797101449%</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (1.09) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (1.25) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / m</b></p> | 1,020<br>0,008<br>0,017 | 0,49<br>23,03<br>24,02 | 0,50<br>0,18<br>0,41 | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
| Nr. 34<br>SAR24_PF.00<br>09.0006.0008 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5; colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450/750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi similari. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x4 mmq</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [SAR24_PR.0042.0036.0004] Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S1 ... m</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,020<br>0,008<br>0,017 | 0,79<br>23,03<br>24,02 | 0,81<br>0,18<br>0,41 | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                        | 1,40                 |                            |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Quantità | I M P O R T I |                 | R.     |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          | unitario      | TOTALE          |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 1,40            |        |
| Nr. 35<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0074 | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00315<br>- Incidenza Manodopera 33.4790960451977%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (1.40) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 1,40<br>0,21    |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (1.61) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 1,61<br>0,16    |        |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 1,77            |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |                 |        |
| Nr. 35<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0074 | PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico-sanitario, dato finito in opera all'interno di UNITA' ABITATIVA FINO A 100 mq, completo di: a) PER L'ACQUA FREDDA: linea di collegamento dal collettore all'apparecchio sanitario con tubazioni da 1/2" o equivalente; b) PER L'ACQUA CALDA: quota parte della rete interna principale, con tubazione coibentata a norma L.373, dall'apparecchio scaldacqua ubicato all'interno dell'unità fino al locale di utilizzo e da tubazioni da 1/2" o equivalente, pure coibentata a norma L.373, dalla diramazione della rete principale fino al punto di utilizzo; c) PER GLI SCARICHI: quota parte della tubazione, diametro 100-120 mm, di raccordo alla colonna di scarico più prossima e tubazioni da 35-40 mm, dall'apparecchio di utilizzo al predetto raccordo. Compresi materiali di consumo, pezzi speciali, apertura e chiusura di tracce al grezzo, assistenze murarie; esclusa fornitura e montaggio dei sanitari o degli apparecchi utilizzatori con relative rubinetterie e raccorderie, nonché eventuali collettori complanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni d'ACCIAIO ZINCATO e scarichi in PVC |          |               |                 |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |                 |        |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0010.0007.0030] TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a ...<br>di cui MDO/RU= 48.519%; MAT/PR= 28.884%; ATT/AT= 1.640%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5,000    | 17,35         | 86,75           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0010.0007.0031] TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a ...<br>di cui MDO/RU= 53.662%; MAT/PR= 24.071%; ATT/AT= 1.325%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,083    | 21,48         | 44,74           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0010.0007.0058] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ...<br>di cui MDO/RU= 59.957%; MAT/PR= 18.195%; ATT/AT= 1.540%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,500    | 22,07         | 33,11           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0010.0007.0060] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ...<br>di cui MDO/RU= 68.263%; MAT/PR= 10.386%; ATT/AT= 0.398%; m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,167    | 61,57         | 10,28           | AN     |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0039.0001.0010] ISOLAMENTO TERMICO DI TUBAZIONI per acqua calda ralizzato co ... m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,833    | 8,57          | 24,28           | MAT/PR |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.44911<br>- Incidenza Manodopera 46.5683683168317%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (199.16) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 199,16<br>29,87 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (229.03) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 229,03<br>22,90 |        |
| Nr. 36<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0137 | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 251,93          |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |                 |        |
| Nr. 36<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0137 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensole, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispruzzo, ripiano con rubinetto miscelatore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |                 |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |                 |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |                 |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                             | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
| Nr. 37<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0150 | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                        | 0,040    | 66,27         | 2,65   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                        | 0,060    | 66,27         | 3,98   | NL/AT  |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ...                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | di cui MDO/RU= 77.858%; MAT/PR= 1.190%; ATT/AT= 0.000%; cad.                                                                                                                                                                                                              | 1,000    | 66,44         | 66,44  | AN     |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0070.0001.0010] LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensole, inclinabili ... cad.                                                                                                                                                                        | 1,000    | 137,63        | 137,63 | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cad.                                                                                                                                                                       | 1,000    | 61,23         | 61,23  | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0070.0012.0002] MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone cromato, serie ... cad.                                                                                                                                                                        | 1,000    | 142,78        | 142,78 | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                        | 0,080    | 24,90         | 1,99   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.49024                                                                                                                                                                                          |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 4.8154806545387%                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 416,70 |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (416.70) euro                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 62,51  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 479,21 |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (479.21) euro                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 47,92  |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 527,13 |        |
| Nr. 37<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0150 | TUBO multistrato isolato in opera sottotraccia per adduzione idrico-sanitaria di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce e fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento D. 26 |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I :                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                       | (A) [SAR24_PF.0013.0002.0005] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | di cui MDO/RU= 67.742%; MAT/PR= 9.677%; ATT/AT= 3.226%; m/cm²                                                                                                                                                                                                             | 12,500   | 0,24          | 3,00   | AN     |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.                                                                                                                                                                                                          | 5,000    | 0,01          | 0,05   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                    | 10,000   | 0,01          | 0,10   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                | 0,520    | 0,01          | 0,01   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                    | 5,000    | 0,01          | 0,05   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0041.0003.0003] Tubazione multistrato isolato a norma D.26 m                                                                                                                                                                                                | 1,050    | 6,85          | 7,19   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                 | 0,160    | 30,00         | 4,80   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                   | 0,040    | 27,80         | 1,11   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                        | 0,160    | 24,90         | 3,98   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                          | 0,010    | 31,63         | 0,32   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³                                                                                                                                                                                                              | 0,002    | 171,39        | 0,34   | AN     |
| Nr. 38<br>SAR24_PF.00                 | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04715                                                                                                                                                                                          |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 48.3960392304791%                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 20,95  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (20.95) euro                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 3,14   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 24,09  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (24.09) euro                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 2,41   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 26,50  |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantità                                                                                | I M P O R T I                                                                        |                                                                                | R.                                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                         | unitario                                                                             | TOTALE                                                                         |                                                                                       |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                         |                                                                                      |                                                                                |                                                                                       |
| 13.0003.0040                          | <p>in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, compreso l'imboccatura dei giunti, la formazione di spalle, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 25 cm con blocco portante 25x25x30</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...</p> <p>di cui MDO/RU= 15.533%; MAT/PR= 40.651%; ATT/AT= 22.867%; m³</p> <p>(A) [SAR24_SL.0032.0004.0001] BLOCCO LATERIZIO AD INCASTRO VERTICALE 25x25x30 per murature ...</p> <p>di cui MDO/RU= 1.042%; MAT/PR= 68.542%; ATT/AT= 9.375%; cad.</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.17628</p> <p>- Incidenza Manodopera 25.8490162445767%</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (78.24) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (89.98) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / m²</b></p> | 0,008<br>83,000<br>0,250<br>0,016<br>0,016<br>0,625<br>0,020<br><br>0,014<br><br>13,130 | 47,46<br>0,01<br>30,00<br>27,80<br>24,90<br>24,90<br>31,63<br><br>195,63<br><br>3,79 | 0,38<br>0,83<br>7,50<br>0,44<br>0,40<br>15,56<br>0,63<br><br>2,74<br><br>49,76 | NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br>AN<br><br>AN |
| Nr. 39<br>SAR24_PF.00<br>13.0003.0062 | <p>MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...</p> <p>di cui MDO/RU= 15.533%; MAT/PR= 40.651%; ATT/AT= 22.867%; m³</p> <p>(A) [SAR24_SL.0032.0001.0013] MATTONE FORATO 8x15x30 cad.</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06106</p> <p>- Incidenza Manodopera 32.8796387998835%</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (26.99) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (31.04) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / m²</b></p>                                                                                                                                                                                            | 0,007<br>26,000<br>0,232<br>0,014<br>0,116<br>0,020<br><br>0,008<br>21,210              | 47,46<br>0,01<br>30,00<br>24,90<br>24,90<br>31,63<br><br>195,63<br>0,66              | 0,33<br>0,26<br>6,96<br>0,35<br>2,89<br>0,63<br><br>1,57<br>14,00              | NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br>AN<br>AN               |
| Nr. 40<br>SAR24_PF.00                 | <p>INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                         |                                                                                      |                                                                                |                                                                                       |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                         |                                                                                      |                                                                                |                                                                                       |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Quantità                                                                                                              | I M P O R T I                                                                                                       |                                                                                                                                                                             | R.                                                                                                                       |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                       | unitario                                                                                                            | TOTALE                                                                                                                                                                      |                                                                                                                          |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                          |
| 13.0004.0027                          | <p>predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0005.0004.0001] MALTA DI CALCE IDRATA, composta da 400 kg di calce per m³ 1. ...</p> <p>di cui MDO/RU= 15.598%; MAT/PR= 41.227%; ATT/AT= 22.229%; m³</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04663</p> <p>- Incidenza Manodopera 68.7450419527079%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro<br/>Spese Generali 15.00% * (20.74) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro<br/>Utili Impresa 10% * (23.85) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / m²</b></p>                                                                                                           | <p>0,001</p> <p>5,000</p> <p>10,000</p> <p>0,360</p> <p>0,050</p> <p>0,005</p> <p>0,200</p> <p>0,004</p> <p>0,016</p> | <p>47,46</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>30,00</p> <p>27,80</p> <p>24,90</p> <p>24,90</p> <p>31,63</p> <p>194,82</p> | <p>0,05</p> <p>0,05</p> <p>0,10</p> <p>10,80</p> <p>1,39</p> <p>0,12</p> <p>4,98</p> <p>0,13</p> <p>3,12</p> <p>20,74</p> <p>3,11</p> <p>23,85</p> <p>2,39</p> <p>26,24</p> | <p>NL/AT</p> <p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>AN</p> |
| Nr. 41<br>SAR24_PF.00<br>13.0004.0037 | <p>INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU SUPERFICI ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0005.0004.0001] MALTA DI CALCE IDRATA, composta da 400 kg di calce per m³ 1. ...</p> <p>di cui MDO/RU= 15.598%; MAT/PR= 41.227%; ATT/AT= 22.229%; m³</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04922</p> <p>- Incidenza Manodopera 69.2813155041561%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro<br/>Spese Generali 15.00% * (21.88) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro<br/>Utili Impresa 10% * (25.16) euro</p> | <p>0,001</p> <p>5,000</p> <p>10,000</p> <p>0,375</p> <p>0,057</p> <p>0,005</p> <p>0,220</p> <p>0,004</p> <p>0,016</p> | <p>47,46</p> <p>0,01</p> <p>0,01</p> <p>30,00</p> <p>27,80</p> <p>24,90</p> <p>24,90</p> <p>31,63</p> <p>194,82</p> | <p>0,05</p> <p>0,05</p> <p>0,10</p> <p>11,25</p> <p>1,58</p> <p>0,12</p> <p>5,48</p> <p>0,13</p> <p>3,12</p> <p>21,88</p> <p>3,28</p> <p>25,16</p> <p>2,52</p>              | <p>NL/AT</p> <p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>AN</p> |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |                                                                                                                     | 27,68                                                                                                                                                                       |                                                                                                                          |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantità                                                                                   | I M P O R T I                                                                         |                                                                                  | R.                                                                                        |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                            | unitario                                                                              | TOTALE                                                                           |                                                                                           |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                            |                                                                                       | 27,68                                                                            |                                                                                           |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                            |                                                                                       | 27,68                                                                            |                                                                                           |
| Nr. 42<br>SAR24_PF.00<br>13.0004.0047 | <p>INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VETICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0005.0004.0001] MALTA DI CALCE IDRATA, composta da 400 kg di calce per m³ 1. ...</p> <p>di cui MDO/RU= 15.598%; MAT/PR= 41.227%; ATT/AT= 22.229%; m³</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05255</p> <p>- Incidenza Manodopera 69.8502369668246%</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (23.40) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (26.91) euro</p> <p>T O T A L E euro / m²</p> | 0,002<br>5,000<br><br>10,000<br>0,390<br>0,067<br>0,005<br>0,250<br>0,004<br><br>0,016     | 47,46<br>0,01<br><br>0,01<br>30,00<br>27,80<br>24,90<br>24,90<br>31,63<br><br>194,82  | 0,09<br>0,05<br><br>0,10<br>11,70<br>1,86<br>0,12<br>6,23<br>0,13<br><br>3,12    | NL/AT<br>MAT/PR<br><br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br>AN |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                            |                                                                                       | 23,40<br>3,51                                                                    |                                                                                           |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                            |                                                                                       | 26,91<br>2,69                                                                    |                                                                                           |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                            |                                                                                       | 29,60                                                                            |                                                                                           |
| Nr. 43<br>SAR24_PF.00<br>13.0005.0005 | <p>TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE E RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisciate, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad.</p> <p>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0036.0003.0002] IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di ...</p> <p>di cui MDO/RU= 0.220%; MAT/PR= 76.458%; ATT/AT= 2.310%; l</p> <p>(A) [SAR24_SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ...</p> <p>di cui MDO/RU= 0.261%; MAT/PR= 76.010%; ATT/AT= 2.738%; l</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0217</p> <p>- Incidenza Manodopera 43.6504918032787%</p>                                                                                                                                                                                                                                               | 0,005<br>5,000<br><br>10,000<br>0,100<br>0,005<br>0,075<br>0,010<br><br>0,505<br><br>0,051 | 47,46<br>0,01<br><br>0,01<br>30,00<br>24,90<br>24,90<br>31,63<br><br>7,18<br><br>6,06 | 0,24<br>0,05<br><br>0,10<br>3,00<br>0,12<br>1,87<br>0,32<br><br>3,63<br><br>0,31 | NL/AT<br>MAT/PR<br><br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br>AN<br><br>AN |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                            |                                                                                       | 9,64                                                                             |                                                                                           |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 9,64   |        |
| Nr. 44<br>SAR24_PF.00<br>13.0005.0009 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 9,64   |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (9.64) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 1,45   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 11,09  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (11.09) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 1,11   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 12,20  |        |
|                                       | RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE, DI PARETI E SOFFITTI, ALTAMENTE RESISTENTE E DECORATIVO, A BASE DI RESINE SINTETICHE E QUARZI, in tinte chiare correnti di cartella, dato in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano ancorante di pittura plastico murale diluita con acqua, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto con finitura graffiato per interni, massima granulometria 1.2 mm, nella quantità di 2.2 kg/mq di rivestimento                                                                                                                                               |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,005    | 47,46         | 0,24   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5,000    | 0,01          | 0,05   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10,000   | 0,01          | 0,10   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,200    | 30,00         | 6,00   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,200    | 24,90         | 4,98   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,005    | 24,90         | 0,12   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,010    | 31,63         | 0,32   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0036.0004.0002] RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE continuo protettivo ad effetto ...<br>di cui MDO/RU= 0.305%; MAT/PR= 75.457%; ATT/AT= 3.201%; kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,222    | 5,18          | 11,51  | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0036.0004.0003] RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e resine acriliche, p ...<br>di cui MDO/RU= 0.525%; MAT/PR= 72.966%; ATT/AT= 5.512%; l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,202    | 3,01          | 0,61   | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05384                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 37.982160555005%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 23,93  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (23.93) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 3,59   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 27,52  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (27.52) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 2,75   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 30,27  |        |
| Nr. 45<br>SAR24_PF.00<br>13.0006.0017 | MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra mobile verniciata rosso, barra fissa e carter di copertura colore nero, 4 viti autofilettanti di fissaggio, da applicare su porte a battente di qualsiasi natura e tipo, minimo anta L=300 mm, per il deflusso controllato verso le vie di fuga ed uscite di sicurezza. Realizzato mediante un sistema di chiusura a barra di comando in modo da consentire l'apertura del serramento non appena venga esercitata su di essa una leggera pressione e comunque rispondente alle vigenti normative di legge sia in fatto di requisiti costruttivi che di montaggio, valutato per singola anta. |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0063.0005.0001] MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra mo ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,000    | 149,63        | 149,63 | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,250    | 30,00         | 7,50   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,250    | 24,90         | 6,23   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,200    | 24,90         | 4,98   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,100    | 31,63         | 3,16   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.38587                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 10.0784779201623%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |        |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 171,50 |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 171,50 |        |
| Nr. 46<br>SAR24_PF.00<br>13.0006.0167 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 171,50 |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (171.50) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 25,73  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 197,23 |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (197.23) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 19,72  |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 216,95 |        |
|                                       | VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio, i tasselli di appoggio, laterali e periferici, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 4-6-4 |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,007    | 47,46         | 0,33   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 72,000   | 0,01          | 0,72   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,229    | 30,00         | 6,87   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,014    | 24,90         | 0,35   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,114    | 24,90         | 2,84   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,007    | 31,63         | 0,22   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0054.0003.0009] VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristal ...<br>di cui MDO/RU= 0.701%; MAT/PR= 75.799%; ATT/AT= 2.550%; m²                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,030    | 56,41         | 58,10  | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15647<br>- Incidenza Manodopera 12.2720927588951%                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
| Nr. 47<br>SAR24_PF.00<br>13.0006.0235 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 69,43  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (69.43) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 10,41  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 79,84  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (79.84) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 7,98   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 87,82  |        |
|                                       | CONTROTELAIO IN LEGNO ABETE GREZZO PER FINESTRA, dimensioni 7x7 cm o similari anche ad L, dato in opera fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,036    | 47,46         | 1,71   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,477    | 30,00         | 14,31  | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,073    | 24,90         | 1,82   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,477    | 24,90         | 11,88  | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,477    | 31,63         | 15,09  | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...<br>di cui MDO/RU= 15.533%; MAT/PR= 40.651%; ATT/AT= 22.867%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,021    | 195,63        | 4,11   | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0046.0001.0001] CONTROTELAIO IN LEGNO ABETE GREZZO delle dimensioni di cm 7x2 ...<br>di cui MDO/RU= 1.117%; MAT/PR= 72.711%; ATT/AT= 5.232%; cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000    | 58,03         | 58,03  | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.24066<br>- Incidenza Manodopera 33.0650284531816%                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 106,95 |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (106.95) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 16,04  |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 122,99 |        |

COMMITTENTE: Comune di Masainas  
ANALISI DEI PREZZI

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantità | I M P O R T I |               | R.     |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|---------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | unitario      | TOTALE        |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 4,69          |        |
| Nr. 50<br>SAR24_PF.00<br>13.0010.0040 | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,005    | 24,90         | 0,12          | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,070    | 24,90         | 1,74          | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,050    | 31,63         | 1,58          | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0012.0003.0004] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ...<br>di cui MDO/RU= 0.816%; MAT/PR= 74.062%; ATT/AT= 4.078%; m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,150    | 4,84          | 5,57          | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0012.0007.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi di cui MDO/RU= 2.041%; MAT/PR= 70.612%; ATT/AT= 6.531%; l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,350    | 1,94          | 0,68          | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03233<br>- Incidenza Manodopera 44.1278877887789%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |               |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (14.38) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 14,38<br>2,16 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (16.54) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 16,54<br>1,65 |        |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 18,19         |        |
|                                       | COIBENTAZIONE TERMICA DI TERRAZZE E COPERTURE ESEGUITA CON PANNELLI RIGIDI DI POLIURETANO ESPANSO DENSITA' 35 kg/mc., RIVESTITI SU AMBO LE FACCE DI CARTONFELTRO BITUMATO DA 300 grammi/mq, posati in opera a secco su superfici piane o inclinate, già predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |               |        |
| Nr. 51<br>SAR24_PF.00<br>13.0011.0002 | E L E M E N T I :<br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,004    | 47,46         | 0,19          | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5,000    | 0,01          | 0,05          | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,081    | 30,00         | 2,43          | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,010    | 24,90         | 0,25          | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,040    | 24,90         | 1,00          | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,007    | 31,63         | 0,22          | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0035.0002.0008] PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE in poliuretano espanso con riv ...<br>di cui MDO/RU= 2.065%; MAT/PR= 69.499%; ATT/AT= 7.493%; m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,010    | 13,40         | 13,53         | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03978<br>- Incidenza Manodopera 18.9405453732678%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |               |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (17.67) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 17,67<br>2,65 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (20.32) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 20,32<br>2,03 |        |
| Nr. 51<br>SAR24_PF.00<br>13.0011.0002 | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 22,35         |        |
|                                       | COPERTURA A TETTO CON TEGOLE MARSIGLIESI O PORTOGHESI in laterizio, poste in opera su listelli metallici zincati ventilati altezza minima mm 25, secondo normativa UNI EN 9460 su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la formazione del colmo con coppi, i cordoli laterali, lo sfrido, i tagli alle estremità delle falde e per eventuali compluvi ed escluse eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline; misurata per la superficie effettiva delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00 |          |               |               |        |
|                                       | E L E M E N T I :<br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,014    | 47,46         | 0,66          | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0047.0001.0003] TEGOLE MARSIGLIESI in laterizio cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 14,000   | 1,25          | 17,50         | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0047.0001.0007] LISTELLO PORTA TEGOLE E VENTILAZIONE in acciaio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |               |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |               |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |               |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |               |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |               |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |               |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 18,16         |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 18,16  |        |
| Nr. 52<br>SAR24_PF.00<br>13.0012.0003 | zincato di a ... m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,100    | 5,26          | 16,31  | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,229    | 30,00         | 6,87   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,457    | 24,90         | 11,38  | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,014    | 31,63         | 0,44   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11971                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 27.7691381872214%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 53,16  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (53.16) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 7,97   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 61,13  |        |
| Nr. 53<br>SAR24_PF.00<br>13.0013.0034 | Utili Impresa 10% * (61.13) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 6,11   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 67,24  |        |
|                                       | CANALE DI GRONDA IN LAMIERA DI ALLUMINIO 10x10 cm, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc                                                                                                               |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 52,000   | 0,01          | 0,52   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 54,000   | 0,01          | 0,54   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,000    | 0,01          | 0,01   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,100    | 30,00         | 3,00   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,160    | 27,80         | 4,45   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,400    | 24,90         | 9,96   | MDO/RU |
| Nr. 53<br>SAR24_PF.00<br>13.0013.0034 | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,100    | 24,90         | 2,49   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,010    | 31,63         | 0,32   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0006.0003.0003] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base di cui MDO/RU= 1.136%; MAT/PR= 74.432%; ATT/AT= 3.409%; kg                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,121    | 1,39          | 5,73   | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06116                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 59.1574585635359%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 27,02  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (27.02) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 4,05   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 31,07  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (31.07) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 3,11   |        |
| Nr. 53<br>SAR24_PF.00<br>13.0013.0034 | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 34,18  |        |
|                                       | PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANTO posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di cm 3, questo ESCLUSO; compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 30x30 |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,004    | 53,47         | 0,21   | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5,000    | 0,01          | 0,05   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5,000    | 0,01          | 0,05   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,320    | 30,00         | 9,60   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,004    | 24,90         | 0,10   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,160    | 24,90         | 3,98   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,006    | 24,90         | 0,15   | MDO/RU |
| Nr. 53<br>SAR24_PF.00<br>13.0013.0034 | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,006    | 31,63         | 0,19   | MDO/RU |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 14,33  |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantità | I M P O R T I |                 | R.     |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          | unitario      | TOTALE          |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 14,33           |        |
| Nr. 54<br>SAR24_PF.00<br>13.0013.0047 | (A) [SAR24_SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in p ...<br>di cui MDO/RU= 1.146%; MAT/PR= 66.909%; ATT/AT= 10.996%; †                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,001    | 429,90        | 0,43            | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...<br>di cui MDO/RU= 15.533%; MAT/PR= 40.651%; ATT/AT= 22.867%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,035    | 195,63        | 6,85            | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0013.0003.0017] PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 30x30 di cui MDO/RU= 0.492%; MAT/PR= 75.605%; ATT/AT= 2.952%; m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,050    | 19,28         | 20,24           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0045.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ... kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3,000    | 0,67          | 2,01            | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09875<br>- Incidenza Manodopera 27.9611131123919%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (43.86) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 43,86<br>6,58   |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (50.44) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 50,44<br>5,04   |        |
|                                       | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 55,48           |        |
|                                       | PAVIMENTO IN LASTRE DI MARMO dimensioni 25x50,30x60,30x30,SPESSORE CM 1,7-2, già levigate e lucidate in stabilimento, compresi tagli, sfridi derivanti dall'adattamento alla forma e dimensioni dei vani da pavimentare ed esclusi quelli derivanti da particolari esigenze decorative, compresa la malta di allettamento, la stuccatura dei giunti con boiacca di cementi colorati e la pulizia finale, escluse eventuali levigature e lucidature in opera con lastre di BIANCONE TIRRENO |          |               |                 |        |
|                                       | E L E M E N T I :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |                 |        |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,200    | 53,47         | 10,69           | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200,000  | 0,01          | 2,00            | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 26,000   | 0,01          | 0,26            | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,146    | 30,00         | 4,38            | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,146    | 27,80         | 4,06            | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,004    | 24,90         | 0,10            | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,218    | 24,90         | 5,43            | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,200    | 31,63         | 6,33            | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...<br>di cui MDO/RU= 2.025%; MAT/PR= 58.086%; ATT/AT= 18.941%; †                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,002    | 243,24        | 0,49            | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in p ...<br>di cui MDO/RU= 1.146%; MAT/PR= 66.909%; ATT/AT= 10.996%; †                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,001    | 429,90        | 0,43            | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0005.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e ...<br>di cui MDO/RU= 15.568%; MAT/PR= 40.930%; ATT/AT= 22.555%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,035    | 195,18        | 6,83            | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0013.0006.0001] PAVIMENTO IN MARMO DELLO SPESSORE CM.1,7-2, in lastre 30x60 ...<br>di cui MDO/RU= 0.756%; MAT/PR= 75.790%; ATT/AT= 2.494%; m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,050    | 52,30         | 54,92           | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2162<br>- Incidenza Manodopera 18.2162484574249%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |                 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (95.92) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 95,92<br>14,39  |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (110.31) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 110,31<br>11,03 |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Quantità                                                                          | I M P O R T I                                                                    |                                                                           | R.                                                                            |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   | unitario                                                                         | TOTALE                                                                    |                                                                               |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   |                                                                                  |                                                                           |                                                                               |
|                                       | TOTALE euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                  | 121,34                                                                    |                                                                               |
| Nr. 55<br>SAR24_PF.00<br>13.0013.0100 | MASSETTO DI SOTTOFONDO PER PAVIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEUM, MOQUETTE etc, realizzato con malta cementizia dosata a kg.300 di cemento R 32,5 dato in opera, perfettamente livellato, in spessore minimo di cm 4<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...<br>di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03256<br>- Incidenza Manodopera 30.7462588749317%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,017<br><br>120,000<br>0,067<br>0,067<br>0,003<br><br>0,050                      | 47,46<br><br>0,01<br>30,00<br>24,90<br>31,63<br><br>171,39                       | 0,81<br><br>1,20<br>2,01<br>1,67<br>0,09<br><br>8,57                      | NL/AT<br><br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br>AN                   |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (14.35) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |                                                                                  | 14,35<br>2,15                                                             |                                                                               |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (16.50) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                  | 16,50<br>1,65                                                             |                                                                               |
|                                       | TOTALE euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                  | 18,15                                                                     |                                                                               |
| Nr. 56<br>SAR24_PF.00<br>13.0013.0153 | RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 20x20<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(A) [SAR24_SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in p ...<br>di cui MDO/RU= 1.146%; MAT/PR= 66.909%; ATT/AT= 10.996%; t<br>(A) [SAR24_SL.0013.0003.0016] PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20 di cui MDO/RU= 0.551%; MAT/PR= 75.207%; ATT/AT= 3.306%; m²<br>(A) [SAR24_SL.0045.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ... kg<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.083<br>- Incidenza Manodopera 34.6492713244749% | 0,006<br>5,000<br>0,220<br>0,006<br>0,220<br>0,120<br><br>0,001<br>1,050<br>3,000 | 53,47<br>0,01<br>30,00<br>24,90<br>24,90<br>31,63<br><br>429,90<br>17,22<br>0,67 | 0,32<br>0,05<br>6,60<br>0,15<br>5,48<br>3,80<br><br>0,43<br>18,08<br>2,01 | NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br>AN<br>AN<br>AN |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (36.92) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |                                                                                  | 36,92<br>5,54                                                             |                                                                               |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (42.46) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                  | 42,46<br>4,25                                                             |                                                                               |
|                                       | TOTALE euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                  | 46,71                                                                     |                                                                               |
| Nr. 57                                | ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN MONOCOTTURA con sgucio superiore dimensioni 25-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                  |                                                                           |                                                                               |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                   |                                                                                  |                                                                           |                                                                               |

| Num.Ord.<br>TARIFFA         | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Quantità                                           | I M P O R T I                                   |                                                                                                  | R.                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    | unitario                                        | TOTALE                                                                                           |                                                        |
|                             | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |                                                 |                                                                                                  |                                                        |
| SAR24_PF.00<br>13.0013.0175 | 30-40x8, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale anche con acidi<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.<br>(E) [SAR24_PR.0056.0001.0001] ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN MONOCOTTURA con sguscio sulla costa ... m<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01721<br>- Incidenza Manodopera 44.8584710743802%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (7.62) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (8.76) euro<br><br><b>T O T A L E euro / m</b> | 30,000<br><br><br>1,050<br>0,100<br>0,050<br>0,003 | 0,01<br><br><br>2,84<br>30,00<br>24,90<br>31,63 | 0,30<br><br><br>2,98<br>3,00<br>1,25<br>0,09<br><br>7,62<br>1,14<br><br>8,76<br>0,88<br><br>9,64 | MAT/PR<br><br><br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
|                             | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |                                                 |                                                                                                  |                                                        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Quantità                         | I M P O R T I                     |                                 | R.                                   |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  | unitario                          | TOTALE                          |                                      |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                                   |                                 |                                      |
|                                       | <b>ANALISI DEI PREZZI INCLUSE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |                                   |                                 |                                      |
| Nr. 58<br>SAR24_PF.00<br>04.0001.0003 | CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C12/15 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [SAR24_PR.0005.0001.0003] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.35926<br>- Incidenza Manodopera 11.618853351817%<br><br><div>Sommano euro<br/>Spese Generali 15.00% * (159.67) euro</div><br><div>Sommano euro<br/>Utili Impresa 10% * (183.62) euro</div><br><b>TOTALE euro / m³</b>                        | 1,100<br>0,250<br>0,600<br>0,050 | 123,82<br>27,80<br>24,90<br>31,63 | 136,20<br>6,95<br>14,94<br>1,58 | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
| Nr. 59<br>SAR24_PF.00<br>04.0001.0005 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C20/25 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [SAR24_PR.0005.0001.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.37936<br>- Incidenza Manodopera 11.0027474330723%<br><br><div>Sommano euro<br/>Spese Generali 15.00% * (168.60) euro</div><br><div>Sommano euro<br/>Utili Impresa 10% * (193.89) euro</div><br><b>TOTALE euro / m³</b> | 1,100<br>0,250<br>0,600<br>0,050 | 131,94<br>27,80<br>24,90<br>31,63 | 145,13<br>6,95<br>14,94<br>1,58 | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
| Nr. 60<br>SAR24_PF.00<br>04.0001.0010 | Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |                                   |                                 |                                      |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                 |                                      |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantità                                                             | I M P O R T I                                                        |                                                               | R.                                                                         |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      | unitario                                                             | TOTALE                                                        |                                                                            |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                      |                                                               |                                                                            |
|                                       | profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C28/35 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0005.0002.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... m³<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.41034<br>- Incidenza Manodopera 12.1702990897269%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (182.38) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (209.74) euro<br><br><b>T O T A L E euro / m³</b>                                                                                                                                                                                                                                     | 0,100<br>1,030<br>0,200<br>0,200<br>0,600<br>0,050                   | 2,99<br>149,51<br>30,00<br>27,80<br>24,90<br>31,63                   | 0,30<br>154,00<br>6,00<br>5,56<br>14,94<br>1,58               | NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU                    |
| Nr. 61<br>SAR24_PF.00<br>04.0001.0044 | Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei getti per strutture in elevazione con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; dato in opera gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche, per ogni m³ di calcestruzzo posto in opera ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0005.0006.0003] MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con ... m³<br>(E) [SAR24_PR.0005.0007.0001] PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbrac ... a corpo<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09585<br>- Incidenza Manodopera 43.9096121729449%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (42.67) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (49.07) euro<br><br><b>T O T A L E euro / m³</b> | 0,167<br>0,167<br>0,500<br>0,021<br>0,167<br>0,167<br>0,500<br>0,050 | 2,99<br>53,47<br>11,62<br>178,74<br>30,00<br>27,80<br>24,90<br>31,63 | 0,50<br>8,93<br>5,81<br>3,75<br>5,01<br>4,64<br>12,45<br>1,58 | NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
| Nr. 62<br>SAR24_PF.00<br>08.0001.0028 | ARMATURA PROVVISORIA di sostegno per SOLAI MISTI in calcestruzzo e pignatte, compresi i banchinaggi agli appoggi ed esclusa l'armatura di travi e cordoli, compresi puntelli, chioderie, legacci, disarmanti, sfridi e compreso altresì il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento dei materiali. Per altezze fino a m 4 dal sottostante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |                                                                      |                                                               |                                                                            |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |                                                                      |                                                               |                                                                            |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | unitario      | TOTALE |        |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                     | <p>piano di appoggio ed escluso l'eventuale puntellamento del piano di appoggio dell'armatura. Misurata per la superficie netta del solaio. PER SOLAI con travetti prefabbricati</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCOLARE e ... ora</p> <p>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora</p> <p>(E) [SAR24_PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kg</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora</p> <p>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora</p> <p>(A) [SAR24_SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO/RU= 0.738%; MAT/PR= 74.170%; ATT/AT= 4.059%; kg</p> <p>(A) [SAR24_SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO/RU= 0.200%; MAT/PR= 77.756%; ATT/AT= 1.102%; kg</p> <p>(A) [SAR24_SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO/RU= 1.757%; MAT/PR= 72.236%; ATT/AT= 5.058%; m³</p> <p>(A) [SAR24_SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... di cui MDO/RU= 1.290%; MAT/PR= 74.048%; ATT/AT= 3.713%; m³</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p> <p>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04136</p> <p>- Incidenza Manodopera 70.9282580645161%</p> <p>Sommano euro 18,30</p> <p>Spese Generali 15.00% * (18.30) euro 2,75</p> <p>Sommano euro 21,05</p> <p>Utili Impresa 10% * (21.05) euro 2,11</p> <p><b>T O T A L E euro / m²</b> 23,16</p> | 0,007    | 3,58          | 0,03   | NL/AT  |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,007    | 47,46         | 0,33   | NL/AT  |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,050    | 2,31          | 0,12   | MAT/PR |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,300    | 30,00         | 9,00   | MDO/RU |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,300    | 24,90         | 7,47   | MDO/RU |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,100    | 2,14          | 0,21   | AN     |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,010    | 7,89          | 0,08   | AN     |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,001    | 448,08        | 0,45   | AN     |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,001    | 610,41        | 0,61   | AN     |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | </       |               |        |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantità                                           | I M P O R T I                                  |                                              | R.                                                       |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    | unitario                                       | TOTALE                                       |                                                          |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |                                                |                                              |                                                          |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0001.0003] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie c ... m<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00901<br>- Incidenza Manodopera 53.8852071005917%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,020<br>0,028<br>0,087                            | 1,25<br>23,03<br>24,02                         | 1,28<br>0,64<br>2,09                         | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU                               |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (4.01) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |                                                | 4,01<br>0,60                                 |                                                          |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (4.61) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                | 4,61<br>0,46                                 |                                                          |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |                                                | 5,07                                         |                                                          |
| Nr. 65<br>SAR24_PF.00<br>09.0001.0091 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti, data in opera escluse le opere murarie<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0042.0003.0024] Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni ... cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00693<br>- Incidenza Manodopera 54.0874358974359%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000<br>0,024<br>0,065                            | 0,97<br>23,03<br>24,02                         | 0,97<br>0,55<br>1,56                         | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU                               |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (3.08) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |                                                | 3,08<br>0,46                                 |                                                          |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (3.54) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                | 3,54<br>0,35                                 |                                                          |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |                                                | 3,89                                         |                                                          |
| Nr. 66<br>SAR24_PF.00<br>09.0004.0016 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Interruttore unipolare 16 A<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0042.0008.0016] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.<br>(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.<br>(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.<br>(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06146<br>- Incidenza Manodopera 27.0738350217077% | 1,000<br>1,000<br>1,000<br>1,000<br>0,167<br>0,200 | 3,32<br>5,23<br>1,33<br>8,08<br>23,03<br>27,54 | 3,32<br>5,23<br>1,33<br>8,08<br>3,85<br>5,51 | MAT/PR<br>MAT/PR<br>MAT/PR<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (27.32) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |                                                | 27,32<br>4,10                                |                                                          |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                    |                                                | 31,42                                        |                                                          |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |                                                | 31,42                                        |                                                          |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 31,42  |        |
| Nr. 67<br>SAR24_PF.00<br>09.0004.0032 | Utili Impresa 10% * (31.42) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 3,14   |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 34,56  |        |
|                                       | FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Presa bipasso 2P+T 10/16A impianti interni civili                                |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0032] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 6,58          | 6,58   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 5,23          | 5,23   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 1,33          | 1,33   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 8,08          | 8,08   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,217    | 23,03         | 5,00   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,200    | 27,54         | 5,51   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07138                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 26.1786942437079%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 31,73  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (31.73) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 4,76   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 36,49  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (36.49) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 3,65   |        |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 40,14  |        |
| Nr. 68<br>SAR24_PF.00<br>09.0004.0049 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di colore grigio/nero con caratteristiche di modularità, componibilità e forma, in grado di armonizzarsi con qualsiasi tipo di arredamento, adatti per impianti elettrici civili tradizionali, ma con dispositivi in grado di assolvere funzioni anche complesse, da montare in supporti di resina da incasso, compresi accessori di montaggio e placche colorate in metallo pressofuso verniciato: presa bipasso P+T 10/16A. |          |               |        |        |
|                                       | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 8,08          | 8,08   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0052] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 16,29         | 16,29  | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0057] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 33,97         | 33,97  | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0042.0008.0058] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 3,43          | 3,43   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,350    | 23,03         | 8,06   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,200    | 27,54         | 5,51   | MDO/RU |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16951                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 14.2376705141658%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 75,34  |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (75.34) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 11,30  |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 86,64  |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (86.64) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 8,66   |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantità                  | I M P O R T I          |                        | R.                         |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           | unitario               | TOTALE                 |                            |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                        |                        |                            |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                           |                        | 95,30                  |                            |
| Nr. 69<br>SAR24_PF.00<br>09.0006.0001 | FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0042.0015.0001] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in ... m<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00264<br>- Incidenza Manodopera 53.1308724832215%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (1.17) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (1.35) euro<br><br>T O T A L E euro / m                                                                                                                | 1,020<br>0,008<br>0,025   | 0,38<br>23,03<br>24,02 | 0,39<br>0,18<br>0,60   | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
| Nr. 70<br>SAR24_PF.00<br>09.0006.0002 | FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2,5 mmq<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0042.0015.0002] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in ... m<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00408<br>- Incidenza Manodopera 51.7235807860262%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (1.81) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (2.08) euro<br><br>T O T A L E euro / m                                                                                                                | 1,020<br>0,017<br>0,033   | 0,62<br>23,03<br>24,02 | 0,63<br>0,39<br>0,79   | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
| Nr. 71<br>SAR24_PF.00<br>09.0011.0132 | SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMNAZIONE a plafoniera per lampade tubolari fluorescenti, esclusa la fornitura a piè d'opera dell'apparecchio illuminante e delle lampade, ma compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento, sia a SOFFITTO che a PARETE, normali o stagne, compresa l'installazione delle lampade tubolari fluo- centi. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per una lampada da 58 W<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12638<br>- Incidenza Manodopera 71.66 | 500,000<br>0,917<br>0,833 | 0,01<br>30,00<br>24,90 | 5,00<br>27,51<br>20,74 | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |                        | 53,25                  |                            |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                  | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantità | I M P O R T I |               | R.     |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|---------------|--------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | unitario      | TOTALE        |        |
|                                      | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 53,25         |        |
| Nr.72<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0002 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (53.25) euro                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 53,25<br>7,99 |        |
|                                      | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (61.24) euro                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 61,24<br>6,12 |        |
|                                      | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 67,36         |        |
|                                      | TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a vite e manicotto, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, antincendio di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, filettature, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie FI 1/2" |          |               |               |        |
|                                      | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |               |        |
|                                      | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                   | 5,000    | 0,01          | 0,05          | MAT/PR |
|                                      | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                          | 18,000   | 0,01          | 0,18          | MAT/PR |
|                                      | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                | 0,133    | 30,00         | 3,99          | MDO/RU |
|                                      | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,133    | 24,90         | 3,31          | MDO/RU |
|                                      | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,017    | 31,63         | 0,54          | MDO/RU |
|                                      | (A) [SAR24_SL.0024.0001.0001] TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, a ...<br>di cui MDO/RU= 0.678%; MAT/PR= 75.170%; ATT/AT= 3.256%; m                                                                                                                                                               | 1,050    | 5,83          | 6,12          | AN     |
|                                      | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03202<br>- Incidenza Manodopera 43.87383333333333%                                                                                                                                                                  |          |               |               |        |
|                                      | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (14.19) euro                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 14,19<br>2,13 |        |
|                                      | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (16.32) euro                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 16,32<br>1,63 |        |
|                                      | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 17,95         |        |
| Nr.73<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0003 | TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a vite e manicotto, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, antincendio di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, filettature, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie FI 3/4" |          |               |               |        |
|                                      | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |               |        |
|                                      | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                   | 5,000    | 0,01          | 0,05          | MAT/PR |
|                                      | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                          | 21,000   | 0,01          | 0,21          | MAT/PR |
|                                      | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                | 0,200    | 30,00         | 6,00          | MDO/RU |
|                                      | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,200    | 24,90         | 4,98          | MDO/RU |
|                                      | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,025    | 31,63         | 0,79          | MDO/RU |
|                                      | (A) [SAR24_SL.0024.0001.0002] TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, a ...<br>di cui MDO/RU= 0.660%; MAT/PR= 75.198%; ATT/AT= 3.166%; m                                                                                                                                                               | 1,050    | 5,99          | 6,29          | AN     |
|                                      | ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04131<br>- Incidenza Manodopera 50.9085701981051%                                                                                                                                                                   |          |               |               |        |
|                                      | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (18.32) euro                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 18,32<br>2,75 |        |
|                                      | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (21.07) euro                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 21,07<br>2,11 |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |               |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |               |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |               |        |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |               |        |
|                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |               |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                  | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantità                                          | IMPORTI                                           |                                                   | R.                                           |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                   | unitario                                          | TOTALE                                            |                                              |
|                                      | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                   |                                                   |                                                   |                                              |
| Nr.74<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0030 | <p align="right"><b>T O T A L E euro / m</b></p> <p>TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a vite e manicotto, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, antincendio di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, filettature, raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo, esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. FI 1/2"</p> <p><b>ELEMENTI:</b><br/>(A) [SAR24_PF.0010.0007.0002] TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a ...<br/>di cui MDO/RU= 43.955%; MAT/PR= 33.705%; ATT/AT= 1.393%; m<br/>(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...<br/>di cui MDO/RU= 68.000%; MAT/PR= 8.842%; ATT/AT= 2.316%; m<br/>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br/>(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...<br/>di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³<br/>ULTERIORI INFORMAZIONI<br/>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03919<br/>- Incidenza Manodopera 48.4342558983666%</p> <p>Sommano euro<br/>Spese Generali 15.00% * (17.35) euro</p> <p>Sommano euro<br/>Utili Impresa 10% * (19.95) euro</p> <p align="right"><b>T O T A L E euro / m</b></p> | 1,000<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | 14,19<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | 23,18<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> |
| Nr.75<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0031 | <p>TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a vite e manicotto, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, antincendio di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, filettature, raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo, esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. FI 3/4"</p> <p><b>ELEMENTI:</b><br/>(A) [SAR24_PF.0010.0007.0003] TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. TIPO MANNESMAN, con giunzione a ...<br/>di cui MDO/RU= 50.992%; MAT/PR= 26.963%; ATT/AT= 1.079%; m<br/>(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...<br/>di cui MDO/RU= 68.000%; MAT/PR= 8.842%; ATT/AT= 2.316%; m<br/>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br/>(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...<br/>di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³<br/>ULTERIORI INFORMAZIONI<br/>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04848<br/>- Incidenza Manodopera 53.5531548055759%</p> <p>Sommano euro<br/>Spese Generali 15.00% * (21.48) euro</p> <p>Sommano euro<br/>Utili Impresa 10% * (24.70) euro</p> <p align="right"><b>T O T A L E euro / m</b></p>                                                  | 1,000<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | 18,32<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | 18,32<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> |
|                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                   |                                                   |                                                   |                                              |

COMMITTENTE: Comune di Masainas  
ANALISI DEI PREZZI



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantità                                       | I M P O R T I                                 |                                          | R.                                             |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                | unitario                                      | TOTALE                                   |                                                |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |                                               | 70,81                                    |                                                |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (70.81) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                                               | 70,81<br>7,08                            |                                                |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |                                               | 77,89                                    |                                                |
| Nr. 78<br>SAR24_PF.00<br>10.0007.0082 | MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio utilizzatore e delle relative rubinetterie e raccorderie di adduzione e di scarico, esclusa la fornitura dei materiali ma comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo<br><b>E L E M E N T I :</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14966<br>- Incidenza Manodopera 77.761468980271%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 100,000<br>1,000<br>0,200<br>1,200             | 0,01<br>30,00<br>27,80<br>24,90               | 1,00<br>30,00<br>5,56<br>29,88           | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU           |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (66.44) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |                                               | 66,44<br>9,97                            |                                                |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (76.41) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                                               | 76,41<br>7,64                            |                                                |
|                                       | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                |                                               | 84,05                                    |                                                |
| Nr. 79<br>SAR24_PF.00<br>13.0002.0001 | FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati<br><b>E L E M E N T I :</b><br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...<br>di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00782<br>- Incidenza Manodopera 66.4602272727273% | 25,000<br>0,033<br>0,067<br>0,008<br><br>0,002 | 0,01<br>27,80<br>24,90<br>31,63<br><br>171,39 | 0,25<br>0,92<br>1,67<br>0,25<br><br>0,34 | MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br><br>AN |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (3.43) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                |                                               | 3,43<br>0,51                             |                                                |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (3.94) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                |                                               | 3,94<br>0,39                             |                                                |
|                                       | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |                                               | 4,33                                     |                                                |
| Nr. 80<br>SAR24_PF.00<br>13.0002.0002 | FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |                                               |                                          |                                                |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                |                                               |                                          |                                                |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |        |        |
| Nr. 81<br>SAR24_PF.00<br>13.0002.0003 | e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi pesanti o blocchi di cemento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |        |        |
|                                       | <b>E L E M E N T I:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 25,000   | 0,01          | 0,25   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,033    | 27,80         | 0,92   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,100    | 24,90         | 2,49   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,008    | 31,63         | 0,25   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       | di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,002    | 171,39        | 0,34   | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00969                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 68.8669724770642%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 4,25   |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (4.25) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 0,64   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 4,89   |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (4.89) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 0,49   |        |
|                                       | <b>T O T A L E euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 5,38   |        |
| Nr. 82<br>SAR24_PF.00<br>13.0002.0004 | FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su pietrame o calcestruzzo |          |               |        |        |
|                                       | <b>E L E M E N T I:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 25,000   | 0,01          | 0,25   | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,033    | 27,80         | 0,92   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,133    | 24,90         | 3,31   | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,008    | 31,63         | 0,25   | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                       | di cui MDO/RU= 17.439%; MAT/PR= 38.199%; ATT/AT= 23.412%; m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,002    | 171,39        | 0,34   | AN     |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01155                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                       | - Incidenza Manodopera 70.4961538461538%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 5,07   |        |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (5.07) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 0,76   |        |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 5,83   |        |
|                                       | Utili Impresa 10% * (5.83) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 0,58   |        |
|                                       | <b>T O T A L E euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 6,41   |        |
| Nr. 82<br>SAR24_PF.00<br>13.0002.0004 | FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di qualsiasi materiale e consistenza e in qualunque proporzione distribuite, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Quantità | I M P O R T I |              | R.     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | unitario      | TOTALE       |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |              |        |
| Nr. 83<br>SAR24_PF.00<br>13.0002.0005 | e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [SAR24_PF.0013.0002.0001] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...<br>di cui MDO/RU= 67.206%; MAT/PR= 9.700%; ATT/AT= 2.309%; m<br>(A) [SAR24_PF.0013.0002.0002] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...<br>di cui MDO/RU= 69.331%; MAT/PR= 7.807%; ATT/AT= 1.859%; m<br>(A) [SAR24_PF.0013.0002.0003] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...<br>di cui MDO/RU= 70.983%; MAT/PR= 6.552%; ATT/AT= 1.560%; m<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00857<br>- Incidenza Manodopera 67.5487551867222%                                                                                            | 0,650    | 3,43          | 2,23         | AN     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,300    | 4,25          | 1,28         | AN     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,050    | 5,07          | 0,25         | AN     |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (3.76) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 3,76<br>0,56 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (4.32) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 4,32<br>0,43 |        |
|                                       | <b>T O T A L E euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 4,75         |        |
|                                       | FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di qualsiasi materiale e consistenza e in qualunque proporzione distribuite, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, di qualunque sezione; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per m di sviluppo per cm² di sezione<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...<br>di cui MDO/RU= 68.000%; MAT/PR= 8.842%; ATT/AT= 2.316%; m<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00054<br>- Incidenza Manodopera 67.83% | 0,063    | 3,76          | 0,24         | AN     |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.24) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 0,24<br>0,04 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.28) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 0,28<br>0,03 |        |
|                                       | <b>T O T A L E euro / m/cm²</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 0,31         |        |
| Nr. 84<br>SAR24_SL.00<br>03.0001.0001 | SABBIA FINE LAVATA (0-3)<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi<br>(E) [SAR24_PR.0002.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08206<br>- Incidenza Manodopera 0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,050    | 150,90        | 7,55         | NL/AT  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,000    | 28,93         | 28,93        | MAT/PR |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 36,48        |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 36,48        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                            | Quantità | I M P O R T I |        | R.                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|---------------------------|
|                                       |                                                                                                          |          | unitario      | TOTALE |                           |
|                                       | R I P O R T O                                                                                            |          |               | 36,48  |                           |
| Nr. 85<br>SAR24_SL.00<br>03.0001.0005 | Spese Generali 15.00% * (36.48) euro                                                                     |          |               | 5,47   | NL/AT<br>MAT/PR           |
|                                       | Sommano euro                                                                                             |          |               | 41,95  |                           |
|                                       | Utili Impresa 10% * (41.95) euro                                                                         |          |               | 4,20   |                           |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                    |          |               | 46,15  |                           |
|                                       |                                                                                                          |          |               |        |                           |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto<br>tramoggi ... viaggi | 0,050    | 150,90        | 7,55   |                           |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0002.0002.0003] GHIAIA DI 2° (32-70) m³                                                    | 1,000    | 19,02         | 19,02  |                           |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                   |          |               |        |                           |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05976                         |          |               |        |                           |
|                                       | - Incidenza Manodopera 0%                                                                                |          |               |        |                           |
| Nr. 86<br>SAR24_SL.00<br>03.0001.0007 | Sommano euro                                                                                             |          |               | 26,57  | NL/AT<br>MAT/PR           |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (26.57) euro                                                                     |          |               | 3,99   |                           |
|                                       | Sommano euro                                                                                             |          |               | 30,56  |                           |
|                                       | Utili Impresa 10% * (30.56) euro                                                                         |          |               | 3,06   |                           |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                    |          |               | 33,62  |                           |
|                                       |                                                                                                          |          |               |        |                           |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto<br>tramoggi ... viaggi | 0,050    | 150,90        | 7,55   |                           |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0002.0006.0001] CIOTTOLAME-PIETRAMÈ                                                        | 1,000    | 15,34         | 15,34  |                           |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                   |          |               |        |                           |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05149                         |          |               |        |                           |
| Nr. 87<br>SAR24_SL.00<br>04.0001.0001 | - Incidenza Manodopera 0%                                                                                |          |               |        | NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                       | Sommano euro                                                                                             |          |               | 22,89  |                           |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (22.89) euro                                                                     |          |               | 3,43   |                           |
|                                       | Sommano euro                                                                                             |          |               | 26,32  |                           |
|                                       | Utili Impresa 10% * (26.32) euro                                                                         |          |               | 2,63   |                           |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                    |          |               | 28,95  |                           |
|                                       |                                                                                                          |          |               |        |                           |
|                                       | CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, trasportato con<br>autocarro da 8 t con gru | 0,688    | 71,68         | 49,32  |                           |
|                                       | ELEMENTI:                                                                                                |          |               |        |                           |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso<br>l'impiego della g ... ora    | 0,125    | 71,68         | 8,96   |                           |
|                                       | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso<br>l'impiego della g ... ora    | 1,000    | 178,73        | 178,73 | NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0003.0001.0001] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets t                                       | 0,250    | 24,90         | 6,23   |                           |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                       |          |               |        |                           |
|                                       | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                   |          |               |        |                           |
|                                       | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54719                         |          |               |        |                           |
|                                       | - Incidenza Manodopera 2.02306267065401%                                                                 |          |               |        |                           |
|                                       | Sommano euro                                                                                             |          |               | 243,24 |                           |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (243.24) euro                                                                    |          |               | 36,49  |                           |
|                                       | Sommano euro                                                                                             |          |               | 279,73 |                           |
|                                       | Utili Impresa 10% * (279.73) euro                                                                        |          |               | 27,97  |                           |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                      |          |               |        |                           |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantità                                                    | I M P O R T I                                             |                                                          | R.                                                            |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                             | unitario                                                  | TOTALE                                                   |                                                               |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |                                                           |                                                          |                                                               |
|                                       | T O T A L E euro / t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                             |                                                           | 307,70                                                   |                                                               |
| Nr. 88<br>SAR24_SL.00<br>04.0001.0003 | CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0003.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5 , in sacchi t<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.96721<br>- Incidenza Manodopera 1.14451350705235%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (429.90) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (494.39) euro<br><br>T O T A L E euro / t | 0,125<br>0,688<br>0,125<br>1,000<br>0,250                   | 47,46<br>66,27<br>66,27<br>363,87<br>24,90                | 5,93<br>45,59<br>8,28<br>363,87<br>6,23                  | NL/AT<br>NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU                   |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                             |                                                           | 429,90<br>64,49                                          |                                                               |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                             |                                                           | 494,39<br>49,44                                          |                                                               |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                             |                                                           | 543,83                                                   |                                                               |
| Nr. 89<br>SAR24_SL.00<br>04.0002.0001 | CALCE IDRATA sfusa<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0006.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi cad.<br>(E) [SAR24_PR.0003.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa t<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54219<br>- Incidenza Manodopera 2.04171177377555%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (240.99) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (277.14) euro<br><br>T O T A L E euro / t                                                                                        | 0,125<br>0,625<br>0,625<br>1,000<br>0,250                   | 71,68<br>71,68<br>3,29<br>178,94<br>24,90                 | 8,96<br>44,80<br>2,06<br>178,94<br>6,23                  | NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MAT/PR<br>MDO/RU                  |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                             |                                                           | 240,99<br>36,15                                          |                                                               |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                             |                                                           | 277,14<br>27,71                                          |                                                               |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                             |                                                           | 304,85                                                   |                                                               |
| Nr. 90<br>SAR24_SL.00<br>05.0001.0001 | MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e cemento 32.5, resa a piè d'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³<br>(A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...                             | 0,667<br>0,150<br>1,000<br>0,667<br>0,667<br>0,025<br>1,000 | 38,57<br>1,15<br>0,01<br>27,80<br>24,90<br>31,63<br>36,48 | 25,73<br>0,17<br>0,01<br>18,54<br>16,61<br>0,79<br>36,48 | NL/AT<br>MAT/PR<br>MAT/PR<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>MDO/RU<br>AN |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                             |                                                           | 98,33                                                    |                                                               |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Quantità | I M P O R T I |                 | R.     |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | unitario      | TOTALE          |        |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 98,33           |        |
| Nr. 91<br>SAR24_SL.00<br>05.0003.0001 | di cui MDO/RU= 2.025%; MAT/PR= 58.086%; ATT/AT= 18.941%; †<br>(A) [SAR24_SL.0004.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa<br>di cui MDO/RU= 2.044%; MAT/PR= 59.373%; ATT/AT= 17.635%; †<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.43904<br>- Incidenza Manodopera 15.5608005185545% | 0,200    | 243,24        | 48,65           | AN     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,200    | 240,99        | 48,20           | AN     |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (195.18) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 195,18<br>29,28 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (224.46) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 224,46<br>22,45 |        |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 246,91          |        |
|                                       | MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d'opera dosata a<br>kg 400 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia<br>E L E M E N T I :<br>(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia<br>trasmissione ... ora                                                                            | 0,667    | 38,57         | 25,73           | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto<br>m³                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,150    | 1,15          | 0,17            | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a<br>corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                              | 1,000    | 0,01          | 0,01            | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,667    | 27,80         | 18,54           | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,667    | 24,90         | 16,61           | MDO/RU |
| Nr. 92<br>SAR24_SL.00<br>05.0003.0003 | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,025    | 31,63         | 0,79            | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,000    | 36,48         | 36,48           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cemen-<br>teria in sacchi, ...<br>di cui MDO/RU= 2.025%; MAT/PR= 58.086%; ATT/AT= 18.941%; †<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.44004<br>- Incidenza Manodopera 15.5255780113177%            | 0,400    | 243,24        | 97,30           | AN     |
|                                       | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (195.63) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 195,63<br>29,34 |        |
|                                       | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (224.97) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 224,97<br>22,50 |        |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 247,47          |        |
|                                       | MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d'opera dosata a<br>kg 300 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia<br>E L E M E N T I :<br>(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia<br>trasmissione ... ora                                                                            | 0,667    | 38,57         | 25,73           | NL/AT  |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto<br>m³                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,150    | 1,15          | 0,17            | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a<br>corpo cad.                                                                                                                                                                                                                                              | 10,000   | 0,01          | 0,10            | MAT/PR |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,667    | 27,80         | 18,54           | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,667    | 24,90         | 16,61           | MDO/RU |
|                                       | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,025    | 31,63         | 0,79            | MDO/RU |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,000    | 36,48         | 36,48           | AN     |
|                                       | (A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cemen-<br>teria in sacchi, ...<br>di cui MDO/RU= 2.025%; MAT/PR= 58.086%; ATT/AT= 18.941%; †<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.38555                                                        | 0,300    | 243,24        | 72,97           | AN     |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               |                 |        |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 171,39          |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantità | I M P O R T I |        | R. |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|----|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | unitario      | TOTALE |    |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 171,39 |    |
|                                       | - Incidenza Manodopera 17.4330642184905%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |    |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 171,39 |    |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (171.39) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 25,71  |    |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 197,10 |    |
|                                       | Utili Impresa 10% * (197.10) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 19,71  |    |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 216,81 |    |
| Nr. 93<br>SAR24_SL.00<br>05.0004.0001 | MALTA DI CALCE IDRATA, composta da 400 kg di calce per m³ 1.00 di sabbia, resa a<br>piè d'opera<br>ELEMENTI:<br>(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia<br>trasmissione ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto<br>m³<br>(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a<br>corpo cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora<br>(A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³<br>(A) [SAR24_SL.0004.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa<br>di cui MDO/RU= 2.044%; MAT/PR= 59.373%; ATT/AT= 17.635%; †<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.43827<br>- Incidenza Manodopera 15.5885876623377% |          |               |        |    |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 194,82 |    |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (194.82) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 29,22  |    |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 224,04 |    |
|                                       | Utili Impresa 10% * (224.04) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 22,40  |    |
|                                       | T O T A L E euro / m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 246,44 |    |
| Nr. 94<br>SAR24_SL.00<br>06.0003.0003 | LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base<br>ELEMENTI:<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso<br>l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso<br>l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0006.0003.0004] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base<br>kg<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00315<br>- Incidenza Manodopera 1.82824858757062%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |        |    |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 1,39   |    |
|                                       | Spese Generali 15.00% * (1.39) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 0,21   |    |
|                                       | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 1,60   |    |
|                                       | Utili Impresa 10% * (1.60) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 0,16   |    |
|                                       | T O T A L E euro / kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 1,76   |    |
| Nr. 95<br>SAR24_SL.00                 | CHIODI (punte piane), misure varie<br>ELEMENTI:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |    |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                      | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                     |                                                                                                    |          | unitario      | TOTALE |        |
|                     | R I P O R T O                                                                                      |          |               |        |        |
| 06.0004.0001        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora | 0,002    | 53,41         | 0,11   | NL/AT  |
|                     | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora | 0,000    | 53,41         | 0,00   | NL/AT  |
|                     | (E) [SAR24_PR.0006.0005.0004] CHIODI (punte piane), misure varie kg                                | 1,000    | 2,01          | 2,01   | MAT/PR |
|                     | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                 | 0,001    | 24,90         | 0,02   | MDO/RU |
|                     | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                             |          |               |        |        |
|                     | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00484                   |          |               |        |        |
|                     | - Incidenza Manodopera 0.640808823529412%                                                          |          |               |        |        |
|                     | Sommano euro                                                                                       |          |               | 2,14   |        |
|                     | Spese Generali 15.00% * (2.14) euro                                                                |          |               | 0,32   |        |
|                     | Sommano euro                                                                                       |          |               | 2,46   |        |
|                     | Utili Impresa 10% * (2.46) euro                                                                    |          |               | 0,25   |        |
|                     | T O T A L E euro / kg                                                                              |          |               | 2,71   |        |
| Nr. 96              | DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno                                                      |          |               |        |        |
| SAR24_SL.00         | E L E M E N T I:                                                                                   |          |               |        |        |
| 07.0001.0001        | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora | 0,000    | 47,46         | 0,00   | NL/AT  |
|                     | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora | 0,002    | 53,41         | 0,11   | NL/AT  |
|                     | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.                               | 0,002    | 16,46         | 0,03   | MAT/PR |
|                     | (E) [SAR24_PR.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kg                     | 1,000    | 7,73          | 7,73   | MAT/PR |
|                     | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                 | 0,001    | 24,90         | 0,02   | MDO/RU |
|                     | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                             |          |               |        |        |
|                     | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01773                   |          |               |        |        |
|                     | - Incidenza Manodopera 0.174824473420261%                                                          |          |               |        |        |
|                     | Sommano euro                                                                                       |          |               | 7,89   |        |
|                     | Spese Generali 15.00% * (7.89) euro                                                                |          |               | 1,18   |        |
|                     | Sommano euro                                                                                       |          |               | 9,07   |        |
|                     | Utili Impresa 10% * (9.07) euro                                                                    |          |               | 0,91   |        |
|                     | T O T A L E euro / kg                                                                              |          |               | 9,98   |        |
| Nr. 97              | TRAVI ABETE U.T. misure varie                                                                      |          |               |        |        |
| SAR24_SL.00         | E L E M E N T I:                                                                                   |          |               |        |        |
| 08.0001.0001        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora | 0,100    | 71,68         | 7,17   | NL/AT  |
|                     | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora | 0,300    | 71,68         | 21,50  | NL/AT  |
|                     | (E) [SAR24_PR.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie m³                                     | 1,000    | 409,45        | 409,45 | MAT/PR |
|                     | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                 | 0,400    | 24,90         | 9,96   | MDO/RU |
|                     | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                             |          |               |        |        |
|                     | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.00818                   |          |               |        |        |
|                     | - Incidenza Manodopera 1.75681874316361%                                                           |          |               |        |        |
|                     | Sommano euro                                                                                       |          |               | 448,08 |        |
|                     | Spese Generali 15.00% * (448.08) euro                                                              |          |               | 67,21  |        |
|                     | Sommano euro                                                                                       |          |               | 515,29 |        |
|                     | Utili Impresa 10% * (515.29) euro                                                                  |          |               | 51,53  |        |
|                     | T O T A L E euro / m³                                                                              |          |               | 566,82 |        |
| Nr. 98              | TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm                         |          |               |        |        |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Quantità                                  | I M P O R T I                            |                                                                                             | R.                                          |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                           | unitario                                 | TOTALE                                                                                      |                                             |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |                                          |                                                                                             |                                             |
| SAR24_SL.00<br>08.0001.0002            | <b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... m³<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.37341<br>- Incidenza Manodopera 1.28962909241608%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (610.41) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (701.97) euro<br><br><b>T O T A L E euro / m³</b>                                                                                                                                                                  | 0,300<br>0,100<br>1,000<br>0,400          | 71,68<br>71,68<br>571,78<br>24,90        | 21,50<br>7,17<br>571,78<br>9,96<br><br>610,41<br>91,56<br><br>701,97<br>70,20<br><br>772,17 | NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU          |
| Nr. 99<br>SAR24_SL.00<br>11.0001.0003  | POZZETTO PREFABBRICATO IN PVC ANTISCHOCK, CARRABILE, senza coperchio, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati dimensioni 40x40x40<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0011.0001.0003] POZZETTO PREFABBRICATO IN PVC ANTISCHOCK, CARRABILE, senza c ... cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08814<br>- Incidenza Manodopera 1.0450454086781%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (39.17) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (45.05) euro<br><br><b>T O T A L E euro / cad.</b> | 0,083<br>0,021<br>1,000<br>0,021          | 53,41<br>53,41<br>33,10<br>24,90         | 4,43<br>1,12<br>33,10<br>0,52<br><br>39,17<br>5,88<br><br>45,05<br>4,51<br><br>49,56        | NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU          |
| Nr. 100<br>SAR24_SL.00<br>12.0003.0004 | MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.4<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0012.0002.0004] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... m²<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01088<br>- Incidenza Manodopera 0.813562091503268%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (4.84) euro       | 0,001<br>0,002<br>0,001<br>1,000<br>0,002 | 47,46<br>66,27<br>66,27<br>4,54<br>24,90 | 0,05<br>0,13<br>0,07<br>4,54<br>0,05<br><br>4,84<br>0,73                                    | NL/AT<br>NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |                                          | 5,57                                                                                        |                                             |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Quantità                                          | I M P O R T I                                      |                                               | R.                                                   |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                   | unitario                                           | TOTALE                                        |                                                      |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                   |                                                    | 5,57                                          |                                                      |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    | 5,57                                          |                                                      |
|                                        | Utili Impresa 10% * (5.57) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                                                    | 0,56                                          |                                                      |
|                                        | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                   |                                                    | 6,13                                          |                                                      |
| Nr. 101<br>SAR24_SL.00<br>12.0007.0001 | PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi<br>E L E M E N T I :<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0012.0003.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi l<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00438<br>- Incidenza Manodopera 2.0239837398374%                                                                         | 0,001<br><br>0,002<br>1,000<br>0,002              | 54,98<br><br>54,98<br>1,73<br>24,90                | 0,05<br><br>0,11<br>1,73<br>0,05              | NL/AT<br><br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU               |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    | 1,94                                          |                                                      |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (1.94) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                   |                                                    | 0,29                                          |                                                      |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    | 2,23                                          |                                                      |
|                                        | Utili Impresa 10% * (2.23) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                                                    | 0,22                                          |                                                      |
|                                        | T O T A L E euro / l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                   |                                                    | 2,45                                          |                                                      |
| Nr. 102<br>SAR24_SL.00<br>13.0003.0016 | PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20<br>E L E M E N T I :<br>(E) [SAR24_AT.0001.0001.0007] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, c ... viaggi<br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.<br>(E) [SAR24_PR.0013.0003.0016] PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20 m²<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03845<br>- Incidenza Manodopera 0.575763182238668% | 0,001<br><br>0,003<br>0,020<br><br>1,000<br>0,005 | 583,86<br><br>47,46<br>16,46<br><br>16,05<br>24,90 | 0,58<br><br>0,14<br>0,33<br><br>16,05<br>0,12 | NL/AT<br><br>NL/AT<br>MAT/PR<br><br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    | 17,22                                         |                                                      |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (17.22) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                   |                                                    | 2,58                                          |                                                      |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                                                    | 19,80                                         |                                                      |
|                                        | Utili Impresa 10% * (19.80) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |                                                    | 1,98                                          |                                                      |
|                                        | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                   |                                                    | 21,78                                         |                                                      |
| Nr. 103<br>SAR24_SL.00<br>13.0003.0017 | PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 30x30<br>E L E M E N T I :<br>(E) [SAR24_AT.0001.0001.0007] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, c ... viaggi<br>(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.<br>(E) [SAR24_PR.0013.0003.0017] PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 30x30 m²<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04309<br>- Incidenza Manodopera 0.513743293437887% | 0,001<br><br>0,003<br>0,020<br><br>1,000<br>0,005 | 583,86<br><br>47,46<br>16,46<br><br>18,11<br>24,90 | 0,58<br><br>0,14<br>0,33<br><br>18,11<br>0,12 | NL/AT<br><br>NL/AT<br>MAT/PR<br><br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                   |                                                    | 19,28                                         |                                                      |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 19,28  |        |
| Nr. 104<br>SAR24_SL.00<br>13.0006.0001 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 19,28  |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (19.28) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 2,89   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 22,17  |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (22.17) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 2,22   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 24,39  |        |
|                                        | PAVIMENTO IN MARMO DELLO SPESSORE CM.1,7-2, in lastre 30x60 o 30x30, levigato e lucidato in stabilimento sulla sola faccia superiore in marmo BIANCONE TIRRENO                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                          | 0,015    | 66,27         | 0,99   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                          | 0,010    | 66,27         | 0,66   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0013.0006.0001] PAVIMENTO IN MARMO DELLO SPESSORE CM.1,7-2, in lastre 30x60 ... m²                                                                                                                                                                                                                                            | 1,000    | 50,15         | 50,15  | MAT/PR |
| Nr. 105<br>SAR24_SL.00<br>18.0001.0004 | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,020    | 24,90         | 0,50   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11768                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.752569528415961%                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 52,30  |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (52.30) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 7,85   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 60,15  |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (60.15) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 6,02   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 66,17  |        |
|                                        | TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm, spessore 4,0 mm, in barre da 6 ml. |          |               |        |        |
| Nr. 106<br>SAR24_SL.00<br>18.0001.0014 | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                          | 0,004    | 66,27         | 0,27   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                          | 0,003    | 66,27         | 0,20   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0012.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,030    | 1,14          | 0,03   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0019.0001.0004] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo S ... m                                                                                                                                                                                                                                            | 1,000    | 11,98         | 11,98  | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,005    | 24,90         | 0,12   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02826                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.783385777218376%                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 12,60  |        |
| Nr. 106<br>SAR24_SL.00<br>18.0001.0014 | Spese Generali 15.00% * (12.60) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 1,89   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 14,49  |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (14.49) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 1,45   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 15,94  |        |
|                                        | TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.40 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                            | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
| Nr. 107<br>SAR24_SL.00<br>18.0001.0016 | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,001    | 66,27         | 0,07   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,001    | 66,27         | 0,07   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0019.0001.0014] TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.40 MM., SPESSORE 3,0, colore r ... m                                                                                                                                                         | 1,000    | 3,96          | 3,96   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                       | 0,002    | 24,90         | 0,05   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00929                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.761567877629063%                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 4,15   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (4.15) euro                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 0,62   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 4,77   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (4.77) euro                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 0,48   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 5,25   |        |
| Nr. 107<br>SAR24_SL.00<br>18.0001.0016 | TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,001    | 66,27         | 0,07   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,002    | 66,27         | 0,13   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0019.0001.0016] TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore ... m                                                                                                                                                          | 1,000    | 7,32          | 7,32   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                       | 0,003    | 24,90         | 0,07   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01715                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.74896265560166%                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 7,59   |        |
| Nr. 108<br>SAR24_SL.00<br>24.0001.0001 | Spese Generali 15.00% * (7.59) euro                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 1,14   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 8,73   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (8.73) euro                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 0,87   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 9,60   |        |
|                                        | TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, a norme UNI EN 10255:2007, zincati a caldo, marchiati a vernice con nome del produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. Diametro Nominale 1/2" |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,003    | 60,57         | 0,18   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,001    | 60,57         | 0,06   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0025.0001.0001] TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, a ... m                                                                                                                                                          | 1,000    | 5,54          | 5,54   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                       | 0,002    | 24,90         | 0,05   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01312                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.674661246612466%                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 5,83   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (5.83) euro                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 0,87   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 6,70   |        |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 6,70   |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                            | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 6,70   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (6.70) euro                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 0,67   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 7,37   |        |
| Nr. 109<br>SAR24_SL.00<br>24.0001.0002 | TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, a norme UNI EN 10255:2007, zincati a caldo, marchiati a vernice con nome del produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. Diametro Nominale 3/4" |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,001    | 60,57         | 0,06   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,003    | 60,57         | 0,18   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0025.0001.0002] TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE,UNI EN 10255:2007, zinc ... m                                                                                                                                                         | 1,000    | 5,70          | 5,70   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                       | 0,002    | 24,90         | 0,05   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01349                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.656860158311346%                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 5,99   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (5.99) euro                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 0,90   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 6,89   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (6.89) euro                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 0,69   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 7,58   |        |
| Nr. 110<br>SAR24_SL.00<br>32.0001.0013 | MATTONI FORATI 8x15x30                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                       | 0,000    | 47,46         | 0,00   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,001    | 66,27         | 0,07   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,000    | 66,27         | 0,00   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0004] PALLETTI PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi cad.                                                                                                                                                                      | 0,005    | 1,14          | 0,01   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0012.0002] PACCO POLIETILENE per laterizi cad.                                                                                                                                                                                        | 0,005    | 4,40          | 0,02   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0037.0001.0013] FORATO 8x15x30/33 secondo la normativa EN 771-1 e EN 772 SER ... cad.                                                                                                                                                      | 1,000    | 0,56          | 0,56   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                       | 0,000    | 24,90         | 0,00   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0015                                                                                                                                                                          |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.889285714285714%                                                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 0,66   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (0.66) euro                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 0,10   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 0,76   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (0.76) euro                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 0,08   |        |
|                                        | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 0,84   |        |
| Nr. 111<br>SAR24_SL.00<br>32.0003.0003 | PIGNATTA in laterizio 20x38x25 per solai misti h.20+caldana                                                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                                                                                                         |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                                                                                                       | 0,001    | 47,46         | 0,05   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                                                                                                       | 0,008    | 66,27         | 0,53   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi                                                                                                                                                                                |          |               |        |        |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 0,58   |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                 | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                               |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                 |          |               | 0,58   |        |
| Nr. 112<br>SAR24_SL.00<br>32.0004.0001 | conducente, cons ... ora                                                                                                                                                      | 0,001    | 66,27         | 0,07   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0004] PALLETS PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi cad.                                                                                            | 0,025    | 1,14          | 0,03   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0012.0002] PACCO POLIETILENE per laterizi cad.                                                                                                             | 0,025    | 4,40          | 0,11   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0037.0003.0003] PIGNATTA in laterizio 20x38x25 per solai misti h.20+ caldana cad.                                                                               | 1,000    | 2,29          | 2,29   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                            | 0,003    | 24,90         | 0,07   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                        |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00706                                                                                              |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 1.56775818639798%                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                  |          |               | 3,15   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (3.15) euro                                                                                                                                           |          |               | 0,47   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                  |          |               | 3,62   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (3.62) euro                                                                                                                                               |          |               | 0,36   |        |
|                                        | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                       |          |               | 3,98   |        |
|                                        | BLOCCO LATERIZIO AD INCASTRO VERTICALE 25x25x30 per murature portanti spessore 25 cm, con elevate caratteristiche meccaniche, termoisolanti e resistente al fuoco             |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
| Nr. 113<br>SAR24_SL.00<br>35.0002.0008 | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                                            | 0,001    | 47,46         | 0,05   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                            | 0,005    | 66,27         | 0,33   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                            | 0,001    | 66,27         | 0,07   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0004] PALLETS PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi cad.                                                                                            | 0,021    | 1,14          | 0,02   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0012.0002] PACCO POLIETILENE per laterizi cad.                                                                                                             | 0,021    | 4,40          | 0,09   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0037.0004.0001] BLOCCO LATERIZIO AD INCASTRO VERTICALE 25x25x30 per murature ... cad.                                                                           | 1,000    | 3,18          | 3,18   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                            | 0,002    | 24,90         | 0,05   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                        |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00853                                                                                              |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.883507306889353%                                                                                                                                     |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                  |          |               | 3,79   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (3.79) euro                                                                                                                                           |          |               | 0,57   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                  |          |               | 4,36   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (4.36) euro                                                                                                                                               |          |               | 0,44   |        |
|                                        | T O T A L E euro / cad.                                                                                                                                                       |          |               | 4,80   |        |
| Nr. 113<br>SAR24_SL.00<br>35.0002.0008 | PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE in poliuretano espanso con rivestimento in cartongfello bitumato cilindrato da 300 gr/mq. Dimensioni 60x120 cm, densità 35 kg/mc spessore 50 mm |          |               |        |        |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                                              |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                            | 0,014    | 60,57         | 0,85   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                                            | 0,007    | 60,57         | 0,42   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0039.0002.0008] PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE in poliuretano espanso con riv ... m²                                                                             | 1,000    | 11,78         | 11,78  | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                            | 0,014    | 24,90         | 0,35   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                        |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03023                                                                                              |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 2.09535020600353%                                                                                                                                      |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                  |          |               | 13,40  |        |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                           |          |               | 13,40  |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                         | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                       |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                         |          |               | 13,40  |        |
| Nr. 114<br>SAR24_SL.00<br>36.0003.0002 | Spese Generali 15.00% * (13.40) euro                                                                                  |          |               | 2,01   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                          |          |               | 15,41  |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (15.41) euro                                                                                      |          |               | 1,54   |        |
|                                        | T O T A L E euro / m²                                                                                                 |          |               | 16,95  |        |
|                                        | IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche                                        |          |               |        |        |
|                                        | ELEMENTI:                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                    | 0,003    | 54,98         | 0,16   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                    | 0,001    | 54,98         | 0,05   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.                                                  | 0,001    | 16,46         | 0,02   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0048.0003.0002] IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di ... l                      | 1,000    | 6,93          | 6,93   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                    | 0,001    | 24,90         | 0,02   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                |          |               |        |        |
| Nr. 115<br>SAR24_SL.00<br>36.0004.0002 | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01614                                      |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.356387665198238%                                                                             |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                          |          |               | 7,18   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (7.18) euro                                                                                   |          |               | 1,08   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                          |          |               | 8,26   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (8.26) euro                                                                                       |          |               | 0,83   |        |
|                                        | T O T A L E euro / l                                                                                                  |          |               | 9,09   |        |
|                                        | RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE continuo protettivo ad effetto graffiato, a base di resine sintetiche e quarzo           |          |               |        |        |
|                                        | ELEMENTI:                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                    | 0,003    | 54,98         | 0,16   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                    | 0,001    | 54,98         | 0,05   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.                                                  | 0,001    | 16,46         | 0,02   | MAT/PR |
| Nr. 116<br>SAR24_SL.00<br>36.0004.0003 | (E) [SAR24_PR.0048.0004.0002] RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE continuo protettivo ad effetto ... l                       | 1,000    | 4,93          | 4,93   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                    | 0,001    | 24,90         | 0,02   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01164                                      |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.49480122324159%                                                                              |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                          |          |               | 5,18   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (5.18) euro                                                                                   |          |               | 0,78   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                          |          |               | 5,96   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (5.96) euro                                                                                       |          |               | 0,60   |        |
|                                        | T O T A L E euro / kg                                                                                                 |          |               | 6,56   |        |
|                                        | RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e resine acriliche, per superfici interne ed esterne ad effetto buccia SOTTILE |          |               |        |        |
|                                        | ELEMENTI:                                                                                                             |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                    | 0,003    | 54,98         | 0,16   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                    | 0,001    | 54,98         | 0,05   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.                                                  | 0,001    | 16,46         | 0,02   | MAT/PR |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                   |          |               | 0,23   |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                       | Quantità | I M P O R T I |        | R.                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|----------------------------------------------|
|                                        |                                                                                                                                                     |          | unitario      | TOTALE |                                              |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                       |          |               | 0,23   |                                              |
| Nr. 117<br>SAR24_SL.00<br>36.0005.0001 | (E) [SAR24_PR.0048.0004.0003] RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e resine acriliche, p ... l                                                    | 1,000    | 2,76          | 2,76   | MAT/PR<br>MDO/RU                             |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                  | 0,001    | 24,90         | 0,02   |                                              |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                              |          |               |        |                                              |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00674                                                                    |          |               |        |                                              |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.853825857519789%                                                                                                           |          |               |        |                                              |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                        |          |               | 3,01   |                                              |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (3.01) euro                                                                                                                 |          |               | 0,45   |                                              |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                        |          |               | 3,46   |                                              |
|                                        | Utili Impresa 10% * (3.46) euro                                                                                                                     |          |               | 0,35   |                                              |
|                                        | T O T A L E euro / l                                                                                                                                |          |               | 3,81   |                                              |
| Nr. 117<br>SAR24_SL.00<br>36.0005.0001 | FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni |          |               |        | NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                    |          |               |        |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                                                  | 0,003    | 54,98         | 0,16   |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora                                                  | 0,001    | 54,98         | 0,05   |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.                                                                                | 0,001    | 16,46         | 0,02   |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0048.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... l                                                    | 1,000    | 5,81          | 5,81   |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                  | 0,001    | 24,90         | 0,02   |                                              |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                              |          |               |        |                                              |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01361                                                                    |          |               |        |                                              |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.423006535947712%                                                                                                           |          |               |        |                                              |
| Nr. 118<br>SAR24_SL.00<br>43.0001.0007 | Sommano euro                                                                                                                                        |          |               | 6,06   | NL/AT<br>NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU  |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (6.06) euro                                                                                                                 |          |               | 0,91   |                                              |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                        |          |               | 6,97   |                                              |
|                                        | Utili Impresa 10% * (6.97) euro                                                                                                                     |          |               | 0,70   |                                              |
|                                        | T O T A L E euro / l                                                                                                                                |          |               | 7,67   |                                              |
|                                        | TRAVETTO PREFABBRICATO in C.A.P. tipo 9/12 per solai misti **serie 6 con AA=96 mmq                                                                  |          |               |        |                                              |
|                                        | E L E M E N T I:                                                                                                                                    |          |               |        |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora                                                  | 0,002    | 47,46         | 0,09   |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                  | 0,005    | 66,27         | 0,33   |                                              |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora                                                  | 0,002    | 66,27         | 0,13   |                                              |
| Nr. 118<br>SAR24_SL.00<br>43.0001.0007 | (E) [SAR24_PR.0051.0001.0007] TRAVETTO PREFABBRICATO in C.A.P. tipo 9/12 per solai misti s ... m                                                    | 1,000    | 5,32          | 5,32   | MAT/PR<br>MDO/RU                             |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                  | 0,004    | 24,90         | 0,10   |                                              |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                              |          |               |        |                                              |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01338                                                                    |          |               |        |                                              |
|                                        | - Incidenza Manodopera 1.15864361702128%                                                                                                            |          |               |        |                                              |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                        |          |               | 5,97   |                                              |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (5.97) euro                                                                                                                 |          |               | 0,90   |                                              |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                        |          |               | 6,87   |                                              |
|                                        | Utili Impresa 10% * (6.87) euro                                                                                                                     |          |               | 0,69   |                                              |
|                                        | T O T A L E euro / m                                                                                                                                |          |               | 7,56   |                                              |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                 |          |               |        |                                              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
| Nr. 119<br>SAR24_SL.00<br>45.0001.0001 | ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti e rivestimenti<br>ceramici suintonaci e massetti cementizi, sia interni che esterni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |        |        |
|                                        | <b>E L E M E N T I:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già<br>funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,000    | 47,46         | 0,00   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi<br>conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,000    | 66,27         | 0,00   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi<br>conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,000    | 66,27         | 0,00   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0054.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per<br>pavimenti ... kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,000    | 0,67          | 0,67   | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,000    | 24,90         | 0,00   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00162                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 0.820879120879121%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,67   |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (0.67) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 0,10   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,77   |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (0.77) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 0,08   |        |
|                                        | <b>T O T A L E euro / kg</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,85   |        |
| Nr. 120<br>SAR24_SL.00<br>46.0001.0001 | CONTROTELAIO IN LEGNO ABETE GREZZO delle dimesioni di cm 7x2.5 PER FINESTRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |        |        |
|                                        | <b>E L E M E N T I:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               |        |        |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già<br>funzionante in can ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,017    | 47,46         | 0,81   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi<br>conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,033    | 60,57         | 2,00   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi<br>conducente, cons ... ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,017    | 60,57         | 1,03   | NL/AT  |
|                                        | (E) [SAR24_PR.0058.0001.0001] CONTROTELAIO IN LEGNO (OSB/03) con spalle<br>coibentate delle d ... cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,000    | 53,37         | 53,37  | MAT/PR |
|                                        | (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,033    | 24,90         | 0,82   | MDO/RU |
|                                        | ULTERIORI INFORMAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
|                                        | - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13055                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               |        |        |
|                                        | - Incidenza Manodopera 1.12942779291553%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 58,03  |        |
|                                        | Spese Generali 15.00% * (58.03) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 8,70   |        |
|                                        | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 66,73  |        |
|                                        | Utili Impresa 10% * (66.73) euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 6,67   |        |
|                                        | <b>T O T A L E euro / cad.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 73,40  |        |
| Nr. 121<br>SAR24_SL.00<br>47.0001.0001 | PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: anta mobile cieca<br>con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con<br>un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della<br>serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura<br>alveolare a celle intercomunicanti. Latì di battuta a braghettone con inserti in<br>massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm<br>105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento<br>della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm<br>70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio<br>bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio<br>bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura<br>opaca previa carteggiatura. La misura della porta è riferita alla luce netta di<br>passaggio. |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Quantità                         | I M P O R T I                     |                                                                                            | R.                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  | unitario                          | TOTALE                                                                                     |                                    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
| Nr. 122<br>SAR24_SL.00<br>54.0003.0009 | <b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0016.0002.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: a ... cad.<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.7774<br>- Incidenza Manodopera 0.75926053034983%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (263.53) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (303.06) euro<br><br><b>T O T A L E euro / cad.</b> | 0,100<br>0,067<br>1,000<br>0,133 | 60,57<br>60,57<br>250,10<br>24,90 | 6,06<br>4,06<br>250,10<br>3,31<br><br>263,53<br>39,53<br><br>303,06<br>30,31<br><br>333,37 | NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                        | VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristalli Float trasparenti incolore spessore 4-6-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        | <b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora<br>(E) [SAR24_PR.0066.0003.0009] VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristal ... m²<br>(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora<br>ULTERIORI INFORMAZIONI<br>- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12691<br>- Incidenza Manodopera 0.697827610371409%<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (56.41) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (64.87) euro<br><br><b>T O T A L E euro / m²</b>     | 0,020<br>0,010<br>1,000<br>0,020 | 60,57<br>60,57<br>54,09<br>24,90  | 1,21<br>0,61<br>54,09<br>0,50<br><br>56,41<br>8,46<br><br>64,87<br>6,49<br><br>71,36       | NL/AT<br>NL/AT<br>MAT/PR<br>MDO/RU |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                                   |                                                                                            |                                    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
|                                  | <b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
| Nr. 123<br>GG.2011.20<br>22.1552 | FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.601 DISANLENS LED 43W tot – L = 1000 mm – 3.894 lm - 4000K – CRI 80 della Disano Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:<br>Corpo: in alluminio estruso con testate di chiusura.<br>Diffusore: in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Esternamente liscio e antipolvere, internamente multi righe per aumentare la diffusione luce.<br>Verniciatura: verniciatura a polvere bianco liscio.<br>Equipaggiamento: guarnizioni in gomma siliconica; viterie esterne in acciaio Inox.<br>Di serie IP44 – IK06<br><br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 145,00 | MAT/PR |
| Nr. 124<br>GG.2011.20<br>22.1558 | FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.601 DISANLENS LED 43W CON GRUPPO DI EMERGENZA aut. 1h. – L = 1000 mm – 3.894 lm - 4000K – CRI 80 della Disano Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:<br>Corpo: in alluminio estruso con testate di chiusura.<br>Diffusore: in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Esternamente liscio e antipolvere, internamente multi righe per aumentare la diffusione luce.<br>Verniciatura: verniciatura a polvere bianco liscio.<br>Equipaggiamento: guarnizioni in gomma siliconica; viterie esterne in acciaio Inox.<br>Di serie IP44 – IK06<br><br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 218,00 | MAT/PR |
| Nr. 125<br>GG.2011.20<br>22.1601 | FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.963 HYDRO LED HIGH PERFORMANCE - DISANO 34W - 5547 lm - 4000K - CRI>80. Dimensioni: L 1260mm - 102mm - 120mm. Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:<br>Corpo: stampato ad iniezione in polycarbonato grigio, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne.<br>Diffusore: stampato ad iniezione in polycarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa.<br>Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox.<br>Riflettore: in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliestere stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo.<br>Cablaggio: cavetto rigido sezione 0.5 mmq. Guaina di PVC_HT resistente a 90° C. secondo le norme EN 50525-2-31.<br>Dotazione: guarnizione di tenuta iniettata in materiale ecologico di poliuretano espanso antinvecchiamento. Staffe di fissaggio a plafone e a sospensione in Acciaio Inox. Connettore presa-spina. L'ancoraggio dell'apparecchiatura sulle staffe di fissaggio avviene in sicurezza mediante innesto rapido.<br>Normative: in conformità alla norma EN60598-1, EN60598-2-1.<br>Grado di protezione: secondo la norma EN60598-1.<br><br>euro / cad. |          |               | 68,00  | MAT/PR |
| Nr. 126<br>GG.2011.20<br>22.1606 | FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD.963 HYDRO LED HIGH PERFORMANCE - DISANO 34W - GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 1h - 5547 lm - 4000K - CRI>80. Dimensioni: L 1260mm - 102mm - 120mm. Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:<br>Corpo: stampato ad iniezione in polycarbonato grigio, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne.<br>Diffusore: stampato ad iniezione in polycarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa.<br>Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox.<br>Riflettore: in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliestere stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo.<br>Cablaggio: cavetto rigido sezione 0.5 mmq. Guaina di PVC_HT resistente a 90° C. secondo le norme EN 50525-2-31.<br>Dotazione: guarnizione di tenuta iniettata in materiale ecologico di poliuretano<br><br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |        |        |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               |        |        |
| Nr. 127<br>GG.2011.20<br>22.1618       | <p>espanso antinvecchiamento. Staffe di fissaggio a plafone e a sospensione in Acciaio Inox. Connettore presa-spina. L'ancoraggio dell'apparecchiatura sulle staffe di fissaggio avviene in sicurezza mediante innesto rapido.</p> <p>Normative: in conformità alla norma EN60598-1, EN60598-2-1.</p> <p>Grado di protezione: secondo la norma EN60598-1.</p> <p>euro / cad.</p> <p>FORNITURA DI CORPO ILLUMINANTE MOD. 748 OBLO' 2.0 led 24W - GRUPPO DI EMERGENZA AUT. 1h – 2.780 lm - 4000K – CRI 83 della Disano Illuminazione avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>Dimensioni; diam. 330 mm x 55 mm (H)</p> <p>Corpo: in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente.</p> <p>Diffusore: polycarbonato antiabbagliamento infrangibile ed autoestinguente.</p> <p>LED: Fattore di potenza: &gt;0,9. Mantenimento del flusso luminoso al 80%: 33.000h (L80B20).</p> |          |               | 123,00 | MAT/PR |
| Nr. 128<br>SAR24_AT.00<br>01.0001.0005 | <p>TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km</p> <p>euro / cad.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 57,00  | MAT/PR |
| Nr. 129<br>SAR24_AT.00<br>01.0001.0007 | <p>TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, con percorrenza dallo stabilimento di produzione o dal deposito da 101 a 150 km</p> <p>euro / viaggi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 150,90 | NL/AT  |
| Nr. 130<br>SAR24_AT.00<br>04.0001.0006 | <p>MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da l.500 peso macine Kg.250 kW 4</p> <p>euro / viaggi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 583,86 | NL/AT  |
| Nr. 131<br>SAR24_AT.00<br>04.0008.0003 | <p>NASTRO TRASPORTATORE CARRELLATO con motore elettrico e telo in gomma antiabrasione, compresi i consumi di f.e.m., i ricambi e gli oneri di manutenzione, dimensioni: lunghezza m.15,00, telo m.0,45-0,50</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 38,57  | NL/AT  |
| Nr. 132<br>SAR24_AT.00<br>05.0001.0002 | <p>MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 2,52   | NL/AT  |
| Nr. 133<br>SAR24_AT.00<br>05.0001.0003 | <p>MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCOLARE elettrica a banco</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 2,99   | NL/AT  |
| Nr. 134<br>SAR24_AT.00<br>05.0001.0010 | <p>MARTELLA DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 122 HP</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 3,58   | NL/AT  |
| Nr. 135<br>SAR24_AT.00<br>05.0003.0001 | <p>GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 109,29 | NL/AT  |
| Nr. 136<br>SAR24_AT.00<br>05.0003.0002 | <p>GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 47,46  | NL/AT  |
| Nr. 137<br>SAR24_AT.00<br>05.0013.0003 | <p>ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 122) peso 150 q.li</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 53,47  | NL/AT  |
| Nr. 138<br>SAR24_AT.00<br>05.0013.0014 | <p>PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 160) peso 120 q.li benna da 2.10 mc</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 95,27  | NL/AT  |
| Nr. 139<br>SAR24_AT.00<br>05.0015.0007 | <p>MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 103,62 | NL/AT  |
| Nr. 140<br>SAR24_AT.00                 | <p>AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t</p> <p>euro / ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 84,61  | NL/AT  |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Quantità    | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |               |        |        |
| 05.0016.0001<br>Nr. 141<br>SAR24_AT.00 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t                                                                                                                                                                                            | euro / ora  |               | 53,41  | NL/AT  |
| 05.0016.0002<br>Nr. 142<br>SAR24_AT.00 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t                                                                                                                                                                                            | euro / ora  |               | 60,57  | NL/AT  |
| 05.0016.0003<br>Nr. 143<br>SAR24_AT.00 | AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t                                                                                                                | euro / ora  |               | 66,27  | NL/AT  |
| 05.0016.0006<br>Nr. 144<br>SAR24_AT.00 | AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 3,0 t                                                                                                                | euro / ora  |               | 54,98  | NL/AT  |
| 05.0016.0007<br>Nr. 145<br>SAR24_AT.00 | AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t                                                                                                                | euro / ora  |               | 64,37  | NL/AT  |
| Nr. 146<br>SAR24_PR.00                 | ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto                                                                                                                                                                                                                                                                                       | euro / m³   |               | 71,68  | NL/AT  |
| 01.0001.0001<br>Nr. 147<br>SAR24_PR.00 | ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte                                                                                                                                                                                                                                                                                       | euro / m³   |               | 1,15   | MAT/PR |
| 01.0001.0002<br>Nr. 148<br>SAR24_PR.00 | CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPERO DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03                                                                                                                                                                        | euro / m³   |               | 24,16  | MAT/PR |
| 01.0005.0013<br>Nr. 149<br>SAR24_PR.00 | Caratterizzazione tal quale comprendente le analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento, per ciascun campione, escluso materiali contenenti amianto | euro / t    |               | 10,62  | MAT/PR |
| 01.0005.0024<br>Nr. 150<br>SAR24_PR.00 | PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi                                                                                                                                                                                                                                                                                     | euro / t    |               | 291,93 | MAT/PR |
| 01.0006.0002<br>Nr. 151<br>SAR24_PR.00 | PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | euro / cad. |               | 3,29   | MAT/PR |
| 01.0006.0003<br>Nr. 152<br>SAR24_PR.00 | PALLETS PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi                                                                                                                                                                                                                                                                                    | euro / cad. |               | 16,46  | MAT/PR |
| 01.0006.0004<br>Nr. 153<br>SAR24_PR.00 | MATERIALI DI CONSUMO, a stima                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | euro / cad. |               | 1,14   | MAT/PR |
| 01.0010.0001<br>Nr. 154<br>SAR24_PR.00 | ONERI VARI, a stima                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | euro / cad. |               | 0,01   | MAT/PR |
| 01.0011.0001<br>Nr. 155<br>SAR24_PR.00 | PEZZI SPECIALI, a stima                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | euro / cad. |               | 0,01   | MAT/PR |
| 01.0011.0002<br>Nr. 156<br>SAR24_PR.00 | INCIDENZA PONTEGGIO, a stima                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | euro / cad. |               | 0,01   | MAT/PR |
| 01.0011.0004<br>Nr. 157<br>SAR24_PR.00 | IMBALLAGGI VARI, a stima                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | euro / cad. |               | 1,14   | MAT/PR |
| 01.0012.0001<br>Nr. 158<br>SAR24_PR.00 | PACCO POLIETILENE per laterizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | euro / cad. |               | 0,01   | MAT/PR |
| 01.0012.0002<br>Nr. 159                | IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo                                                                                                                                                                                                                                                                                | euro / cad. |               | 4,40   | MAT/PR |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantità    | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |               |        |        |
| SAR24_PR.00<br>01.0014.0001<br>Nr. 160 | ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | euro / cad. |               | 0,01   | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>01.0014.0003<br>Nr. 161 | SABBIA FINE LAVATA (0-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | euro / cad. |               | 0,01   | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>02.0001.0001<br>Nr. 162 | GHIAIA DI 2° (32-70)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | euro / m³   |               | 28,93  | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>02.0002.0003<br>Nr. 163 | CIOTTOLAME-PIETRAMÈ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | euro / m³   |               | 19,02  | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>02.0006.0001<br>Nr. 164 | CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | euro / m³   |               | 15,34  | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>03.0001.0001<br>Nr. 165 | CEMENTO BIANCO R.32,5 , in sacchi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | euro / t    |               | 178,73 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>03.0001.0003<br>Nr. 166 | CALCE IDRATA sfusa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | euro / t    |               | 363,87 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>03.0002.0001<br>Nr. 167 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 15 N/mm² a norma UNI EN 206:2021 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP | euro / t    |               | 178,94 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>05.0001.0003<br>Nr. 168 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 15 N/mm² a norma UNI EN 206:2021 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP     | euro / m³   |               | 123,82 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>05.0001.0004<br>Nr. 169 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 20 N/mm² a norma UNI EN 206:2021 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP     | euro / m³   |               | 128,11 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>05.0001.0005<br>Nr. 170 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 25 N/mm² a norma UNI EN 206:2021 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP     | euro / m³   |               | 131,94 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>05.0002.0004<br>Nr. 171 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 30 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206:2021       | euro / m³   |               | 143,26 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>05.0002.0005<br>Nr. 172 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 35 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206:2021       | euro / m³   |               | 149,51 | MAT/PR |
| SAR24_PR.00<br>05.0006.0003<br>Nr. 173 | MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, valutata per ogni m³ pompato                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | euro / m³   |               | 11,62  | MAT/PR |
| SAR24_PR.00                            | PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, quota fissa pompa fino a 28 m euro/a corpo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | euro / m³   |               |        |        |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
| 05.0007.0001<br>Nr. 174<br>SAR24_PR.00<br>06.0001.0004 | euro / a corpo<br>FERRO TONDO per c.a. in barre sagomate, tipo B450C, controllato in stabilimento, rispondente alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, tagliato a misura, sagomato e assemblato, diam. 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 178,74 | MAT/PR |
| Nr. 175<br>SAR24_PR.00<br>06.0002.0001                 | euro / kg<br>RETE ELETTROSALDATA B450C con filo diam. 5 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 15x15 o 20x20, conforme al DM 17/01/2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 1,19   | MAT/PR |
| Nr. 176<br>SAR24_PR.00<br>06.0003.0004                 | euro / kg<br>LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 1,20   | MAT/PR |
| Nr. 177<br>SAR24_PR.00<br>06.0005.0002                 | euro / kg<br>FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 1,31   | MAT/PR |
| Nr. 178<br>SAR24_PR.00<br>06.0005.0004                 | euro / kg<br>CHIODI (punte piane), misure varie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 2,31   | MAT/PR |
| Nr. 179<br>SAR24_PR.00<br>07.0001.0001                 | euro / kg<br>DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 2,01   | MAT/PR |
| Nr. 180<br>SAR24_PR.00<br>08.0001.0001                 | euro / kg<br>TRAVI ABETE U.T. misure varie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 7,73   | MAT/PR |
| Nr. 181<br>SAR24_PR.00<br>08.0001.0002                 | euro / m³<br>TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 409,45 | MAT/PR |
| Nr. 182<br>SAR24_PR.00<br>11.0001.0003                 | euro / m³<br>POZZETTO PREFABBRICATO IN PVC ANTISCHOCK, CARRABILE, senza coperchio, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati dimensioni 40x40x40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 571,78 | MAT/PR |
| Nr. 183<br>SAR24_PR.00<br>11.0002.0003                 | euro / cad.<br>COPERCHIO CARRABILE IN PVC ANTISCHOCK, dimensioni 40x40 Classe B125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 33,10  | MAT/PR |
| Nr. 184<br>SAR24_PR.00<br>11.0005.0003                 | euro / cad.<br>SIFONE A GHIGLIOTTINA PER POZZETTO PREFABBRICATO IN PVC dimensioni 40x40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 59,51  | MAT/PR |
| Nr. 185<br>SAR24_PR.00<br>12.0002.0004                 | euro / cad.<br>MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo spessore mm.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 8,62   | MAT/PR |
| Nr. 186<br>SAR24_PR.00<br>12.0003.0001                 | euro / m²<br>PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 4,54   | MAT/PR |
| Nr. 187<br>SAR24_PR.00<br>13.0003.0016                 | euro / l<br>PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 20x20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 1,73   | MAT/PR |
| Nr. 188<br>SAR24_PR.00<br>13.0003.0017                 | euro / m²<br>PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO dimensione 30x30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 16,05  | MAT/PR |
| Nr. 189<br>SAR24_PR.00<br>13.0006.0001                 | euro / m²<br>PAVIMENTO IN MARMO DELLO SPESSORE CM.1,7-2, in lastre 30x60 o 30x30, levigato e lucidato in stabilimento sulla sola faccia superiore in marmo BIANCONE TIRRENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 18,11  | MAT/PR |
| Nr. 190<br>SAR24_PR.00<br>16.0002.0001                 | euro / m²<br>PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Latì di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patentbronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della portaè riferita alla luce netta di |          |               | 50,15  | MAT/PR |
|                                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               |        |        |
| Nr. 191<br>SAR24_PR.00<br>19.0001.0004 | passaggio.<br><br>euro / cad.<br>TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm, spessore 4,0 mm, in barre da 6 ml.                                                                            |          |               | 250,10 | MAT/PR |
| Nr. 192<br>SAR24_PR.00<br>19.0001.0014 | euro / m<br>TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.40 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               | 11,98  | MAT/PR |
| Nr. 193<br>SAR24_PR.00<br>19.0001.0016 | euro / m<br>TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 3,96   | MAT/PR |
| Nr. 194<br>SAR24_PR.00<br>25.0001.0001 | euro / m<br>TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE, filettati in Fe330, a norme UNI EN 10255:2007, zincato caldo, marchiati a vernice con nome del produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. Diametro Nominale 1/2"                                                                                                                                                                                      |          |               | 7,32   | MAT/PR |
| Nr. 195<br>SAR24_PR.00<br>25.0001.0002 | euro / m<br>TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE,UNI EN 10255:2007, zincati a norma UNI EN 10240:1999 A1 ed alle vigenti disposizioni in materia di prevenzione incendi, corredato dalle previste certificazioni. tipo pollici DN 3/4". spess. 2,3 mm peso non inferiore a kg. 1,45., zincata caldo, marchiati a vernice con nome del produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. Diametro Nominale 3/4" |          |               | 5,54   | MAT/PR |
| Nr. 196<br>SAR24_PR.00<br>37.0001.0013 | euro / m<br>FORATO 8x15x30/33 secondo la normativa EN 771-1 e EN 772 SERIE e certificato secondo l'etichettatura ambientale UNI EN ISO 14021                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 5,70   | MAT/PR |
| Nr. 197<br>SAR24_PR.00<br>37.0003.0003 | euro / cad.<br>PIGNATTA in laterizio 20x38x25 per solai misti h.20+caldana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,56   | MAT/PR |
| Nr. 198<br>SAR24_PR.00<br>37.0004.0001 | euro / cad.<br>BLOCCO LATERIZIO AD INCASTRO VERTICALE 25x25x30 per murature portanti spessore 25 cm, alleggerito in pasta, con elevate caratteristiche meccaniche, termoisolanti e resistente al fuoco REI 180-EI 240                                                                                                                                                                                                                                   |          |               | 2,29   | MAT/PR |
| Nr. 199<br>SAR24_PR.00<br>39.0001.0010 | euro / cad.<br>ISOLAMENTO TERMICO DI TUBAZIONI per acqua calda ralizzato con applicazione di coppelle di lana di vetro o roccia (680 kg/mc), legatura con filo di ferro zincato e rivestimento esterno con LAMIERINO DI ALLUMINIO DA 0,6 mm, compresa la fascettatura delle testate, dello spessore complessivo di mm 20 per ml di tubazione fino a FI 1"                                                                                               |          |               | 3,18   | MAT/PR |
| Nr. 200<br>SAR24_PR.00<br>39.0002.0008 | euro / m<br>PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE in poliuretano espanso con rivestimento in cartonfeltro bitumato cilindrato da 300 gr/mq. Dimensioni 60x120 cm, densità 35 kg/mc spessore 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 8,57   | MAT/PR |
| Nr. 201<br>SAR24_PR.00<br>39.0012.0013 | euro / m²<br>Fondo/primer a base silossanica all'acqua, steso con rullo o pennello. Altamente traspirante, dotato di ETA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 11,78  | MAT/PR |
| Nr. 202<br>SAR24_PR.00<br>39.0012.0015 | euro / l<br>Intonachino a base di resine silossaniche all'acqua, in pasta, colorato in massa, applicato con frattazzo. Colori vari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               | 12,56  | MAT/PR |
| Nr. 203<br>SAR24_PR.00<br>39.0012.0019 | euro / kg<br>Accessori, profili di partenza e per spigoli. Incidenza media                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 7,38   | MAT/PR |
| Nr. 204<br>SAR24_PR.00<br>41.0003.0003 | euro / cad.<br>Tubazione multistrato isolato a norma D.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 3,81   | MAT/PR |
| Nr. 205<br>SAR24_PR.00<br>42.0001.0003 | euro / m<br>Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 25 mm. Fornito a piè d'opera.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 6,85   | MAT/PR |
| Nr. 206<br>SAR24_PR.00                 | euro / m<br>Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a piè                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 1,25   | MAT/PR |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
| 42.0003.0024                           | d'opera.<br><br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |               | 0,97   | MAT/PR |
| Nr. 207<br>SAR24_PR.00<br>42.0004.0008 | Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo diguide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefratture per l'inserimento dei passacavi e di scatola da incasso dimensioni scatola 321x561x120 mm a 36 moduli con portello, fornito a piè d'opera.                                                                                                                                                                                                                    |          |               |        |        |
| Nr. 208<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0016 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: interruttore unipolare 16A. Fornito a piè d'opera.                                                                                                                            |          |               | 78,98  | MAT/PR |
| Nr. 209<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0032 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: presa bipasso 2P+T 10/16A. Fornito a piè d'opera.                                                                                                                             |          |               | 3,32   | MAT/PR |
| Nr. 210<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0036 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: placca in tecnopolimero da 1 a 3 posti. Fornito a piè d'opera.                                                                                                                |          |               | 6,58   | MAT/PR |
| Nr. 211<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0037 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: supporti in resina da 1 a 3 posti. Fornito a piè d'opera.                                                                                                                     |          |               | 5,23   | MAT/PR |
| Nr. 212<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0038 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: custodia stagna in resina IP55 a 3 posti. Fornito a piè d'opera.                                                                                                              |          |               | 1,33   | MAT/PR |
| Nr. 213<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0044 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di colore grigio/nerocon caratteristiche di modularità, componibilità e forma, in grado di armonizzarsi con qualsiasi tipo di arredamento, adatti per impianti elettrici civili tradizionali, ma con dispositivi in grado di assolvere funzioni anche complesse, da montare in supporti di resina da incasso, esclusi accessori di montaggio e placche colorate in metallo pressofuso verniciato: pulsante unipolare a tirante 10A. Fornito a piè d'opera. |          |               | 8,08   | MAT/PR |
| Nr. 214<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0052 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di colore grigio/nerocon caratteristiche di modularità, componibilità e forma, in grado di armonizzarsi con qualsiasi tipo di arredamento, adatti per impianti elettrici civili tradizionali, ma con dispositivi in grado di assolvere funzioni anche complesse, da montare in supporti di resina da incasso, esclusi accessori di montaggio e placche colorate in metallo pressofuso verniciato: presa bipasso 2P+T 10/16A. Fornito a piè d'opera.        |          |               | 25,62  | MAT/PR |
| Nr. 215<br>SAR24_PR.00<br>42.0008.0057 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di colore grigio/nerocon caratteristiche di modularità, componibilità e forma, in grado di armonizzarsi con qualsiasi tipo di arredamento, adatti per impianti elettrici civili tradizionali, ma con dispositivi in grado di assolvere funzioni anche complesse, da montare in supporti di resina da incasso, esclusi accessori di montaggio e placche colorate in metallo pressofuso verniciato: placca colorata a 3 moduli. Fornito a piè d'opera.       |          |               | 16,29  | MAT/PR |
| Nr. 216<br>SAR24_PR.00                 | APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di colore grigio/nerocon caratteristiche di modularità, componibilità e forma, in grado di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |               | 33,97  | MAT/PR |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |               |        |        |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
| 42.0008.0058                           | armonizzarsi con qualsiasi tipo di arredamento, adatti per impianti elettrici civili tradizionali, ma con dispositivi in grado di assolvere funzioni anche complesse, da montare in supporti di resina da incasso, esclusi accessori di montaggio e placche colorate in metallo pressofuso verniciato: supporto in resina a3 posti. Fornito a piè d'opera.<br><br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                             |          |               | 3,43   | MAT/PR |
| Nr. 217<br>SAR24_PR.00<br>42.0015.0001 | CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a piè d'opera.<br><br>euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 0,38   | MAT/PR |
| Nr. 218<br>SAR24_PR.00<br>42.0015.0002 | CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a piè d'opera.<br><br>euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 0,62   | MAT/PR |
| Nr. 219<br>SAR24_PR.00<br>42.0036.0002 | Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5; colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450/750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi similari. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x1,5 mmq. Fornito a piè d'opera.<br><br>euro / m |          |               | 0,31   | MAT/PR |
| Nr. 220<br>SAR24_PR.00<br>42.0036.0003 | Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5; colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450/750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi similari. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x2,5 mmq. Fornito a piè d'opera.<br><br>euro / m |          |               | 0,49   | MAT/PR |
| Nr. 221<br>SAR24_PR.00<br>42.0036.0004 | Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5; colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450/750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi similari. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x4 mmq. Fornito a piè d'opera.<br><br>euro / m   |          |               | 0,79   | MAT/PR |
| Nr. 222<br>SAR24_PR.00<br>47.0001.0003 | TEGOLE MARSIGLIESI in laterizio<br><br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |               | 1,25   | MAT/PR |
| Nr. 223<br>SAR24_PR.00<br>47.0001.0007 | LISTELLO PORTA TEGOLE E VENTILAZIONE in acciaio zincato di altezza minima 2,5 cm, applicabile su falda, compluvio e displuvio posato con punto chiodo e ganci ferma coppo.<br><br>euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 5,26   | MAT/PR |
| Nr. 224<br>SAR24_PR.00<br>48.0003.0002 | IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche<br><br>euro / l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 6,93   | MAT/PR |
| Nr. 225<br>SAR24_PR.00<br>48.0004.0002 | RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE continuo protettivo ad effetto graffiato, a base di resine sintetiche e quarzo<br><br>euro / l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               | 4,93   | MAT/PR |
| Nr. 226<br>SAR24_PR.00<br>48.0004.0003 | RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e resine acriliche, per superfici interne ed esterne ad effetto buccia SOTTILE<br><br>euro / l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 2,76   | MAT/PR |
| Nr. 227<br>SAR24_PR.00<br>48.0005.0001 | FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni<br><br>euro / l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 5,81   | MAT/PR |
| Nr. 228<br>SAR24_PR.00<br>51.0001.0007 | TRAVETTO PREFABBRICATO in C.A.P. tipo 9/12 per solai misti serie 6 con AA=96 mmq<br><br>euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |               | 5,32   | MAT/PR |
| Nr. 229<br>SAR24_PR.00<br>54.0001.0001 | ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti e rivestimenti ceramici su intonaci e massetti cementizi, sia interni che esterni<br><br>euro / kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 0,67   | MAT/PR |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |



| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Quantità | I M P O R T I |        | R.     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|--------|--------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          | unitario      | TOTALE |        |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |               |        |        |
| Nr. 230<br>SAR24_PR.00<br>56.0001.0001 | ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN MONOCOTTURA con sguscio sulla costa superiore<br>dimensioni 25/30 x 8<br>euro / m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 2,84   | MAT/PR |
| Nr. 231<br>SAR24_PR.00<br>58.0001.0001 | CONTROTELAIO IN LEGNO (OSB/03) con spalle coibentate delle dimesioni variabili<br>da cm 7 a cm. 15 spessore cm. 5 con spalletta coibentata PER FINESTRA<br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               | 53,37  | MAT/PR |
| Nr. 232<br>SAR24_PR.00<br>63.0005.0001 | MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra mobile verniciata<br>rosso, barra fissa e carter di copertura colore nero, 4 viti autofilettanti di fissaggio,<br>da applicare su porte a battente di qualsiasi natura e tipo, minimo anta L=300 mm,<br>per il deflusso controllato verso le vie di fuga ed uscite di sicurezza. Realizzato<br>mediante un sistema di chiusura a barra di comando in modo da consentire<br>l'apertura del serramento non appena venga esercitata su di essa una leggera<br>pressione e comunque rispondente alle vigenti normative di legge sia in fatto di<br>requisiti costruttivi che di montaggio.<br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |               | 149,63 | MAT/PR |
| Nr. 233<br>SAR24_PR.00<br>66.0003.0009 | VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristalli Float trasparenti<br>incolore **spessore 4-6-4<br>euro / m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |               | 54,09  | MAT/PR |
| Nr. 234<br>SAR24_PR.00<br>70.0001.0010 | LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensola, inclinabili con manopole e<br>staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte<br>concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispuzzo, ripiano<br>con rubinetto miscelatore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello<br>estraibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57<br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 137,63 | MAT/PR |
| Nr. 235<br>SAR24_PR.00<br>70.0003.0015 | VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bianca con catino<br>allungato, apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di<br>cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a<br>pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti.<br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |               | 109,49 | MAT/PR |
| Nr. 236<br>SAR24_PR.00<br>70.0003.0016 | MANIGLIONE DI SICUREZZA, in tubo INOX rivestito epoxy bianco diametro esterno<br>33 mm<br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 113,89 | MAT/PR |
| Nr. 237<br>SAR24_PR.00<br>70.0011.0003 | GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecchio sanitario<br>quali sifoni, canne per prolunga, flessibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di<br>fissaggio etc.<br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 61,23  | MAT/PR |
| Nr. 238<br>SAR24_PR.00<br>70.0012.0002 | MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone cromato, serie leggera, con<br>bocca di erogazione fissa dotata di rompigetto plus, senza piletta automatica<br>euro / cad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               | 142,78 | MAT/PR |
| Nr. 239<br>SAR24_PR.00<br>84.0001.0005 | Infisso di portafinestra, ad 1 anta (anta-ribalta), in PVC, BIANCO Rw > 36 dB, Uf < 1,4<br>w/(mqK) realizzato con profili estrusi a più camere in PVC, prodotti secondo la<br>norma UNI-DIN 7748, classificati in base alla zona climatica a norma UNI EN 12608,<br>con marcatura CE (UNI EN 14351-1). Con trasmittanza termica minima prevista<br>dalla normativa vigente in base alla zona climatica; con classe di resistenza di<br>tenuta all'acqua corrispondente alle norme UNI EN 12208, con classe di<br>permeabilità all'aria corrispondente alle norme UNI EN 12207 e classe di resistenza<br>al carico del vento corrispondente alle norme UNI EN 12210, esclusa vetratura a<br>singola o doppia camera, ma comprensivo di montaggio e sigillatura del vetro<br>tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro,<br>gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio,<br>dispositivi di sicurezza contro le false manovre. Valutato a mq. sulla luce<br>architettonica del vano dell'infisso.<br>euro / m² |          |               | 411,34 | MAT/PR |
| Nr. 240<br>SAR24_RU.00<br>01.0001.0001 | OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)<br>euro / ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |               | 30,00  | MDO/RU |
| Nr. 241<br>SAR24_RU.00<br>01.0001.0002 | OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)<br>euro / ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               | 27,80  | MDO/RU |
| Nr. 242<br>SAR24_RU.00<br>01.0001.0003 | OPERAIO COMUNE (Media Regionale)<br>euro / ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               | 24,90  | MDO/RU |
| Nr. 243                                | CAPO-SQUADRA (Media Regionale)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |               |        |        |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |               |        |        |



COMMITTENTE: Comune di Masainas  
ANALISI DEI PREZZI