



**COMUNE DI LAURO**  
Provincia di Avellino

**COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO  
ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE ALLA VIA  
CAVALIERI DI VITTORIO VENETO, VIA E. STELLA, VIA C. ALFANO,  
VIA PIETA', VIA PROVINCIALE PER PIGNANO, VIA NUOVA E VIALE  
DELLE QUERCE NEL COMUNE DI LAURO (AV)**

**PROGETTO ESECUTIVO**

| n. elaborato | titolo capitolo                   | titolo documento                  | scala |
|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------|
| <b>C.1</b>   | <b>Computo metrico estimativo</b> | <b>Computo metrico estimativo</b> | -     |

**PROGETTISTA**

Arch. Gianna Piemonte

Via Nocelleto, 13

83020 San Michele di Serino (AV)

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Arch. Diego Maria Troncone

Piazza Municipio, 1

83023 Lauro (AV)

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE ALLA VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO, VIA E. STELLA, VIA C. ALFANO, VIA PIETA', VIA PROVINCIALE PER PIGNANO, VIA NUOVA E VIALE DELLE QUERCE NEL COMUNE DI LAURO (AV)

**COMMITTENTE:** Amministrazione Comunale di Lauro

Lauro, 27/10/2025

**IL TECNICO**



| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |        |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------|
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE |
|                              | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |          |          |        |
| 1<br>CAM25_R02<br>.000.010.A | <b>LAVORI A MISURA</b><br><br><b>VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO (SpCat 1)</b><br><b>RIMOZIONI (Cat 1)</b><br><br>Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette<br>Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.<br>SpCat 1 - VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 2,00     | 32,21    | 64,42  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 2,00     |          |        |
|                              | <b>SOMMANO mc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |          |          |        |
| 2<br>NP02                    | <b>INSTALLAZIONI (Cat 2)</b><br><br>Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm <sup>2</sup> per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da garantire la facilità di posa dei servizi grazie ai fori predisposti.<br>Il plinto deve essere realizzato da azienda in possesso di certificazione di Sistema Qualità Aziendale UNI EN ISO 9001.<br>I plinti dovranno essere utilizzati per un rapido e preciso posizionamento dei pali stradali nelle varie dimensioni per garantire la portata dei pali nelle varie altezze.<br>Devono essere dimensionati in funzione dell'altezza del palo e della zona sismica, secondo DM 17/01/2018 (e s.m. e i.) e circolare esplicativa correlata e devono essere certificati secondo le norme UNI NTC.<br>Nel plinto dovranno essere ricavati:<br>- un pozzetto ispezionabile con fori laterali per l'innesto dei cavidotti;<br>- un foro disperdente alla base;<br>- fori passacavi;<br>- foro alloggiamento del palo;<br>Inoltre dovrà essere utilizzabile con chiusini sia in ghisa che cls, esclusi nel prezzo.<br>VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,339 MC FINO A 0,500 MC<br>LISTINO PREZZI ANAS 2025 -VOCE P.06.015.a<br>SpCat 1 - VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI |            |       |       |        | 2,00     | 271,78   | 543,56 |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 2,00     |          |        |
|                              | <b>SOMMANO cadauno</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        |          |          |        |
| 3<br>CAM25_L02<br>.080.130.E | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm<br>SpCat 1 - VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,00       |       |       | 5,000  | 10,00    | 6,89     | 68,90  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 10,00    |          |        |
|                              | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |        |
| 4<br>CAM25_U06<br>.030.030.G | Palo rastremato dritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          |        |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |        |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          | 676,88 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                               | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          | 676,88   |
|                               | terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4<br>SpCat 1 - VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                            |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 2,00     | 1'077,67 | 2'155,34 |
| 5<br>CAM25_E01<br>.040.010.A  | Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi<br>SpCat 1 - VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        | 2,00     | 3,60     | 7,20     |
| 6<br>CAM25_U04<br>.020.040.C  | Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm<br>SpCat 1 - VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 2,00     | 17,95    | 35,90    |
| 7<br>NP04                     | Armatura stradale a LED installata a testa-palo, riflettore in policarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, 5000K<br>SpCat 1 - VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI<br>armatura stralale                                                                       |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 2,00     | 217,31   | 434,62   |
|                               | <b>VIA E. STELLA (SpCat 2)<br/>RIMOZIONI (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |          |
| 8<br>205019                   | Sostituzione di armatura di illuminazione stradale con recupero del materiale e avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, incluso il sezionamento e lo sfilaggio delle linee dalla morsettiera a bordo palo, esclusi l'installazione, il cablaggio e la fornitura di nuovo apparecchio da conteggiare a parte<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                           |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 2,00     | 102,30   | 204,60   |
| 9<br>CAM25_U05<br>.010.020.A  | Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                            | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 0,050  | 0,10     |          |          |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        | 0,10     | 18,00    | 1,80     |
| 10<br>CAM25_U05<br>.010.025.A | Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          | 3'516,34 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                               | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |          |          | 3'516,34 |
| 11<br>CAM25_R02<br>.000.010.A | Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 0,500  | 1,00     | 15,23    | 15,23    |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 1,00     |          |          |
|                               | Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette<br>Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 2,00     | 32,21    | 64,42    |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
| 12<br>NP02                    | <b>INSTALLAZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm <sup>2</sup> per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da garantire la facilità di posa dei servizi grazie ai fori predisposti.<br>Il plinto deve essere realizzato da azienda in possesso di certificazione di Sistema Qualità Aziendale UNI EN ISO 9001.<br>I plinti dovranno essere utilizzati per un rapido e preciso posizionamento dei pali stradali nelle varie dimensioni per garantire la portata dei pali nelle varie altezze.<br>Devono essere dimensionati in funzione dell'altezza del palo e della zona sismica, secondo DM 17/01/2018 (e s.m. e i.) e circolare esplicativa correlata e devono essere certificati secondo le norme UNI NTC.<br>Nel plinto dovranno essere ricavati:<br>- un pozzetto ispezionabile con fori laterali per l'innesto dei cavidotti;<br>- un foro disperdente alla base;<br>- fori passacavi;<br>- foro alloggiamento del palo;<br>Inoltre dovrà essere utilizzabile con chiusini sia in ghisa che cls, esclusi nel prezzo.<br>VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,339 MC FINO A 0,500 MC<br>LISTINO PREZZI ANAS<br>2025 -VOCE P.06.015.a<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 2,00     | 271,78   | 543,56   |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
| 13<br>CAM25_L02<br>.080.130.E | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00       |       |       | 5,000  | 10,00    | 6,89     | 68,90    |
|                               | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 10,00    |          |          |
| 14<br>CAM25_U06<br>.030.030.G | Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |          |          |          |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |          |          | 4'208,45 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          | 4'208,45 |
|                                        | terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 2,00     | 1'077,67 | 2'155,34 |
| 15<br>CAM25_E01<br>.040.010.A          | Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                 | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 2,00     |          |          |
|                                        | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 2,00     | 3,60     | 7,20     |
| 16<br>CAM25_E07<br>.020.020.B<br>(CAM) | Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                   | 2,00       | 1,00  | 1,000 |        | 2,00     |          |          |
|                                        | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 2,00     | 31,16    | 62,32    |
| 17<br>CAM25_U05<br>.020.090.A          | Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 0,500  | 1,00     |          |          |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 1,00     | 2,35     | 2,35     |
| 18<br>CAM25_U05<br>.020.095.A          | Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 0,800  | 1,60     |          |          |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 1,60     | 2,59     | 4,14     |
| 19<br>CAM25_U05<br>.020.096.A          | Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 0,020  | 0,04     |          |          |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 0,04     | 2,85     | 0,11     |
| 20<br>CAM25_U04<br>.020.040.C          | Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 2,00     |          | 6'439,91 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                               | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 2,00     |          | 6'439,91 |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 2,00     | 17,95    | 35,90    |
| 21<br>NP04                    | Armatura stradale a LED installata a testa-palo, riflettore in polycarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, 5000K<br>SpCat 2 - VIA E. STELLA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI<br>armatura stralale                                                                                                                                   |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 2,00     | 217,31   | 434,62   |
|                               | <b>VIA CARLO ALFANO (SpCat 3)<br/>RIMOZIONI (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          |          |
| 22<br>NP01                    | Rimozione di palo della pubblica illuminazione mediante l'isolamento del collegamento elettrico, intercettazione e la sigillatura del cavidotto portante l'alimentazione con malta cementizia, la demolizione del manufatto porta palo. Si intendono compresi nel prezzo ogni ulteriore onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.<br>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                         |            |       |       |        | 1,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 1,00     | 77,68    | 77,68    |
| 23<br>NP03                    | Intervento per lo sfilaggio dei cavi elettrici da cavidotti e da palo, anche in altezza, per la sostituzione integrale, a seguito di eventuale intervento in pozzetto.<br>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,00       |       |       | 5,000  | 10,00    |          |          |
|                               | SOMMANO ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 10,00    | 1,70     | 17,00    |
| 24<br>CAM25_U05<br>.010.030.D | Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari<br>Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta senza recupero e pulizia del materiale<br>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                     | 2,00       | 1,00  | 1,000 |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 2,00     | 5,33     | 10,66    |
| 25<br>CAM25_R02<br>.000.010.A | Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette<br>Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.<br>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 2,00     | 32,21    | 64,42    |
|                               | <b>INSTALLAZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |          |          |          |
| 26<br>NP02                    | Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm <sup>2</sup> per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da garantire la facilità di posa dei servizi grazie ai fori predisposti.<br>Il plinto deve essere realizzato da azienda in possesso di certificazione di Sistema Qualità Aziendale UNI EN ISO 9001.                                                                                       |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |          |          | 7'080,19 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          | 7'080,19 |
|                                        | <p>I plinti dovranno essere utilizzati per un rapido e preciso posizionamento dei pali stradali nelle varie dimensioni per garantire la portata dei pali nelle varie altezze.</p> <p>Devono essere dimensionati in funzione dell'altezza del palo e della zona sismica, secondo DM 17/01/2018 (e s.m. e i.) e circolare esplicativa correlata e devono essere certificati secondo le norme UNI NTC.</p> <p>Nel plinto dovranno essere ricavati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un pozzetto ispezionabile con fori laterali per l'innesto dei cavidotti;</li> <li>- un foro disperdente alla base;</li> <li>- fori passacavi;</li> <li>- foro alloggiamento del palo;</li> </ul> <p>Inoltre dovrà essere utilizzabile con chiusini sia in ghisa che cls, esclusi nel prezzo.</p> <p>VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,339 MC FINO A 0,500 MC<br/>LISTINO PREZZI ANAS<br/>2025 -VOCE P.06.015.a<br/>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br/>Cat 2 - INSTALLAZIONI</p>                                                                                                                     |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                                        | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 2,00     | 271,78   | 543,56   |
| 27<br>CAM25_L02<br>.080.130.E          | <p>Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm<br/>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br/>Cat 2 - INSTALLAZIONI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00       |       |       | 5,000  | 10,00    |          |          |
|                                        | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 10,00    | 6,89     | 68,90    |
| 28<br>CAM25_U06<br>.030.030.G          | <p>Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4<br/>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br/>Cat 2 - INSTALLAZIONI</p> |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 2,00     | 1'077,67 | 2'155,34 |
| 29<br>CAM25_E01<br>.040.010.A          | <p>Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi<br/>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br/>Cat 2 - INSTALLAZIONI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 2,00     |          |          |
|                                        | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 2,00     | 3,60     | 7,20     |
| 30<br>CAM25_E07<br>.020.020.B<br>(CAM) | <p>Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm<br/>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br/>Cat 2 - INSTALLAZIONI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          |          |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          | 9'855,19 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                               | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |          |          | 9'855,19  |
| 31<br>CAM25_E13<br>.000.010.B | Posa in opera di Pavimento su letto di sabbia e cemento<br>Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro di mattoni di cemento unicolori e marmette granigliate<br>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI | 2,00       | 1,00  | 1,000 |        | 2,00     | 31,16    | 62,32     |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
| 32<br>CAM25_U04<br>.020.040.C | Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm<br>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                            | 2,00       | 1,00  | 1,000 |        | 2,00     | 26,77    | 53,54     |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
| 33<br>NP04                    | Armatura stradale a LED installata a testa-palo, riflettore in policarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, 5000K<br>SpCat 3 - VIA CARLO ALFANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI<br>armatura stralale                                                  |            |       |       |        | 2,00     | 17,95    | 35,90     |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
| 34<br>NP01                    | Rimozione di palo della pubblica illuminazione mediante l'isolamento del collegamento elettrico, intercettazione e la sigillatura del cavidotto portante l'alimentazione con malta cementizia, la demolizione del manufatto porta palo. Si intendono compresi nel prezzo ogni ulteriore onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 1 - RIMOZIONI                 |            |       |       |        | 2,00     | 217,31   | 434,62    |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
| 35<br>NP03                    | Intervento per lo sfilaggio dei cavi elettrici da cavidotti e da palo, anche in altezza, per la sostituzione integrale, a seguito di eventuale intervento in pozzetto.<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 1,00     | 77,68    | 77,68     |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
| 36<br>CAM25_U05<br>.010.020.A | Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                          | 1,00       | 1,00  | 1,000 | 0,050  | 0,05     | 18,00    | 0,90      |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 0,05     |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          | 10'528,65 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                               | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          | 10'528,65 |
| 37<br>CAM25_U05<br>.010.025.A | Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,00       | 1,00  | 1,000 | 0,500  | 0,50     |          |           |
|                               | <b>SOMMANO mc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 0,50     | 15,23    | 7,62      |
| 38<br>CAM25_R02<br>.000.010.A | Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette<br>Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 1,00     |          |           |
|                               | <b>SOMMANO mc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 1,00     | 32,21    | 32,21     |
|                               | <b>INSTALLAZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          |           |
| 39<br>NP02                    | Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm <sup>2</sup> per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da garantire la facilità di posa dei servizi grazie ai fori predisposti.<br>Il plinto deve essere realizzato da azienda in possesso di certificazione di Sistema Qualità Aziendale UNI EN ISO 9001.<br>I plinti dovranno essere utilizzati per un rapido e preciso posizionamento dei pali stradali nelle varie dimensioni per garantire la portata dei pali nelle varie altezze.<br>Devono essere dimensionati in funzione dell'altezza del palo e della zona sismica, secondo DM 17/01/2018 (e s.m. e i.) e circolare esplicativa correlata e devono essere certificati secondo le norme UNI NTC.<br>Nel plinto dovranno essere ricavati:<br>- un pozzetto ispezionabile con fori laterali per l'innesto dei cavidotti;<br>- un foro disperdente alla base;<br>- fori passacavi;<br>- foro alloggiamento del palo;<br>Inoltre dovrà essere utilizzabile con chiusini sia in ghisa che cls, esclusi nel prezzo.<br>VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,339 MC FINO A 0,500 MC<br>LISTINO PREZZI ANAS<br>2025 -VOCE P.06.015.a<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                               | <b>SOMMANO cadauno</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 1,00     | 271,78   | 271,78    |
| 40<br>CAM25_L02<br>.080.130.E | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,00       |       |       | 5,000  | 5,00     |          |           |
|                               | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 5,00     | 6,89     | 34,45     |
| 41<br>CAM25_U06<br>.030.030.G | Palo rastremato dritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          |           |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |          |          | 10'874,71 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          | 10'874,71 |
|                                        | sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 1,00     | 1'077,67 | 1'077,67  |
| 42<br>CAM25_E01<br>.040.010.A          | Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                            | 1,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 1,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00     | 3,60     | 3,60      |
| 43<br>CAM25_E07<br>.020.020.B<br>(CAM) | Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,00       | 1,00  | 1,000 |        | 1,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00     | 31,16    | 31,16     |
| 44<br>CAM25_U05<br>.020.090.A          | Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,00       | 1,00  | 1,000 | 0,500  | 0,50     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 0,50     | 2,35     | 1,18      |
| 45<br>CAM25_U05<br>.020.095.A          | Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,00       | 1,00  | 1,000 | 0,800  | 0,80     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 0,80     | 2,59     | 2,07      |
| 46<br>CAM25_U05<br>.020.096.A          | Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                            | 1,00       | 1,00  | 1,000 | 0,020  | 0,02     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 0,02     | 2,85     | 0,06      |
| 47                                     | Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          | 11'990,45 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                               | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          | 11'990,45 |
| CAM25_U04<br>.020.040.C       | cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 1,00     | 17,95    | 17,95     |
| 48<br>NP04                    | Armatura stradale a LED installata a testa-palo, riflettore in polycarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, 5000K<br>SpCat 4 - VIA PIETA'<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI<br>armatura stralale                                                                                                                            |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 1,00     | 217,31   | 217,31    |
|                               | <b>VIA PROVINCIALE PER PIGNANO (SpCat 5)<br/>RIMOZIONI (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |          |          |           |
| 49<br>NP01                    | Rimozione di palo della pubblica illuminazione mediante l'isolamento del collegamento elettrico, intercettazione e la sigillatura del cavidotto portante l'alimentazione con malta cementizia, la demolizione del manufatto porta palo. Si intendono compresi nel prezzo ogni ulteriore onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                    |            |       |       |        | 3,00     |          |           |
|                               | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 3,00     | 77,68    | 233,04    |
| 50<br>NP03                    | Intervento per lo sfilaggio dei cavi elettrici da cavidotti e da palo, anche in altezza, per la sostituzione integrale, a seguito di eventuale intervento in pozzetto.<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00       |       |       | 5,000  | 15,00    |          |           |
|                               | SOMMANO ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 15,00    | 1,70     | 25,50     |
| 51<br>CAM25_U05<br>.010.020.A | Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                             | 3,00       | 1,00  | 1,000 | 0,050  | 0,15     |          |           |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 0,15     | 18,00    | 2,70      |
| 52<br>CAM25_U05<br>.010.025.A | Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                           | 3,00       | 1,00  | 1,000 | 0,500  | 1,50     |          |           |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 1,50     | 15,23    | 22,85     |
| 53<br>CAM25_R02<br>.000.010.A | Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette<br>Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO |            |       |       |        |          |          |           |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        |          |          | 12'509,80 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                               | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          | 12'509,80 |
| 54<br>NP02                    | Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 3,00     | 32,21    | 96,63     |
|                               | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 3,00     |          |           |
|                               | <b>INSTALLAZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          |           |
|                               | Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm <sup>2</sup> per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da garantire la facilità di posa dei servizi grazie ai fori predisposti.<br>Il plinto deve essere realizzato da azienda in possesso di certificazione di Sistema Qualità Aziendale UNI EN ISO 9001.<br>I plinti dovranno essere utilizzati per un rapido e preciso posizionamento dei pali stradali nelle varie dimensioni per garantire la portata dei pali nelle varie altezze.<br>Devono essere dimensionati in funzione dell'altezza del palo e della zona sismica, secondo DM 17/01/2018 (e s.m. e i.) e circolare esplicativa correlata e devono essere certificati secondo le norme UNI NTC.<br>Nel plinto dovranno essere ricavati:<br>- un pozzetto ispezionabile con fori laterali per l'innesto dei cavidotti;<br>- un foro disperdente alla base;<br>- fori passacavi;<br>- foro alloggiamento del palo;<br>Inoltre dovrà essere utilizzabile con chiusini sia in ghisa che cls, esclusi nel prezzo.<br>VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,339 MC FINO A 0,500 MC<br>LISTINO PREZZI ANAS<br>2025 -VOCE P.06.015.a<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI |            |       |       |        | 3,00     |          |           |
| 55<br>CAM25_L02<br>.080.130.E | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        | 3,00     | 271,78   | 815,34    |
|                               | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,00       |       |       | 5,000  | 15,00    |          |           |
|                               | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 15,00    |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |           |
| 56<br>CAM25_U06<br>.030.030.G | Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 3,00     | 1'077,67 | 3'233,01  |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 3,00     |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |           |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |           |
| 57<br>CAM25_E01<br>.040.010.A | Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          |           |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          | 16'758,13 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          | 16'758,13 |
|                                        | spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 3,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        | 3,00     | 3,60     | 10,80     |
| 58<br>CAM25_E07<br>.020.020.B<br>(CAM) | Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato<br>Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                | 3,00       | 1,00  | 1,000 |        | 3,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        | 3,00     | 31,16    | 93,48     |
| 59<br>CAM25_U05<br>.020.090.A          | Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3,00       | 1,00  | 1,000 | 0,500  | 1,50     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 1,50     | 2,35     | 3,53      |
| 60<br>CAM25_U05<br>.020.095.A          | Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3,00       | 1,00  | 1,000 | 0,800  | 2,40     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 2,40     | 2,59     | 6,22      |
| 61<br>CAM25_U05<br>.020.096.A          | Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI | 3,00       | 1,00  | 1,000 | 0,020  | 0,06     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 0,06     | 2,85     | 0,17      |
| 62<br>CAM25_U04<br>.020.040.C          | Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        | 3,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 3,00     | 17,95    | 53,85     |
| 63<br>NP04                             | Armatura stradale a LED installata a testa-palo, riflettore in policarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, 5000K<br>SpCat 5 - VIA PROVINCIALE PER PIGNANO<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI<br>armatura stralale                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 3,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 3,00     | 217,31   | 651,93    |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          | 17'578,11 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          | 17'578,11 |
| 64<br>205019                           | <b>VIA NUOVA (SpCat 6)<br/>RIMOZIONI (Cat 1)</b><br><br>Sostituzione di armatura di illuminazione stradale con recupero del materiale e avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, incluso il sezionamento e lo sfilaggio delle linee dalla morsettiera a bordo palo, esclusi l'installazione, il cablaggio e la fornitura di nuovo apparecchio da conteggiare a parte<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                         |            |       |       |        | 4,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 4,00     | 102,30   | 409,20    |
| 65<br>CAM25_U05<br>.010.030.D          | Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari<br>Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta senza recupero e pulizia del materiale<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                     | 4,00       | 1,00  | 1,000 |        | 4,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 4,00     | 5,33     | 21,32     |
| 66<br>CAM25_R02<br>.000.010.A          | Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette<br>Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 1 - RIMOZIONI | 4,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 4,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 4,00     | 32,21    | 128,84    |
|                                        | <b>INSTALLAZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |           |
| 67<br>CAM25_L02<br>.080.130.E          | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                       | 4,00       |       |       | 5,000  | 20,00    |          |           |
|                                        | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 20,00    | 6,89     | 137,80    |
| 68<br>CAM25_E01<br>.040.010.A          | Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                             | 4,00       | 1,00  | 1,000 | 1,000  | 4,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 4,00     | 3,60     | 14,40     |
| 69<br>CAM25_E07<br>.020.020.B<br>(CAM) | Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                            | 4,00       | 1,00  | 1,000 |        | 4,00     |          |           |
|                                        | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 4,00     |          | 18'289,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                               | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 4,00     |          | 18'289,67 |
|                               | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        | 4,00     | 31,16    | 124,64    |
| 70<br>CAM25_E13<br>.000.010.B | Posa in opera di Pavimento su letto di sabbia e cemento<br>Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro di mattoni di cemento unicolori e marmette granigliate<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 1,00   | 1,000 |        | 4,00     |          |           |
|                               | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        | 4,00     | 26,77    | 107,08    |
| 71<br>CAM25_U04<br>.020.040.C | Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        | 4,00     |          |           |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 4,00     | 17,95    | 71,80     |
| 72<br>NP05                    | Rimontaggio di palo della pubblica illuminazione ed ogni ulteriore onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        | 4,00     |          |           |
|                               | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 4,00     | 77,68    | 310,72    |
| 73<br>NP04                    | Armatura stradale a LED installata a testa-palo, riflettore in policarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, 5000K<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI<br>armatura stralale                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 4,00     |          |           |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 4,00     | 217,31   | 869,24    |
| 74<br>CAM25_L02<br>.010.290.D | Cavo quadripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 6 mmq<br>SpCat 6 - VIA NUOVA<br>Cat 2 - INSTALLAZIONI |            | 210,00 |       |        | 210,00   |          |           |
|                               | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |        |       |        | 210,00   | 8,47     | 1'778,70  |
|                               | <b>VIALE DELLE QUERCIE (SpCat 7)<br/>RIMOZIONI (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |          |          |           |
| 75<br>205019                  | Sostituzione di armatura di illuminazione stradale con recupero del materiale e avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, incluso il sezionamento e lo sfilaggio delle linee dalla morsettiera a bordo palo, esclusi l'installazione, il cablaggio e la fornitura di nuovo apparecchio da conteggiare a parte<br>SpCat 7 - VIALE DELLE QUERCIE<br>Cat 1 - RIMOZIONI                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        | 14,00    |          |           |
|                               | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        | 14,00    |          | 21'551,85 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |           |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|-----------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE    |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |        | 14,00    |               | 21'551,85 |
| 76<br>NP04          | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 14,00    | 102,30        | 1'432,20  |
|                     | Armatura stradale a LED installata a testa-palo, riflettore in policarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, 5000K<br>SpCat 7 - VIALE DELLE QUERCIE<br>Cat 1 - RIMOZIONI |                     |       |       |        |          |               |           |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |        | 14,00    |               |           |
|                     | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 14,00    | 217,31        | 3'042,34  |
|                     | Parziale LAVORI A MISURA euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |        |          |               | 26'026,39 |
|                     | T O T A L E    euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        |          |               | 26'026,39 |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        |          |               |           |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                            | IMPORTI          | incid.<br>%    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|
|                     |                                                                                    | TOTALE           |                |
|                     | R I P O R T O                                                                      |                  |                |
|                     | <b>Riepilogo SUPER CATEGORIE</b>                                                   |                  |                |
| 001                 | VIA CAVALIERI DI VITTORIO VENETO                                                   | 3'309,94         | 12,718         |
| 002                 | VIA E. STELLA                                                                      | 3'600,49         | 13,834         |
| 003                 | VIA CARLO ALFANO                                                                   | 3'531,14         | 13,568         |
| 004                 | VIA PIETA'                                                                         | 1'784,14         | 6,855          |
| 005                 | VIA PROVINCIALE PER PIGNANO                                                        | 5'352,40         | 20,565         |
| 006                 | VIA NUOVA                                                                          | 3'973,74         | 15,268         |
| 007                 | VIALE DELLE QUERCIE                                                                | 4'474,54         | 17,192         |
|                     | <b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>                                                 | <b>26'026,39</b> | <b>100,000</b> |
|                     | Lauro, 27/10/2025                                                                  |                  |                |
|                     | Il Tecnico                                                                         |                  |                |
|                     |  |                  |                |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                |                  |                |



**COMUNE DI LAURO**  
Provincia di Avellino

**COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO  
ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE ALLA VIA  
CAVALIERI DI VITTORIO VENETO, VIA E. STELLA, VIA C. ALFANO,  
VIA PIETA', VIA PROVINCIALE PER PIGNANO, VIA NUOVA E VIALE  
DELLE QUERCE NEL COMUNE DI LAURO (AV)**

**PROGETTO ESECUTIVO**

| n. elaborato | titolo capitolo                   | titolo documento                  | scala |
|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------|
| <b>C.1</b>   | <b>Computo metrico estimativo</b> | <b>Computo metrico estimativo</b> | -     |

**PROGETTISTA**

Arch. Diego Maria Troncone  
Piazza Municipio, 1  
83023 Lauro (AV)

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Arch. Diego Maria Troncone  
Piazza Municipio, 1  
83023 Lauro (AV)