**Comune di Ollastra (OR)**
Via Angioy, 25 – 09088 - Ollastra (OR)

# RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA SEDE DEL COMUNE DI OLLASTRA

## CUP J94J25000480006 - CIG B81061BFCB




| STAZIONE APPALTANTE | RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO | SERVIZI DI PROGETTAZIONE |
|---|---|---|
| Comune di Ollastra (OR) | Comune di Ollastra (OR)<br>Ing. Riccardo Meli | Ing. Federico Melis |

APPROVAZIONI:

ELABORATO

# PROGETTO ESECUTIVO
# COMPUTO SICUREZZA

| REV | DATA | REDATTO | APPROVATO | TAVOLA |
|---|---|---|---|---|
| 00 | 24/09/2025 | Ing. Federico Melis | | DGE.05.451.00 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | par.ug. | lung. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | |
| | **LAVORI A MISURA** | | | | | | |
| 1<br>SAR24_PF.0014.0009.0003 | **NOLO PONTEGGIO**<br>Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, movimentazione in cantiere, montaggio, smontaggio e carico con trasporto ad opera ultimata. Completo di predisposizione di piani di lavoro in legno o metallici, tavole fermapiede, mantovana parasassi, teli di protezione in HPDE, scale di collegamento tra i piani di lavoro, correnti, diagonali, basette, ancoraggi, travi per varchi. Compresi tutti gli accessori necessari per realizzare il ponteggio nel rispetto delle normative vigenti, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego. Realizzato secondo il D.L.vo 81/2008 e s.m.i., e conformemente al relativo Pi.M.U.S. . Il tutto valutato secondo lo sviluppo del ponteggio in proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte | | | | | | |
| | Prospetto Sud ovest fronte (corpo sala consiliare) | 0,20 | 38,50 | 7,500 | 57,75 | | |
| | Prospetto Sud ovest fronte (porzione facciata piano secondo) | 0,20 | 12,50 | 3,500 | 8,75 | | |
| | Prospetto Sud ovest fronte (porzione facciata lato magazzino) | 0,20 | 5,50 | 10,000 | 11,00 | | |
| | Prospetto Nord est retro | 0,20 | 18,50 | 10,000 | 37,00 | | |
| | Prospetto Sud est (verso lotto confinante) | 0,20 | 8,90 | 10,000 | 17,80 | | |
| | SOMMANO m² | | | | 132,30 | 25,00279 | 3´307,87 |
| 2<br>SAR24_PF.0014.0009.0004 | **PROROGA NOLO PONTEGGIO**<br>Proroga mensile (o frazione di mese) per noleggio di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. | | | | | | |
| | Vedi voce n° 1 [m² 132.30] | 3,00 | | | 396,90 | | |
| | SOMMANO m² | | | | 396,90 | 4,64758 | 1´844,62 |
| 3<br>SAR24_PF.0014.0001.0032 | **TRABATELLO MOBILE H FINO A 3,6 m**<br>Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di noleggio, montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, per anno o frazione di anno a) per altezze fino a 3,6 m | | | | | | |
| | Lavori cappotto loggiato | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 3,00 | 68,03285 | 204,10 |
| 4<br>SAR24_PF.0014.0002.0026 | **TABELLA LAVORI FONDO GIALLO**<br>Tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese | | | | | | |
| | Apprestamenti di cantiere | 1,00 | | 5,000 | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 5,00 | 38,97963 | 194,90 |
| 5<br>SAR24_PF.0014.0002.0011 | **CARTELLI SEGNALAZIONE DIVIETI E OBBLIGHI**<br>Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in ossevanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 4675), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: a) lato 60 cm, rifrangenza classe I | | | | | | |
| | Apprestamenti di cantiere | 2,00 | | 5,000 | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 10,00 | 2,61729 | 26,17 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | 5´577,66 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | par.ug. | lung. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | 5´577,66 |
| 6<br>SAR24_PF.0014.0002.0023 | **POSIZIONAMENTO CARTELLI**<br>Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio eseguiti a perfetta regola d'arte | | | | | | |
| | Cartelli divieto e tabella lavori | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 3,00 | 0,61555 | 1,85 |
| 7<br>SAR24_PF.0014.0003.0012 | **DELIMITAZIONE ZONE DI LAVORO**<br>Delimitazione di zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vicoli di accesso) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di m. 2, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura | | | | | | |
| | Zone di deposito e delimitazione zone di lavoro | | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | 50,00 | 0,40929 | 20,46 |
| 8<br>SAR24_PF.0014.0005.0001 | **CASSETTA ABS PRESIDI FARMACEUTICI**<br>Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il D.Lgs. 81/2008.; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: a) cassetta, dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n. 388 | | | | | | |
| | Apprestamenti di cantiere | 1,00 | | 5,000 | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 5,00 | 2,95238 | 14,76 |
| 9<br>SAR24_PF.0014.0004.0002 | **ONERI PER MONOBLOCCO PREFABBRICATO**<br>Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi | | | | | | |
| | Oneri per monoblocchi | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 2,00 | 321,28334 | 642,57 |
| 10<br>SAR24_PF.0014.0004.0003 | **MONOBLOCCO PREFABBRICATO PER BAGNI**<br>Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in piastrelle di ceramica, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90 e s.m.i., interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente; costo di utilizzo della soluzione per un mese: a) soluzione composta da due vasi alla turca completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas) e un lavabo con rubinetterie in acciaio per acqua fredda, un finestrino a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3150x2400 mm con altezza pari a 2400 mm | | | | | | |
| | Apprestamenti di cantiere - monoblocco bagni | 1,00 | | 5,000 | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 5,00 | 133,33279 | 666,66 |
| 11<br>SAR24_PF.0014.0004.000 | **MONOBLOCCO PER RISTORO SPOGLIATOI**<br>Monoblocco prefabbricato per ristoro spogliatoicostituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | 6´923,96 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | par.ug. | lung. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | 6′923,96 |
| 4** | in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in piastrelle di ceramica, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90 e s.m.i., interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente; costo di utilizzo della soluzione per un mese. Dimensioni 3600x2400 mm | | | | | | |
| | Apprestamenti di cantiere - monoblocco per ristoro, spogliaoi e riunioni di coordinamento | 1,00 | | 5,000 | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 5,00 | 115,38328 | 576,92 |
| 12 SAR24_PF.0014.0006.0001 | **RIUNIONI DI COORDINAMENTO** Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolale ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione a. Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro, prezzo per ciascuna riunione | | | | | | |
| | Riunioni di coordinamento per la sicurezza | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 5,00 | 54,76992 | 273,85 |
| 13 SAR24_PR.0001.0011.0008 | **ONERI VARI, a stima** ONERI VARI, a stima | | | | | | |
| | Oneri vari a stima | | | | 4,61 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | 4,61 | 1,14223 | 5,27 |
| | **Parziale LAVORI A MISURA euro** | | | | | | 7′780,00 |
| | **T O T A L E euro** | | | | | | 7′780,00 |

Cagliari, 24/09/2025

**Il Tecnico**
Ing. Federico Melis

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CAGLIARI
Ing. Iunior
FEDERICO MELIS
Sezione B - N. 566
Settore Industriale

---
---
---
---
---
---
---
---

| | A R I P O R T A R E | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|