

**CONSORZIO
BIM
TALORO**



LO SVILUPPO PER FILO E PER SEGNO

**COMUNE
DI OLLOLAI
PROVINCIA DI NUORO**



***INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA
DELLA VIABILITA' COMUNALE***

***PROGETTO
DEFINITIVO-ESECUTIVO***

***STIMA DEI COSTI
DELLA SICUREZZA***

IL PROGETTISTA:

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO:

IL PRESIDENTE:

Geom. Antonio Rana

Ing. Massimo Soru

Prof. Francesco Noli

ALLEGATO "C"

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE VIABILITA' COMUNALE

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale.

CANTIERE: Via Mazzini, Via Sa Hosta, SP. 29, Ollolai (Nuoro)

Ollolai, 16/11/2015

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

per presa visione

IL COMMITTENTE

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

| Num.Ord. 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 | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> | | | | | | | |
| 1 S.01.010.010 | Recinzione provvisoria di cantiere, di altezza non inferiore a m. 2,00, con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature e tabelle segnaletiche. | | 60,00 | | 1,300 | 78,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 78,00 | 15,00 | 1'170,00 |
| 2 12.04.060.00 1b | Protezione di percorsi pedonali in prossimità di scavi e verso il vuoto mediante parapetto costituito da paletti infissi a terra, correnti in tavole di abete e tavola fermapiè di cm 20 di altezza, compreso il montaggio e la successiva rimozione; per ogni mese o parte di mese successivo. | | 60,00 | | 1,000 | 60,00 | | |
| | SOMMANO m*mesi | | | | | 60,00 | 0,32 | 19,20 |
| 3 07.30.020.00 1 | Elmetto con rigidità laterale elevata, in polycarbonato , speciale dielettrico isolamento elettrico 440 Vca ; resistente alle basse temperature (-20 °C) ; resistenza al calore, bardatura regolabile e fascia antisudore; conforme alle norme vigenti ; peso: g 350; costo mensile. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad.*mesi | | | | | 4,00 | 2,41 | 9,64 |
| 4 07.32.040.00 1 | Mascherina per polveri a bassa nocività. Efficienza filtrante superiore all' 80% per particelle con granulometria media di 0,6 micron , conforme alla normativa vigente, classe FFP1. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 4,00 | 1,21 | 4,84 |
| 5 07.31.020.00 3 | Guanto in pelle fiore con elastico stringipolso, conforme alla norme in materia (protezione contro le aggressioni meccaniche), lunghezza cm 25; costo mensile al paio. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO n.*mesi | | | | | 4,00 | 6,71 | 26,84 |
| 6 07.29.020.00 1 | Scarpa da lavoro alta con dispositivo di sfilamento rapido dotata di puntale in acciaio e lamina antiforo, allacciatura con ganci e occhielli trattati anticorrosione, sottopiede antistatico, suola in poliuretano monodensità, antistatico, antioli, antiscivolo conforme norma UNI-EN 345; costo mensile al paio. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO n.*mesi | | | | | 4,00 | 6,09 | 24,36 |
| 7 07.29.100.00 1 | Stivali in gomma con fodera in cotone altezza polpaccio con suola carroarmato; costo mensile al paio. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO n.*mesi | | | | | 4,00 | 1,70 | 6,80 |
| 8 07.34.035.00 1 | Giacca alta visibilità , tessuto impermeabile e traspirante con cuciture nastrate, triplo uso colore giallo, fodera in rete; giubbino interno impermeabile foderato con trapunta imbottita, maniche staccabili trapuntate con polsino a maglia; costo mensile. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad.*mesi | | | | | 4,00 | 5,50 | 22,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'283,68 |

| Num.Ord. 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 | | | | | | | 1'283,68 |
| 9 07.33.100.00 1 | Cuffia antirumore versatile, con bardatura temporale, molto leggera a garanzia di grande comfort, idonea per ambienti con moderata rumorosità; peso g 140; attenuazione in dB: H=22 M=20 L=15 SNR=22; costo mensile. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | 0,98 | 3,92 |
| | SOMMANO cad.*mesi | | | | | 4,00 | | |
| | | | | | | | | |
| 10 01.07.020.00 1 | Cassetta di pronto soccorso di cui agli artt. 29 e 56 del D.P.R. 19 Marzo 1956, n. 303, concernente norme generali per l'igiene del lavoro, contenente almeno: un tubetto di sapone in polvere; una bottiglia da g 500 di alcool denaturato; una boccetta da g 25 di tintura di iodio; una bottiglia da g 100 di acqua ossigenata ovvero 5 dosi di sostanze per la preparazione estemporanea, con ciascuna dose, di g 20 di acqua ossigenata a 12 volumi; 5 dosi, per un litro ciascuna, di ipoclorito di calcio stabilizzato per la preparazione di liquido Carrel-Dakin; un astuccio contenente g 5 di preparato antibiotico-sulfamidico stabilizzato in polvere; un preparato antiustione; due fiale da cc 2 di ammoniaca; due fiale di canfora, due di sparteina, due di caffeina, due di adrenalina; tre fiale di preparato emostatico; due rotoli di cerotto adesivo da m 1 x cm 5; 4 bende di garza idrofila da m 5 x cm 5, due da m 5 x cm 7 e due da m 5 x cm 12; 5 buste da 25 compresse e 10 buste da 5 compresse di garza idrofila sterilizzata da cm 10 x 10; 5 pacchetti da g 50 di cotone idrofilo; 4 tele di garza idrofila da m 1 x 1; 6 spille di sicurezza; un paio di forbici rette, due pinze da medicazione, un bisturi retto; un laccio emostatico di gomma; due siringhe per iniezioni da cc 2 e da cc 10 con 10 aghi di numerazione diversa; un ebollitore per sterilizzare i ferri e le siringhe e gli altri presidi chirurgici; un fornellino od una lampada ad alcool; una bacinella di metallo smaltato o di materia plastica disinfettabile; due paia di diversa forma e lunghezza di stecche, per fratture; istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del medico. | | | | | 1,00 | 67,04 | 67,04 |
| | SOMMANO cadauna | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | | | |
| 11 01.07.220.00 1 | Kit lavaocchi per primo soccorso di lavaggio e medicazione degli occhi. | | | | | 1,00 | 36,15 | 36,15 |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | | | |
| 12 01.07.240.00 1 | Kit levaschegge costituito da una valigetta dim. cm 23 x 17 x 4.5 h contenente l'occorrente per togliere dagli occhi schegge metalliche o di altra natura. | | | | | 1,00 | 32,02 | 32,02 |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | | | |
| 13 01.08.020.00 1a | Estintore a polvere omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 6; costo mensile. | 2,00 | | | 1,000 | 2,00 | 2,63 | 5,26 |
| | SOMMANO n.*mesi | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | | | |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 1'428,07 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'428,07 |

[illegible]

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'433,03 |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> | | | | | | | |
| 15 04.13.020.00 1a | Segnaletica cantieristica di divieto in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad.*mesi | | | | | 4,00 | 2,56 | 10,24 |
| 16 04.13.040.00 1b | Segnaletica cantieristica di obbligo in alluminio, da parte, di forma rettangolare, lato mm 165x140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. | 4,00 | | | 1,000 | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad.*mesi | | | | | 4,00 | 2,94 | 11,76 |
| 17 01.02.240.00 1a | Nastro in polietilene non adesivo per delimitazioni di colore bianco-rosso; dimensioni 8 cm x 200 m. | | 2,00 | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 2,00 | 3,62 | 7,24 |
| 18 02.10.220.00 1 | Semaforo su palo a luce lampeggiante, con batteria ricaricabile, compreso il montaggio e lo smontaggio; costo mensile. | 2,00 | | | 1,000 | 2,00 | | |
| | SOMMANO n.*mesi | | | | | 2,00 | 27,68 | 55,36 |
| 19 12.06.100.00 1b | Box prefabbricato di qualunque dimensione ed altezza max cm 240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento; al metro quadrato per i primi due mesi. | | 1,20 | 1,200 | 1,000 | 1,44 | | |
| | SOMMANO m2*mese | | | | | 1,44 | 257,25 | 370,44 |
| 20 03.11.140.00 1 | Allaccio idrico del cantiere alla rete pubblica. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 436,20 | 436,20 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 891,24 |
| | T O T A L E euro | | | | | | | 2'324,27 |
| | Ollolai, 16/11/2015 | | | | | | | |
| | Il Tecnico | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | |