

**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 OLBIA**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N.529 DEL 17/06/2015

**SERVIZIO TECNICO
ING. PAOLO TAURO**

(firma digitale apposta)

OGGETTO: Attuazione dell'accordo quadro per l'appalto dei lavori di manutenzione di tutti gli edifici costituenti il patrimonio immobiliare dell'ASL n°2 di Olbia – approvazione progettazione esecutiva interventi di manutenzione presso varie strutture

| |
|--|
| La presente Determinazione |
| è soggetta al controllo preventivo di cui al comma 1 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006 |
| viene comunicata al competente Assessorato regionale, ai sensi del comma 2 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006, qualora comportante impegno di spesa inferiore a euro 5.000.000 |
| |

| | |
|---|---------------|
| Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line della ASL n. 2 di Olbia | |
| Dal 17/06/2015 | Al 02/07/2015 |
| Area Affari Generali, Affari Legali, Comunicazione | |



IL DIRETTORE SERVIZIO TECNICO

- Vista** la deliberazione del Direttore Generale ASL Olbia n°3013 del 18/12/2013 attraverso la quale sono state conferite le deleghe ai dirigenti dei servizi e strutture aziendali e individuati gli atti e i procedimenti di competenza;
- Premesso che** con contratto rep.n.318 serie 3A del 12/05/2015, stipulato in esecuzione della deliberazione n°1553 del 24/12/2014, veniva affidato alla Taras Quirico srl – Via Petra Niedda Z.I. Olbia, l'appalto avente come oggetto: "accordo quadro per i lavori di manutenzione di tutti gli edifici costituenti il patrimonio immobiliare dell'ASL n. 2 di Olbia";
- Considerato che**
- dietro sopralluoghi e verifiche compiute dal Servizio Tecnico è stata predisposta la progettazione esecutiva degli interventi di manutenzione ordinaria, come meglio dettagliato nella progettazione e documentazione tecnica predisposta dal Servizio Tecnico;
 - gli interventi sono ritenuti indifferibili ed improcrastinabili poiché volti a garantire le condizioni di sicurezza, igienicità e salubrità degli ambienti;
 - la progettazione degli interventi è stata accettata dalla ditta Taras Quirico srl, (all.to 1), che ha confermato il ribasso d'asta del 42,00%, determinando l'importo finale, come di seguito indicato:
ordine n.1 rev.2 : € 54.649,31 oltre € 25.121,15 per costi manodopera € 5.418,70 per oneri sicurezza, oltre IVA al 10%; per il quale viene impegnata la maggiore spesa di € 13.676,44 per lavori oltre € 2.715,15 per costi manodopera oltre € 4.943,32 per oneri sicurezza;
ordine n.4 : € 18.994,39 oltre € 717,97 per costi manodopera € 480,18 per oneri sicurezza, oltre IVA al 10%;
ordine n.5 : € 9.184,14 oltre € 1.027,04 per costi manodopera € 277,25 per oneri sicurezza, oltre IVA al 10%;
- Visti**
- il D. Lgs. n.163/2006;
 - la L. R. 28 luglio 2006, n.10;
 - la L. R. 24 marzo 1997, n.10 e successive modificazioni ed integrazioni;

DETERMINA

per i motivi sopra espressi

- di approvare la progettazione esecutiva redatta dal Servizio Tecnico, per l'esecuzione degli interventi di manutenzione ordinaria, presso varie strutture aziendali, affidando l'esecuzione degli stessi alla ditta Taras Quirico srl – Via Petra Niedda Z.I. Olbia, come da appalto inerente l'accordo quadro per i lavori di manutenzione di tutti gli edifici costituenti il patrimonio immobiliare dell'ASL n. 2 di Olbia, per un importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 42,00% di: €

82.827,84, oltre € 26.866,16 per costi manodopera, oltre € 6.176,13 per oneri di sicurezza, oltre IVA al 10%;

- di imputare la spesa complessiva pari a € 57.217,47 (lavori, manodopera, sicurezza e IVA inclusa) secondo la tabella di seguito specificata:

| ANNO | UFF. AUT. | MACRO | NUMERO CONTO | (lavori+manodopera+sicurezza+IVA) |
|-------------|------------------|--------------|---------------------|--|
| 2015 | UA2_TEC | 1 | A507010101 | € 57.217,47 |

IL DIRETTORE SERVIZIO TECNICO

Ing. Paolo Tauro

(f.to digitalmente)

Prot. n° PG/2015/24490

Olbia, 08/06/2015

Spett.le

Taras Quirico s.r.l.

Via Petra Niedda 1/A - Z.I. S7

07026 Olbia (OT) – Italy

Email: ufficioprogettazione@tarasquirico.it

Oggetto: Lettera contratto e ordine n° 1 Rev. 2 – Lavori Copertura Pad. D2 nel P.O. “Giovanni Paolo II”;
Lettera contratto e ordine n° 4 – lavori di posizionamento di n. 4 cisterne per la riserva idrica aree verdi del P.O. “Giovanni Paolo II”;
Lettera contratto e ordine n° 5 - Lavori d'integrazione linea elettrica e idrica per l'area esterna del “San Giovanni di Dio”.

ACCORDO QUADRO PER I LAVORI DI MANUTENZIONE DI TUTTI GLI EDIFICI COSTITUENTI IL PATRIMONIO IMMOBILIARE DELL'ASL N. 2 DI OLBIA.

Con la presente, si trasmettono computi metrici estimativi dei lavori di manutenzione straordinaria da eseguire presso le varie sedi aziendali.

L'importo, è stato desunto a seguito di applicazione del Preziario Regionale Sardegna 2009 ed ove non presenti, i prezzi applicati sono stati ricavati da indagini di mercato.

Quanto in allegato in caso di Vs. riscontro, dovrà essere restituito debitamente controfirmato in seguito di accettazione.

Cordiali saluti

L'Impresa

Italia Appalti Srl

Il Direttore dei Lavori

Geom. Gian Domenico Padre



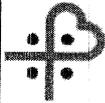
TARAS Quirico S.r.l.

Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07026 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

Il Direttore Del Servizio Tecnico

Ing. Paolo Taurò





ASLOlbia

AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

Cap. 07026 – Via Bazzoni Sircana 2/2a Olbia (OT) – Tel. +39.0789/552036 Fax .39.0789.646127

codice fiscale e partita IVA 01687160901

email: servizio.tecnico@aslolbia.it - email pec: serv.tecnico@pec.aslolbia.it

pag. 1

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: ACCORDO QUADRO PER L'APPALTO DEI LAVORI DI MANUTENZIONE DI TUTTI GLI EDIFICI COSTITUENTI IL PATRIMONIO IMMOBILIARE DELL'ASL N° 2 DI OLBIA.
LAVORI DI INTEGRAZIONE LINEA ELETTRICA E IDRICA PER L'AREA ESTERNA DEL SAN GIOVANNI DI DIO; LAVORI DI PAVIMENTAZIONE FLOTTANTE NELLA COPERTURA DEL PADIGLIONE D2 NEL P.O. GIOVANNI PAOLO II; LAVORI DI POSIZIONAMENTO CISTERNE PER L'ALIMENTAZIONE DEL VERDE DEL P.O. GIOVANNI PAOLO II.
LAV. A CORP. E MIS. : € 82.827,84, OLTRE € 26.866,16 PER COSTI MANODOPERA, OLTRE € 6.176,13 PER ONERI DI SICUREZZA, OLTRE IVA al 10%

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

Olbia, 25/05/2015

**IL TECNICO
IL D.L.**

Geom. Gian Domenico Padre

IL DIRETTORE SERVIZIO TECNICO

IL RUP

Ing. Paolo Tauro

ACCETTAZIONE INCARICO

L'Impresa

TAPA S. Quirico S.r.l.

Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale sett. 7

07026 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

| Num. Ord. TARIFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|--|--|------------|-------|-------|--------|----------------|----------|----------|--|
| | | par. ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| RIPORTO | | | | | | | | | |
| LAVORI A MISURA | | | | | | | | | |
| 1 MANODOP ERA 18/05/2015 | CAPO-SQUADRA - OPERAIO COMUNE MANODOPERA SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA *6,40 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *132,60 | | | | | 6,40 132,60 | | | |
| SOMMANO m3 | | | | | | 139,00 | 2,60 | 361,40 | |
| 2 D.0009.0005. 0018 18/05/2015 | SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, fino alla profondità di m 2,00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *6,40 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *132,60 | | | | | 6,40 132,60 | | | |
| SOMMANO m3 | | | | | | 139,00 | 7,51 | 1'043,89 | |
| 3 B.0004.0017. 0002 18/05/2015 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *8,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *8,00 | | | | | 8,00 8,00 | | | |
| SOMMANO ora | | | | | | 16,00 | 45,38 | 726,98 | |
| 4 MANODOP ERA 002 18/05/2015 | OPERAIO COMUNE MANODOPERA RINTERRO *6,40 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *132,60 | | | | | 6,40 132,60 | | | |
| SOMMANO m3 | | | | | | 139,00 | 0,44 | 61,16 | |
| 5 D.0001.0002. 0036 18/05/2015 | RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con ideali materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a strati ben spianati e costipati, l'eventuale cernita dei materiali e le necessarie ricariche per il ripristino dei piani prescritti a com- penso di eventuali cedimenti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *6,40 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *132,60 | | | | | 6,40 132,60 | | | |
| SOMMANO m3 | | | | | | 139,00 | 1,50 | 208,50 | |
| 6 B.0031.0008. 0001 18/05/2015 | COLLARE DI PRESA A STAFFA, CON USCITA FILETTA FEMMINA, con sella e traversini in ghisa sferoidale; staffe, rondelle e dadi in acciaio inox; guarnizione in gomma antinvec- chiamento incollata sotto la sella. Per montaggio su tubazioni in ghisa, acciaio o fibrocemento, per tubo FI 100 e uscita 3/4" - 1" Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *10,00 | | | | | 10,00 | | | |
| SOMMANO cad | | | | | | 10,00 | 29,34 | 293,40 | |
| A RIPORTARE | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 2.604,43 | |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.r.l.
Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07020 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|---|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| RIPORTO | | | | | | | | 2.694,43 | |
| 7 D.0002.0001 0072 18/05/2015 | Apertura di campione cilindrico in fustella (diametro minore di 100 mm lunghezza inferiore a 80 cm) da estrarre con estrattore idraulico compresa la descrizione geotecnica preliminare del materiale. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna - MANODOPERA *1,00 | | | | | 1,00 | | | |
| SOMMANO cad | | | | | | | 1,00 | 23,21 | 23,21 |
| 8 MANODOPERA 004 18/05/2015 | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE_ OPERAIO SPECIALIZZATO - OPERAIO SPECIALIZZATO - OPERAIO COMUNE - CAPO-SQUADRA MANODOPERA SARACINESCA *2,00 | | | | | 2,00 | | | |
| SOMMANO cadauno | | | | | | | 2,00 | 36,47 | 72,94 |
| 9 D.0003.0006 0004 18/05/2015 | SARACINESCA A CORPO PIATTO per pressioni d'esercizio PN 10; con corpo, cappello premistoppa ed otturatore in ghisa grigia GG 25; albero in acciaio inossidabile al 13% Cr; sede del corpo e dell'otturatore in ottone; madrevite in bronzo; tenuta con anelli O-Ring; bulloni a dadi in acciaio; manovra a volantino; attacco a flange; da installare su condotte in acciaio di qualsiasi genere; compreso la fornitura della saracinesca, n° 2 flange in acciaio da saldare per sovrapposizione alla condotta, n° 2 guarnizioni in gomma telata e un numero sufficiente di bulloni in acciaio UNI 5727; compreso il trasporto a pie' d'opera, lo scarico e la posa in opera; la saldatura delle flange alla condotta; per i seguenti diametri DN 80 mm, PFA 10 Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *2,00 | | | | | 2,00 | | | |
| SOMMANO cad | | | | | | | 2,00 | 186,64 | 373,28 |
| 10 MANODOPERA 005 18/05/2015 | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE - CAPO-SQUADRA_ OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE - CAPO-SQUADRA_ OPERAIO SPECIALIZZATO - CAPO-SQUADRA MANODOPERA TUBO ACQUA IN POLITILENE *68,00 | | | | | 68,00 | | | |
| SOMMANO m | | | | | | | 68,00 | 1,99 | 135,32 |
| 11 D.0003.0002 0023 04/06/2015 | TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla norma UNI EN 12201 e di caratteristiche conformi alla norma UNI EN 1622, contraddistinto dalle bande di colore azzurro e da una marchiatura che, ad intervalli non superiori al metro, identifica il produttore, data di produzione, materiale, diametro nominale e norma di riferimento. Dato in opera, compreso la fornitura dei tubi, il carico e lo scarico a deposito, lo sfilamento lungo linea, la posa in opera con l'esecuzione dei giunti, le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova prescritta, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura, la pulizia, il lavaggio e la disinfezione; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi solamente i pezzi speciali. Tubo DN 63 mm, PFA 16 bar Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *68,00 | | | | | 68,00 | | | |
| SOMMANO m | | | | | | | 68,00 | 8,75 | 595,00 |
| 12 MANODOPERA 006 18/05/2015 | OPERAIO COMUNE - OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE- CAPO-SQUADRA. MANODOPERA PEZZO SPECIALE IN GHISA SFEROIDALE *20,00 | | | | | 20,00 | | | |
| SOMMANO kg | | | | | | | 20,00 | 0,74 | 14,80 |
| A RIPORTARE | | | | | | | | | 3.908,98 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.r.l.
 Via Petra Niedda, /A
 Zona Industriale, sett. 7
 07026 Olbia (OT)
 P. IVA/C.F. 02184270904

| Num.Ord. TARDEA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALI |
| | RIPORTO | | | | | | | 3.908,98 |
| 13 D.0001.0001 0010 18/05/2015 | DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI, comunque pavimentati, per uno spessore fino a cm 15, eseguita a tutta sezione con mezzi meccanici, compreso il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *0,75 | | | | | 0,75 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 0,75 | 6,06 | 4,55 |
| 14 MANODOPERA 006 18/05/2015 | CAPO-SQUADRA - OPERAIO COMUNE MANODOPERA DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI *0,75 | | | | | 0,75 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 0,75 | 0,63 | 0,47 |
| 15 MANODOPERA 007 18/05/2015 | CAPO-SQUADRA - OPERAIO SPECIALIZZATO - OPERAIO COMUNE MANODOPERA PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI *0,75 | | | | | 0,75 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 0,75 | 8,60 | 6,45 |
| 16 D.0001.0003 0036 18/05/2015 | PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con elementi AUTOBLOCCANTI in calcestruzzo vibrato di varie forme e dimensioni di cm 11x22x6 circa, dati in opera su letto di sabbia dello spessore di cm 5-6, compresa la salurazione dei giunti con sabbia, l'innaffiamento, l'assestamento con piastra vibrante, tagli, sfridi e la pulizia finale con elementi color grigio naturale Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *0,75 | | | | | 0,75 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 0,75 | 16,41 | 12,31 |
| 17 D.0001.0003 0058 18/05/2015 | MAGGIOR PREZZO PER LA ESECUZIONE DELLE PAVIMENTAZIONI PEDONALI PARZIALI PER RIPRISTINI di pavimentazioni preesistenti demolite per la esecuzione di manufatti o impianti nel sottosuolo compresi e compensati gli oneri previsti per le singole pavimentazioni Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna - MANODOPERA *0,75 | | | | | 0,75 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 0,75 | 3,23 | 2,42 |
| 18 D.0001.0001 0022 04/06/2015 | INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *5,00 | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 5,00 | 8,22 | 41,10 |
| 19 D.0013.0013 0001 04/06/2015 | PAVIMENTO RUSTICO IN BATTUTO DI CEMENTO costituito da calcestruzzo confezionamento con cemento R 32,5 avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 20 N/mm2, dello spessore di cm 8, in opera su sottofondo già predisposto e sagomato, compresa la finitura "rigonata" e la formazione dei giunti a grandi riquadri (dimensione media 16 mq) con tavole sottomisura con giunti in legname a perdere Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *4,00 | | | | | 4,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 4,00 | | 3.976,28 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.p.A.
Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07026 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 4,00 | | 3.976,28 |
| | SOMMANO m2 | | | | | 4,00 | 20,06 | 80,24 |
| 20 N.P. 002 04/06/2015 | CHIUSINO IN GHISA QUADRATO 50X50 C 250 Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| 21 D.003.0016. 0003 04/06/2015 | POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, con la piastra di base ma senza sifone e senza copertina, dato in opera per fognature e scarichi in genere: compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, compreso il sottofondo e il rinfiacco in calcestruzzo; esclusi solamente lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 50x50x50 cm, spessore minimo 4,5 cm Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 109,60 | 109,60 |
| 22 NP.01 18/05/2015 | REALIZZAZIONE DI UNA "CASETTA" IN MATTONI FORATI PER OSPITARE UN CONTATORE PER IRRIGAZIONE, LA CENTRALINA E LE ELETTROVALVOLE (NON NOSTRA FORNITURA) COMPRESI DI CHIUSURA IN LAMIERA ZINCATA, SERRATURA E RIPRISTINI VARI (INTONACI E TEGOLLE). DIMENSIONE H 1,80 L 1,50 ME P 0,5 MT Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna - MANODOPERA *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 2.200,00 | 2.200,00 |
| 23 D.0001.0003. 0011 04/06/2015 | CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO costituito da graniglia e pietrischetti del- la IV categoria prevista dalle norme C N R., sabbia ed additivo, impastato a caldo in apposito impianto con bitume di prescritta penetrazione in ragione del 4,5-5,0% in peso: steso in opera con vibrofinitrice meccanica in sequenza di strati dello spessore com- presso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *2,25 | | | | | 2,25 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 2,25 | 128,99 | 290,23 |
| 24 MANODOP ERA 009 20/05/2015 | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE MANODOPERA FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE *25,00 | | | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 25,00 | 0,31 | 7,75 |
| 25 D.0009.0001. 0064 20/05/2015 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI A SINGOLA PARETE, diametro esterno 75, esterno corrugato, interno corrugato, a singola parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfiacchi ed al rinterro del cavidotto. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *68,00 | | | | | 68,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 68,00 | 1,59 | 108,12 |
| 26 MANODOP | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE MANODOPERA FORNITURA E POSA IN OPERA DI | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6.872,22 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.r.l.
Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07028 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

| Num. Ord FARIFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6.872,22 |
| 10 20/05/2015 | CANALETTA *68,00 SOMMANO m | | | | | 68,00 | | |
| | | | | | | 68,00 | 10,59 | 720,12 |
| 27 D.0009.0001 0068 20/05/2015 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta in resina autoestinguente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, completa di coperchio di chiusura 25x30 mm ad uno scomparto, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *15,00 SOMMANO m | | | | | 15,00 | | |
| | | | | | | 15,00 | 2,69 | 40,35 |
| 28 A.0047.0007 0008 20/05/2015 | INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva B, unipolare 1 mod. da 40 a 63 A. Fornito a pie' d'opera, Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna_ ENTRO QUADRO ESISTENTE *1,00 SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 23,79 | 23,79 |
| 29 MANODOP ERA 11 20/05/2015 | OPERAIO SPECIALIZZATO - OPERAIO COMUNE MANODOPERA FORNITURA E POSA IN OPERA DI CENTRALINO RESIDENZIALE *1,00 SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 47,43 | 47,43 |
| 30 D.0009.0002 0006 20/05/2015 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefrazture per l'inserimento dei passacavi e di scatola da incasso dimensioni scatola 321x254x120 mm a 12 moduli con portello. Dato in opera compresi i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, esclusi gli apparecchi. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna - *1,00 SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 82,33 | 82,33 |
| 31 A.0047.0007 0005 20/05/2015 | INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C, tripolare 3 mod. da 6 a 40 A. Fornito a pie' d'opera. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 41,92 | 41,92 |
| 32 A.0047.0007 0004 20/05/2015 | INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C, bipolare 2 mod. a 6 a 40 A. Fornito a pie' d'opera. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *3,00 SOMMANO cad | | | | | 3,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | 22,77 | 68,31 |
| 33 A.0047.0011 0057 20/05/2015 | PRESA DI SICUREZZA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO DA PARETE, orizzontale con portafusibili, esclusi i fusibili, in con- tenitore modulare di materiale plastico autoestinguente IP55, a doppio isolamento, completo di coperchio a ghiera, di interruttore a blocco meccanico, presa 2P+T 16A 220V. Fornito a pie' d'opera. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San A RIPORTARE | | | | | | | |
| | | | | | | | | 7.896,47 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

FARAS Quirico S.r.l.
Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07020 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

| Num Ord TARIFEA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 7.896,47 |
| | Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 38,39 | 38,39 |
| 34 MANODOP ERA 12 20/05/2015 | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE MANODOPERA FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCATOLE DA PARETE *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 2,31 | 2,31 |
| 35 D.0009.0001 0099 20/05/2015 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da parete in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile a tre posti, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 4,09 | 4,09 |
| 36 A.0047.0010 0001 20/05/2015 | APPARECCHI DI COMANDO da parete, tipo esterno, in resina colore avorio interruttore unipolare 6A. Fornito a pie' d'opera. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 3,15 | 3,15 |
| 37 D.0009.0011 0090 20/05/2015 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA STAGNA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI a muro o a soffitto di tipo a tenuta stagna, cablata e rifasata, grado di protezione IP65, COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante e delle lampade, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento, su CANALI PORTACAVI per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per una lampada da 36 W Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 117,54 | 117,54 |
| 38 D.0009.0006 0068 20/05/2015 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG70R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per seg- nalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x6 mmq Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *100,00 | | | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 100,00 | 10,50 | 1.050,00 |
| 39 MANODOP ERA 09 20/05/2015 | IMPIANTO ELETTRICO Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna _ MANODOPERA *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 400,00 | 400,00 |
| 40 D.0014.0001 0008 18/03/2015 | Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92: Elmetto in polietilene ad alta densità, bardatura regolabile, fascia antisudore, sedi laterali per inserire adattatori per cuffie e visiere, peso pari a 300 g; costo di utilizzo mensile Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9.511,95 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.r.l.
Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07029 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184070904

| Num. Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/pcso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9.511,95 |
| | Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 0,42 | 0,84 |
| 41 D.0014.0001 0013 18/03/2015 | Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92: Cuffia antirumore leggera per breve esposizione a livelli medio- bassi di rumore, peso 148 g, confezionata a norma UNI-EN 352/01 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 25 dB; costo di utilizzo mensile Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 0,82 | 1,64 |
| 42 D.0014.0001 0018 18/03/2015 | Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92: Scarpa a norma UNI EN 345, classe S3, puntale di acciaio, assorbimento di energia nel tallone, antistatica, con tomaia impermeabile in pelle naturale foderata, con suola in poliuretano bidensit a (antolio, antiacido); costo di utilizzo mensile Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 3,76 | 7,52 |
| 43 D.0014.0002 0014 18/03/2015 | Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in ossequio 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. d) lato 90 cm, rifrangenza classe II Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 10,03 | 10,03 |
| 44 D.0014.0002 0026 18/03/2015 | 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 Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 37,57 | 37,57 |
| 45 D.0014.0005 0001 18/03/2015 | Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il DLgs 626/94 e succ. mod.ii.; 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 Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2,85 | 2,85 |
| 46 D.0014.0005 0004 18/03/2015 | Sorveglianza sanitaria svolta dal medico competente secondo quanto previsto agli artt. 16 e 17 del DLgs. n. 626/94 per i lavoratori per i quali e' prescritta l'obbligo. Costo annuo per lavoratore Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 2,00 | 108,40 | 216,80 |
| 47 | Ringhiera in acciaio zincato posa in opera sopra la rampa, di | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 9.789,20 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.p.A.
 Via Petra Niedda, 1/A
 Zona Industriale, sett. 7
 07026 Olbia (OT)
 P. IVA/C.F. 02184270904

| Num. Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 9'789,20 |
| n.p. 001.002.002 25/05/2015 | protezione al dislivello 8%, composta da montanti da 40X40X4 ogni 1,00 m. profilati a I da 10 cm di distanza formate da tondini d'acciaio diam. 6. Compresa la sigillatura dei montanti, il montaggio dei pannelli, le viti, i bulloni, i dadi, le rondelle necessarie, vietando tassativamente per il montaggio ogni tipo di saldatura, compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Struttura Polifunzionale Amministrativa e Ambulatoriale "San Giovanni di Dio" in Olbia - area esterna ingresso SARP *15,00*1.200 | | 15,00 | | 1.200 | 18,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 18,00 | 260,00 | 4'680,00 |
| 48 N.P. 001.001.001 25/05/2015 | Rimozione della scossalina metallica su tutto il perimetro del solaio di copertura. Fornitura e posa di primer bituminoso all'acqua in ragione di circa 300 g/ mq direttamente sul manto esistente e applicazione a fiamma mediante rinvenimento della membrana bitume polimero elastoplastomerica autoprotetta da scaglie di ardesia - per impermeabilizzazione monostrato delle pareti verticali P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA PERIMETRO DEL SOLAIO VERSO L'ESTERNO *178,00*1.200 P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA PERIMETRO DEL SOLAIO VERSO L'INTERNO *105,20*1.200 | | 178,00 | | 1.200 | 213,60 | | |
| | SOMMANO m2 | | 105,20 | | 1.200 | 126,24 | | |
| | | | | | | 339,84 | 15,48 | 5'260,72 |
| 49 N.P. 001.001.002 25/05/2015 | Riposizionamento della scossalina esistente con nuovi elementi di fissaggio P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA *218,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE A COPERTURA *40,00 | | | | | 218,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 40,00 | | |
| | | | | | | 258,00 | 8,13 | 2'097,54 |
| 50 N.P. 001.001.002 B 08/06/2015 | Fornitura e posa di primer bituminoso all'acqua in ragione di circa 300 g/ mq direttamente sul manto esistente e applicazione a fiamma mediante rinvenimento della membrana bitume polimero elastoplastomerica, con flessibilità a freddo di -20°C- per impermeabilizzazione del solaio P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA *100,00 | | | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 100,00 | 14,52 | 1'452,00 |
| 51 N.P. 001.001.005 25/05/2015 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE NONTESSTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a lamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV fornito con marcatura dei rotoli secondo la normativa EN ISO 10320 unitamente al marchio di conformità a CE; avente i seguenti pesi in grammi per metro quadro e le seguenti resistenze alla trazione trasversale in kN per una striscia di cm 10 di larghezza: gr/mq 500 secondo EN 965; kN/m 34,0 secondo EN ISO 10319; valutata per la effettiva superficie coperta dai teli. P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA *1491,34 | | | | | 1'491,34 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1'491,34 | 4,08 | 6'084,67 |
| 52 N.P. 001.001.003 25/05/2015 | Fornitura granigliato lavato 40x40 spessore 3,75 cm con armatura interna. P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA *1491,34 | | | | | 1'491,34 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1'491,34 | 13,65 | 20'386,79 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 49'720,92 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.r.l.
Via Petra Niedda 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07026 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

| Num Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 49.720,92 |
| 53 N.P. 001.001.004 25/05/2015 | CAPO SQUADRA - OPERAIO SPECIALIZZATO - OPERAIO COMUNE PER FORNITURA GRANIGLIATO LAVATO 40X40 SPESSORE 3,75 CM CON ARMATURA INTERNA e PER FORNITURA DI SUPPORTI PER PAVIMENTAZIONE SOPRAELEVATE TIPO BASIC REGOLABILI IN ALTEZZA. I supporti sono costituiti da elementi in polipropilene composti da una base di appoggio del diametro minimo di mm 205 e da una vite con testa avente altezza variabile da mm 27 a mm 35; la testa è dotata di n 4 alette distanziatrici h mm 12 dello spessore di 4 mm. Nella base sono presenti dei fori per il deflusso delle acque e n 4 linee guida per facilitare il taglio in caso di necessità. P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA- MANODOPERA NP.001.001.003-NP 001.001.004 - NP 001.001.005 *1491,34 | | | | | 1.491,34 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1.491,34 | 16,80 | 25.054,51 |
| 54 N.P. 001.001.004 25/05/2015 | FORNITURA DI SUPPORTI PER PAVIMENTAZIONE SOPRAELEVATE TIPO BASIC REGOLABILI IN ALTEZZA. I supporti sono costituiti da elementi in polipropilene composti da una base di appoggio del diametro minimo di mm 205 e da una vite con testa avente altezza variabile da mm 27 a mm 35; la testa è dotata di n 4 alette distanziatrici h mm 12 dello spessore di 4 mm. Nella base sono presenti dei fori per il deflusso delle acque e n 4 linee guida per facilitare il taglio in caso di necessità. P.O. GIOVANNI PAOLO II DI OLBIA- PADIGLIONE D2 COPERTURA *8750,00 | | | | | 8.750,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 8.750,00 | 2,19 | 19.162,50 |
| 55 D.0004.0001 0056 25/05/2015 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO LEGGERO NON STRUTTURALE, isolante termoacustico a bassa densità (70800 Kg/mc), confezionato con granuli sferici di polistirolo della dimensione max di 8 mm; impiegabile per formazione di pendenze, riempimento di intercapedini, riempimento leggero per coperture in lamiera grecata e nervate, massetti alleggeriti, sottofondi isolanti per pavimenti e sottotetti. Prodotto in conformità norma UNI 11104, UNI EN 206-1. Pompabile, fornito in opera con auto-betoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compreso l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche P.O. "Giovanni Paolo II" di Olbia_ copertura Pd. D2 *4,00*1,00*1,000*0,500 | 4,00 | 1,00 | 1,000 | 0,500 | 2,00 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 2,00 | 186,35 | 372,70 |
| 56 MANODOP ERA 002 25/05/2015 | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE- OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE P.O. "Giovanni Paolo II" di Olbia_ copertura Pd. D2. MANODOPERA CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 2,00 | 25,40 | 50,80 |
| 57 D.0005.0003 0006 25/05/2015 | CASSEFORME PARATIE realizzate con PANNELLATURE METALLICHE per il contenimento di getti di calcestruzzo per massi artificiali o per getti subacquei; compreso il nolo dei pannelli, la mano d'opera per la posa e i collegamenti, il nolo dei mezzi d'opera e delle attrezzature, il disarmo e il ritiro; da valutare a metro quadrato per l'effettiva superficie dei pannelli a contatto con il getto di calcestruzzo P.O. "Giovanni Paolo II" di Olbia_ copertura Pd. D2 *4,00*1,00*1,000 | 4,00 | 1,00 | 1,000 | | 4,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 4,00 | | 94.361,43 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.r.l.
Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale, sett. 7
07036 Olbia (OT)
P. IVA/C.F. 02184270904

| Num. Ord. TARIFLA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par. ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 4,00 | | 94.361,43 |
| | SOMMANO m2 | | | | | 4,00 | 8,16 | 32,64 |
| 58 MANODOP ERA 003 25/05/2015 | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE- CAPO- SQUADRA MANODOPERA CASSEFORME PARATIE *4,00 | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 4,00 | 3,96 | 15,84 |
| 59 B.0004.0003 0010 25/05/2015 | AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il coducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t P.O. "Giovanni Paolo II" di Olbia_ copertura Pd. D2 *80,55 | | | | | 80,55 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 80,55 | 61,31 | 4.938,52 |
| 60 D.0014.0001 0012 16/02/2015 | Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformit'a CE ai sensi del DLgs 475/92: Occhiali di sicurezza a stanghette per saldatori con frontalino ribaltabile, coppie di lenti in policarbonato antiurto e antigraffio (protezione contro i raggi UV e IR nella parte ribaltabile, classe di protezione 6), stanghette di lunghezza variabile e dotate di anima metallica per la model- lazione a freddo sulla configurazione del viso, ripari laterali e sopraccigliari; costo di utilizzo mensile P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *2,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 2,09 | 8,36 |
| 61 D.0014.0001 0014 16/02/2015 | Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformit'a CE ai sensi del DLgs 475/92: Cuffia antirumore per espo- sizione a livelli medi di rumore, peso 180 g, confezionata a norma UNI-EN 352/01 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 27 dB; costo di utilizzo mensile P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *2,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 1,83 | 7,32 |
| 62 D.0014.0005 0004 16/02/2015 | Sorveglianza sanitaria svolta dal medico competente secondo quanto previsto agli artt. 16 e 17 del DLgs. n. 626/94 per i lavoratori per i quali e' prescritta l'obbligo. Costo annuo per lavoratore. P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *2,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 108,40 | 433,60 |
| 63 D.0014.0001 0018 16/02/2015 | Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformit'a CE ai sensi del DLgs 475/92: Scarpa a norma UNI EN 345, classe S3, puntale di acciaio, assorbimento di energia nel tallone, antistatica, con tomaia impermeabile in pelle naturale foderata, con suola in poliuretano bidensit'a (antifolto, antiacido); costo di utilizzo mensile P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *2,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 4,00 | 3,76 | 15,04 |
| 64 D.0014.0002 | Segnalazione di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 99.812,75 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.
Via Petra Niedda, 1/A
Zona Industriale sett. 7
07026 Olbia (OT)
P. IVA n. P.02184270904

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|------------|-------|-------|---------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | II/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 99.812,75 |
| 0010 16/02/2015 | attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: 1- cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 383390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: f) lato 120 cm, rifrangenza classe II P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *1,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 10,41 | 20,82 |
| 65 D.0014.0002 0014 16/02/2015 | 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: d) lato 90 cm, rifrangenza classe II P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *1,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *1,00 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 10,03 | 20,06 |
| 66 D.0014.0002 0021 16/02/2015 | Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Compreso luso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura e posa in opera degli spezzoni di ferro di altezza non inferiore a cm 120 di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimen- to, sostituendo o riparando le parti non piu' idonee; la rimozione, laccatastamento e lallontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per lutilizzo temporaneo del nas- tro segnaletico. Misurato a metro lineare posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *10,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *30,00 | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 40,00 | 0,48 | 19,20 |
| 67 D.0014.0006 0005 16/02/2015 | Formazione periodica degli operai in materia di igiene e sicurezza del lavoro e gestione delle emergenze. Costo annuale per operaio P.O. Giovanni Paolo II di Olbia_ Copertura Pad. D2 *2,00 P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *2,00 | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 4,00 | 108,99 | 435,96 |
| 68 N.P. 003 05/06/2015 | Fornitura di Cisterna per acqua potabile da interrare prefabbricata in cemento armato vibrato monoblocco, rinforzata con pilastri verticali e puntoni orizzontali in acciaio inox, tipo VACMP delle dimensioni esterne di cm. 400 x 255 xh 260; con materiali certificati CE, calcestruzzo in classe di resistenza a compressione C45/55 (RCK 55N/mm), conforme alle prescrizioni previste nella norma UNI EN 206-1:2014 per le classi di esposizione XC4 (resistente alla corrosione indotta da carbonatazione), XS3-XD3 (resistente alla corrosione indotta da cloruri anche di provenienza marina), XF3 (resistente all'attacco dei cicli gelo/disgelo con o senza disgelanti), XA2 (resistente ad ambienti chimici aggressivi nel suolo naturale e nell'acqua presente nel terreno) ed armature interne in acciaio ad aderenza migliorata e rete elettrosaldata a maglia quadrata di tipo B450C e fibre d'acciaio GREESMIX5 certificazioni del CIRI EDILIZIA E COSTRUZIONI controllate in stabilimento. Il tutto dovrà essere conforme al DM 14.01.2008 Norme Tecniche per le Costruzioni. La Cisterna per acqua potabile da interrare deve essere completa di: fori di entrata, uscita, troppo pieno; manicotti in acciaio inox AISI 304 in entrata, uscita, troppo pieno. Lastra di copertura a | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 100.308,79 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

Quirico S
 via Petra Niedda, 1/A
 07025 Olbia (Or)
 Tel./C.F. 02184270904

| Num. ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 100.308,79 |
| | scelta: H=10 cm. traffico veicolare, H=15 cm. carrabile traffico leggero, H=20 cm. carrabile traffico pesante per carichi di 1 categoria, con n 2 fori d'ispezione di luce utile cm.60x60 e chiusini in acciaio inox AISI 304. La Cisterna per acqua potabile da interrare deve avere le pareti esterne trattate con Mapelastac Foundation, il fondo esterno rivestito con guaina bituminosa saldata e ripresa per cm.50 sulle pareti esterne ed il trattamento interno certificato per acqua potabile Mapecoat DW 25. Il tutto deve essere fornito e posato in opera a regola d'arte secondo la D.L. P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T *4,00 | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 3'950,00 | 15'800,00 |
| 69 D.0006.0001 0055 05/06/2015 | Taglio di vegetazione spontanea arbustiva da operarsi in alveo mediante natante con raccogliatore, compresi i corpi arginali, con carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori dal cantiere P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *51,00 | | | | | 51,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 51,00 | 0,72 | 36,72 |
| 70 MANODOP ERA TAGLIO V. 05/06/2015 | OPERAIO QUALIFICATO P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA - MANODOPERA TAGLIO DI VEGETAZIONE *51,00 | | | | | 51,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 51,00 | 0,15 | 7,65 |
| 71 D.0006.0001 0059 05/06/2015 | Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 5 a 15 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *5,00 | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 44,16 | 220,80 |
| 72 MANODOP ERA ABBATTIM E 05/06/2015 | OPERAIO QUALIFICATO PER L'ABBATTIMENTO DI ALBERI P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *5,00 | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 5,00 | 26,61 | 133,05 |
| 73 D.0004.0001 0005 08/06/2015 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP P.O. GIOVANNI PAOLO II AREA ESTERNA PARALLELA AL PADIGLIONE T - N. 4 CISTERNE ACQUA *[51*0,25] | 12,75 | | | | 12,75 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 12,75 | 127,32 | 1.623,33 |
| 74 MANODOP | OPERAIO QUALIFICATO - OPERAIO COMUNE - CAPO-SQUADRA | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 118.130,34 |

COMMITTENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 DI OLBIA

TARAS Quirico S.r.l.
 Via Petra Niedda, 1/A
 Zona Industriale sett. 7
 07020 Olbia (OR)
 P. IVA/C.F. 02184270900

