

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

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. 1160 DEL 29/11/2016

OGGETTO: Fornitura di un sistema integrato di servizi per la gestione, conduzione, controllo ed esecuzione di tutte le attività necessarie a mantenere in completo stato di efficienza gli impianti tecnologici dei Presidi Ospedalieri ed extra Ospedalieri della A.S.L. n. 2 - Affidamento attività "extra canone"

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

DOTT. PAOLO TECLEME

(firma digitale apposta)

ACQUISITI I PARERI DI			
DIRETTORE SANITARIO		DIRETTORE AMMINISTRATIVO	
DOTT. SALVATORICO ORTU		AVV ROBERTO DI GENNARO	
FAVOREVOLE	X	FAVOREVOLE	X
CONTRARIO		CONTRARIO	
<i>(firma digitale apposta)</i>		<i>(firma digitale apposta)</i>	

La presente Deliberazione	
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	
STRUTTURA PROPONENTE SERVIZIO TECNICO	

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line della ASL n. 2 di Olbia	
Dal 29/11/2016	Al 14/12/2016
Area Affari Generali, Affari Legali, Comunicazione	

Su proposta del Direttore del Servizio Tecnico;

Premesso che

- questa Azienda con deliberazione n.1748 del 29/07/2010 ha aderito alla convenzione Consip per la fornitura di un sistema integrato di servizi per la gestione, conduzione, controllo ed esecuzione di tutte le attività necessarie a mantenere in completo stato di efficienza gli impianti tecnologici dei Presidi Ospedalieri ed extra Ospedalieri della A.S.L. n. 2; la stessa è divenuta esecutiva con determinazione n.747 del 23/08/2010 dell'Assessorato dell'Igiene e dell'Assistenza Sociale della Regione Sardegna – Servizio Affari Generali ed Istituzionali;
- con deliberazione n°3037 del 20/12/2010 si è previsto altresì un plafond di spesa per attività “extra canone”, consistenti in eventuali interventi di manutenzione straordinaria e adeguamento degli impianti pari a € 4.000.000,00 per la durata quinquennale del contratto, successivamente esteso per ulteriori € 2.000.000,00;
- con deliberazione n°1238 del 06/11/2015 è stata concessa proroga tecnica dei servizi di manutenzione, all'attuale gestore Romeo Gestioni spa, affidatario della Convenzione per la fornitura di un sistema integrato di Servizi per Gestione e Conduzione degli Impianti Tecnologici per gli immobili adibiti prevalentemente ad uso sanitario, in uso, a qualsiasi titolo, alle Amministrazioni Pubbliche – ai sensi dell'articolo 26, Legge 23 dicembre 1999 n.488 e s.m.i. e dell'articolo 58, Legge 23 dicembre 2000 n. 388 – Lotto 10 risultando esaurita “Multiservizio tecnologico integrato Energia per la Sanità edizione 1”;
- con deliberazione n°1020 del 19/10/2016 è stata concessa ulteriore proroga tecnica non essendo ancora attiva la nuova Convenzione Consip “Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità ed. 2”;

Considerato che

- a seguito di segnalazioni del SPPA, dei Responsabili delle UU.OO. interessate e accertata la necessità di provvedere all'esecuzione di alcuni interventi di manutenzione e adeguamento, a garanzia e rispetto delle norme di sicurezza presso il P.O. “Giovanni Paolo II” di Olbia, il P.O. “Paolo Dettori” di Tempio Pausania e il P.O. “Paolo Merlo” di La Maddalena, così come previsto dal Capitolato Consip, tutte le attività “extra canone”, possono essere gestite attraverso Ordini di Intervento, predisposti dall'Assuntore ed approvati dal Supervisore, applicando i listini e i prezzi della manodopera vigenti, al netto del ribasso offerto in sede di gara del 27%;
- la natura degli interventi da farsi è meglio dettagliata nella documentazione allegata alla presente per farne parte integrante e sostanziale, pervenuta con pec mail al Supervisore;
- l'importo degli interventi da eseguire, ammonta conclusivamente a € 30.138,40 compreso oneri per la sicurezza, oltre IVA al 22%;

Ravvisata

l'opportunità di provvedere in merito, accertata e verificata la congruità degli interventi, da ricomprendere nell'attuale plafond per lavori “extra canone”;

Visti

- la Convenzione Consip e tutti gli allegati di riferimento;
- la L. R. 28 luglio 2006, n. 10 e ss.mm.ii.;
- la L. R. 24 marzo 1997, n. 10 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. n.163/2006;

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

per i motivi sopra espressi,

DELIBERA

- di affidare alla Romeo Gestioni S.p.A., attraverso la convenzione Consip, per la fornitura di un sistema integrato di servizi per la gestione, conduzione, controllo ed esecuzione di tutte le attività necessarie a mantenere in completo stato di efficienza gli impianti tecnologici dei Presidi Ospedalieri ed extra Ospedalieri della A.S.L. n. 2, l'esecuzione di attività "extra canone" come dettagliato in premessa ed altresì rappresentato nella documentazione allegata al presente provvedimento, per un importo di € 30.138,40 compreso oneri per la sicurezza, oltre IVA al 22%;

- di imputare la spesa secondo la tabella di seguito specificata:

ANNO	UFF AUT.	MACRO	N. CONTO	DESCRIZIONE CONTO	IMPORTO (IVA INCL.)
2016	UA2_TEC	1	A507010104	Manutenzioni e riparazioni impianti e macchinari a richiesta	36.768,85

- di trasmettere copia del presente provvedimento alla Romeo Gestioni S.p.A., al fine di ordinare l'esecuzione degli interventi in argomento.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Paolo Tecleme

Ing. Paolo Tauro

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 119481

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3722 OSPEDALE "PAOLO DETTORI" - VAI GRAZIA DELEDDA										
OGGETTO: SOSTITUZIONE TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO SALE OPERATORIE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO " PAOLO DETTORI " DI TEMPIO PAUSANIA (OT)										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
NUOVI PREZZI		Trasformatore di Isolamento 5000VA 230V / 230V USO MEDICO	CAD	2	€ 1.325,99	0,00	0,00	0,00	€ 1.325,99	€ 2.651,98
NUOVI PREZZI		Trasformatore di Isolamento 3000VA 230V / 230V USO MEDICO	CAD	2	€ 1.132,92	0,00	0,00	0,00	€ 1.132,92	€ 2.265,84
NUOVI PREZZI		Ripetitore sorvegliatore di isolamento	CAD	2	€ 200,63	0,00	0,00	0,00	€ 200,63	€ 401,26
NUOVI PREZZI		CONTROLLO ISOLAMENTO	CAD	2	€ 682,73	0,00	0,00	0,00	€ 682,73	€ 1.365,46
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025126d	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete a vista con 4 finestre, da parete vuota, in lega leggera, grado di protezione IP 54, inclusi accessori standard per giunzione cavi e serraggio tubi, delle dimensioni di:-185 x 185 x 105 mm	CAD	2	€ 76,98	0,00	27,00	-27,00	€ 56,20	€ 112,39
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002e	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 10 mmq Sostituzione dorsali non a norma	M	80	€ 4,25	0,00	27,00	-27,00	€ 3,10	€ 248,20
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002d	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 6 mmq Sostituzione dorsali non a norma	M	120	€ 2,84	0,00	27,00	-27,00	€ 2,07	€ 248,78

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015092d	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI PROTEZIONE- Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 4,5 kA:-unipolare+neutro 6 ÷ 32 A Sostituzione apparecchi obsoleti.	CAD	38	€ 31,40	0,00	27,00	-27,00	€ 22,92	€ 871,04
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015094a	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI PROTEZIONE- Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: sensibilità 0,03 A, tipo «AC»:-bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A	CAD	1	€ 82,60	0,00	27,00	-27,00	€ 60,30	€ 60,30
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	035053e	APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-INTERRUTTORI AUTOMATICI MODULARI- Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 10 kA, curva caratteristica di intervento tipo "D" o "K" (CEI-EN 60947-2):-bipolare 10 ÷ 32 A Spostizione apparecchiature obsolete.	CAD	2	€ 75,21	0,00	27,00	-27,00	€ 54,90	€ 109,81
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	035053f	APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-INTERRUTTORI AUTOMATICI MODULARI- Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 10 kA, curva caratteristica di intervento tipo "D" o "K" (CEI-EN 60947-2):-bipolare 40 ÷ 63 A Spostizione apparecchiature obsolete.	CAD	2	€ 97,91	0,00	27,00	-27,00	€ 71,47	€ 142,95
NUOVI PREZZI		maggiorazione per lavori straordinari in orario notturno feriale	CAD	108	€ 14,98	0,00	0,00	0,00	€ 14,98	€ 1.617,84
TOTALE MATERIALI/OPERE COMPIUTE/NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 10.095,84

MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Installazione trasformatore 5000VA 230V / 230V USO MEDICO.	ORE	36	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 1.165,19
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Installazione trasformatore 3000VA 230V / 230V USO MEDICO.	ORE	36	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 1.165,19
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Ricerca, Apertura e chiusura Scatole di derivazione per ricerca condutture. Apertura e chiusura controsoffitto per ricerca canale e/o tubazione esistente e preparazione spazio per posa nuovo cavo. Preparazione spazio su QE Esistente di Zona per inserimento Nuovi Interruttori di Protezione Linea	ORE	36	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 1.165,19
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 3.495,58
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 13.591,42
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									N	
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 13.591,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 118477

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3721 OSPEDALE "SAN GIOVANNI DI DIO" - VIALE ALDO MORO - 07026 OLBIA (SS)										
OGGETTO: SOSTITUZIONE CORPI ILLUMINANTI FULMINATI, PRIVE E/O DANNEGATE DELLA PROTEZIONE PRESENTI NELLE SCALE DI ACCESSO AI VARI PIANI.										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	043155a	ILLUMINAZIONE CIVILE ED INDUSTRIALE-Materiali-PLAFONIERE ED APPLIQUE-Plafoniera tonda con corpo in termoplastico autoestingente, diffusore in policarbonato stabilizzato ai raggi UV, IP 65, Ø esterno 28 cm:-per lampade attacco E 27	CAD	15	€ 17,50	0,00	27,00	-27,00	€ 12,78	€ 191,62
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	043011a	ILLUMINAZIONE CIVILE ED INDUSTRIALE-Materiali-LAMPADE FLUORESCENTI-Lampade fluorescenti tipo compatte integrate, attacco E 27, 230 V - 50 Hz: bulbo prismatico, Ø 64 mm:-12 W	CAD	15	€ 18,45	0,00	27,00	-27,00	€ 13,47	€ 202,03
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 393,65
MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Installazione Corpi Illuminanti Sostitutivi	ORE	20	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 647,33
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 647,33
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 1.040,98
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									S	€ 500,00
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 540,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 119493

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3720 OSPEDALE "GIOVANNI PAOLO II" - VIA SIRCANA BAZZONI										
OGGETTO: SPOSTAMENTO DELLA BOCCHETTA DI MANDATA ARIA, DA LOCALE FRIGO A LOCALE DISTRIBUZIONE, INSTALLAZIONE DI FILOCOMANDO (ESCLUSA LA FORNITURA) DA INSTALLARE A PARETE AL FINE DI RENDERE INDIPENDENTE L'ACCENSIONE DEL CDZ A SOFFITTO PRESENTE NEL LOCALE OGGETTO D'INTERVENTO.										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	033202e	IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO-Materiali-CONDOTTE E TUBI FLESSIBILI IN ALLUMINIO-Condotta flessibile in alluminio triplo laminato ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperature di utilizzo da -30 °C a +140 °C, velocità massima dell'aria 30 m/s, pressione d'esercizio massima 3.000 Pa, certificato Classe 1 di reazione al fuoco, spessore fibra di vetro 25 mm, densità 16 kg/mc:-z nominale 203 mm	M	12	€ 11,10	0,00	27,00	-27,00	€ 8,10	€ 97,24
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	023040a	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Materiali-CAVI-Cavo flessibile, conforme CEI 20-45, a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-37 e 20-38, isolato con mescola elastomerica reticolata con guaina speciale mescola termoplastica, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 III: bipolare FTG100M1:-sezione 1,5 mmq	M	7	€ 1,90	0,00	27,00	-27,00	€ 1,39	€ 9,71
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	023146d	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Materiali-TUBI DI PROTEZIONE-Guaina spiralata in pvc per impieghi in ambienti normali, del Ø di:-20 mm	M	5	€ 1,99	0,00	27,00	-27,00	€ 1,45	€ 7,26
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	013131a	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Materiali-CANALINE IN PVC-Minicanale in pvc con coperchio standard o avvolgente: uno scomparto:-10 x 20 mm	M	2	€ 1,07	0,00	27,00	-27,00	€ 0,78	€ 1,56
TOTALE MATERIALI/OPERE COMPIUTE/NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 115,77

MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera- MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	ORE	4	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 129,47
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01025a	MANO D'OPERA-Manodopera- MANO D'OPERA-Installatore 4a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	ORE	4	€ 24,97	28,70	27,00	20,95	€ 30,20	€ 120,81
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 250,27
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 366,04
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									N	
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 366,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 119075

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3723 OSPEDALE "PAOLO MERLO" - VIA AMMIRAGLIO MAGNAGHI										
OGGETTO: A SEGUITO DELLA RCC118575 E DELLA PERDITA RILEVATA NELLE TUBAZIONI DI SCARICO DEI WC IN RADIOLOGIA E ONCOLOGIA, SI PROPONE IL PREVENTIVO PER IL RIPRISTINO DELLO SCARICO COMPRESO IL MATERIALE IDRAULICO NECESSARIO PER IL LORO COLLEGAMENTO, E LE PIASTRELLE.										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	115019c	RIMOZIONI E ASSISTENZE MURARIE-Opere Compiute-RIMOZIONI DI APPARECCHI SANITARI, TUBAZIONI E RUBINETTERIE-Rimozione di apparecchi sanitari:-vaso igienico (W.C.)	CAD	2	€ 74,43	0,00	27,00	-27,00	€ 54,33	€ 108,67
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	115010	RIMOZIONI E ASSISTENZE MURARIE-Opere Compiute-DEMOLIZIONI E RIMOZIONI DI PAVIMENTI, SOTTOFONDI E RIVESTIMENTI-DEMOLIZIONE di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla	MQ	2	€ 9,37	0,00	27,00	-27,00	€ 6,84	€ 13,68
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	115005a	RIMOZIONI E ASSISTENZE MURARIE-Opere Compiute-DEMOLIZIONI E RIMOZIONI DI MURATURE-Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di mattoni forati:-della sezione fino a 100 cmq	M	4	€ 14,40	0,00	27,00	-27,00	€ 10,51	€ 42,05
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	013257f	IMPIANTI IDRO-SANITARI E GAS DOMESTICO-Materiali-TUBI E RACCORDI FONOASSORBENTI IN MATERIALE TERMOPLASTICO-Tubo in materiale termoplastico con cariche minerali, per scarico insonorizzato: tubo doppio bicchiere, lunghezza 50 cm:- 110 mm	CAD	4	€ 13,47	0,00	27,00	-27,00	€ 9,83	€ 39,33
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	013268f	IMPIANTI IDRO-SANITARI E GAS DOMESTICO-Materiali-TUBI E RACCORDI FONOASSORBENTI IN MATERIALE TERMOPLASTICO-Raccordi in materiale termoplastico con cariche minerali, per scarico insonorizzato: curva a 45° M/F:- 110 mm	CAD	4	€ 6,96	0,00	27,00	-27,00	€ 5,08	€ 20,32
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	013271f	IMPIANTI IDRO-SANITARI E GAS DOMESTICO-Materiali-TUBI E RACCORDI FONOASSORBENTI IN MATERIALE TERMOPLASTICO-Raccordi in materiale termoplastico con cariche minerali, per scarico insonorizzato: derivazione ridotte 45° M/F:- 110/50 mm	CAD	2	€ 10,78	0,00	27,00	-27,00	€ 7,87	€ 15,74

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	A75026	INTONACI-Opere Compiute- INTONACI PREMISCELATI DI FONDO-Intonaco di sbruffatura o rinzaffo con malta preconfezionata a grana grossa, naturale, ad altissima porosità, igroscopicità e traspirabilità, costituita da pura calce idraulica naturale NHL 3.5, calce idraulica HL 5, pozzolana naturale micronizzata e inerti di sabbia silicea e calcare dolomitico granulometria 0 ÷ 2,5 mm, dello spessore di 5 ÷ 7 mm in unico strato, applicato a mano	MQ	2	€ 24,66	0,00	27,00	-27,00	€ 18,00	€ 36,00
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	A75016a	INTONACI-Opere Compiute- INTONACI RUSTICI E CIVILI CON MALTE CONFEZIONATE IN CANTIERE-Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura:-con colla di malta pozzolanica, lisciata con fratazzo metallico	MQ	2	€ 12,98	0,00	27,00	-27,00	€ 9,48	€ 18,95
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	B43180a	PAVIMENTI, RIVESTIMENTI ED OPERE IN PIETRA-Materiali- GRES PORCELLANATO PER RIVESTIMENTI-Gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per rivestimenti, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bla UGL: tinta unita:-20 x 20 cm, spessore 8 mm	MQ	2	€ 21,00	0,00	27,00	-27,00	€ 15,33	€ 30,66
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	A25048	SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI E TRASPORTI- Opere Compiute- SMANTELLAMENTO DI PAVIMENTI SOTTOFONDI E RIVESTIMENTI-Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla	MQ	2	€ 9,30	0,00	27,00	-27,00	€ 6,79	€ 13,58
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	B43183b	PAVIMENTI, RIVESTIMENTI ED OPERE IN PIETRA-Materiali- GRES PORCELLANATO PER RIVESTIMENTI-Gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per rivestimenti, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bla UGL: esagono 21 x 18,2 cm:-effetto marmo decorato, spessore 9,5 mm	MQ	2	€ 30,10	0,00	27,00	-27,00	€ 21,97	€ 43,95
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	A65120a	OPERE MURARIE E DI SOTTOFONDO-Opere Compiute-OPERE DI SOTTOFONDO-Massetto premiscelato fibrinforzato a ritiro controllato (< 200 micronm/m) a basso spessore fino a 150 mq senza giunti, ad elevata conducibilità termica (lambda = 2,02 W/mK) per sistemi di riscaldamento o raffrescamento a pavimento, tempo di asciugatura 7 gg per 3 cm, dato in opera battuto e spianato:-spessore 3 cm	MQ	2	€ 28,87	0,00	27,00	-27,00	€ 21,08	€ 42,15

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
TOTALE MATERIALI/OPERE COMPIUTE/NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 425,08
MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	ORE	12	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 388,40
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	M01025a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE-Installatore 4a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	ORE	12	€ 24,97	28,70	27,00	20,95	€ 30,20	€ 362,42
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 750,82
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 1.175,89
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									S	€ 500,00
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 675,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 119407

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3722 OSPEDALE "PAOLO DETTORI" - VAI GRAZIA DELEDDA - 00000 TEMPIO PAUSANIA (SS)										
OGGETTO: PREVENTIVO PER REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI A CORREDO DEL NUOVO STRUMENTO LASER DA INSTALLARE PRESSO LA SALA OPERATORIA N°3										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025125a	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico autoestinguente, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio: grado di protezione IP 56, ad alta resistenza (115 °C), pareti lisce, dimensioni in mm:-100 x 100 x 50	CAD	2	€ 46,24	0,00	27,00	-27,00	€ 33,76	€ 67,51
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015015f	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-SCATOLE PER APPARECCHI-Scatola in resina per alloggiamento apparecchi:-da parete completa di passacavi, grado di protezione IP 40, a 3 posti, serie componibile	CAD	2	€ 8,78	0,00	27,00	-27,00	€ 6,41	€ 12,82
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015016a	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-SCATOLE PER APPARECCHI-Accessori per scatole:-supporto in resina 1 ÷ 3 posti	CAD	2	€ 2,72	0,00	27,00	-27,00	€ 1,99	€ 3,97
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015016g	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-SCATOLE PER APPARECCHI-Accessori per scatole:-copriforo in resina, con o senza foro passacavo	CAD	3	€ 3,91	0,00	27,00	-27,00	€ 2,85	€ 8,56
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015016c	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-SCATOLE PER APPARECCHI-Accessori per scatole:-placca in resina 1 ÷ 3 posti	CAD	2	€ 4,01	0,00	27,00	-27,00	€ 2,93	€ 5,85
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015049h	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-PRESE DI CORRENTE-Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso:-serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A tipo UNEL	CAD	1	€ 10,05	0,00	27,00	-27,00	€ 7,34	€ 7,34
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015018e	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI COMANDO E DI CONTROLLO-Interruttore da 10 ÷ 16 A per tensione nominale 250 V: tipo da incasso:-bipolare 16 A, serie componibile	CAD	1	€ 16,63	0,00	27,00	-27,00	€ 12,14	€ 12,14

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015092f	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI PROTEZIONE- Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 4,5 kA:-bipolare 10 ÷ 32 A	CAD	1	€ 45,54	0,00	27,00	-27,00	€ 33,24	€ 33,24
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015098a	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI PROTEZIONE- Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: sensibilità 0,3 A, tipo «AS»:-bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A	CAD	1	€ 176,70	0,00	27,00	-27,00	€ 128,99	€ 128,99
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002d	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 6 mmq	M	100	€ 2,84	0,00	27,00	-27,00	€ 2,07	€ 207,32
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002c	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 4 mmq	M	50	€ 2,45	0,00	27,00	-27,00	€ 1,79	€ 89,42
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025027b	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile conforme CEI 20-13 a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina di speciale mescola termoplastica, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: bipolare FG7OM1:- sezione 2,5 mmq	M	20	€ 3,24	0,00	27,00	-27,00	€ 2,37	€ 47,30

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025107b	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-TUBI IN MATERIALE PLASTICO-Tubo di protezione isolante rigido in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086: serie media class. 3321, installato a vista in impianti con grado di protezione IP 65, fissato su supporti (almeno ogni 30 cm), accessori di collegamento e fissaggio inclusi, del Ø nominale di:-20 mm	M	22	€ 9,57	0,00	27,00	-27,00	€ 6,99	€ 153,69
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025090a	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CANALI PORTACAVI IN PVC-Canale portacavi in pvc rigido, divisibile in scomparti, completo di coperchio, installato a parete o soffitto inclusi raccordi e terminali:-60 x 40 mm	M	8	€ 14,88	0,00	27,00	-27,00	€ 10,86	€ 86,90
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015069c	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-ATTUATORI-Attuatore con relè a due vie per il comando di carichi resistivi ed ohmico-induttivi, alimentati a 230 V c.a., con pulsante per il comando locale del carico, alimentazione 27 V c.c., conforme standard EIB, compresa l'attivazione dell'impianto:-per impianti di illuminazione con lampade fluorescenti con assorbimento complessivo fino a 500 W, in scatola isolante per montaggio su barra DIN35	CAD	1	€ 80,03	0,00	27,00	-27,00	€ 58,42	€ 58,42
NUOVI PREZZI	NP01	SEGNALATORE LED "LASER IN FUNZIONE" MODELLO A BANDIERA/PARETE	CAD	1	€ 195,90	0,00	0,00	0,00	€ 195,90	€ 195,90
NUOVI PREZZI	NP02	MAGGIORAZIONE PER LAVORAZIONE IN ESECUZIONE NOTTURNA - FERIALE Realizzazione Lavorazioni per	ACO	1	€ 144,00	0,00	0,00	0,00	€ 144,00	€ 144,00
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 1.263,39

MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera- MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Realizzazione Foro Passante e Ripristino. Apertura e chiusura Controsoffitto. Rintracciare Cavi e Alimentazioni Esistenti e creazione spazio su tubazioni/Canalizzazioni esistenti	ORE	18	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 582,60
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera- MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Installazione Segnalatore Fuori Porta	ORE	1	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 32,37
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 614,96
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 1.878,36
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									N	
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 1.878,36

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 118115

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3720 OSPEDALE "GIOVANNI PAOLO II" - VIA SIRCANA BAZZONI - 07026 OLBIA (SS)										
OGGETTO: RICHIESTA PREVENTIVO PER L'INSTALLAZIONE DI INTERRUTTORI CREPUSCOLARI PER L'ACCENSIONE DELLE LUCI DEL CORRIDOIO / CAVEDIO ESTERNO DEL PADIGLIONE D1 AL LIVELLO -1										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	023024b	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Materiali-CAVI-Cavo flessibile conforme CEI 20-13 e designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6-1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: bipolare FG7OR:- sezione 2,5 mmq	M	55	€ 1,15	0,00	27,00	-27,00	€ 0,84	€ 46,17
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	013031	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Materiali-DISPOSITIVI DI COMANDO E DI CONTROLLO-Relè crepuscolare elettronico in contenitore in ABS da esterno, da installare a muro o su palo, soglia di intervento regolabile 3-70 lux, ritardo fisso 10 sec, grado di protezione IP 53, portata relè 10 A per carico resistivo, alimentazione 230 V c.a.	CAD	2	€ 34,20	0,00	27,00	-27,00	€ 24,97	€ 49,93
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 96,10
MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Collegamenti su Quadro Elettrico Presente sul Power Center, Posa dei cavi dopo apertura/chiusura passerelle, scatole di derivazione	ORE	10	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 323,66
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 323,66
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 419,77
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									N	
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 419,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 118542

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3723 OSPEDALE "PAOLO MERLO" - VIA AMMIRAGLIO MAGNAGHI - 00000 LA MADDALENA (SS)										
OGGETTO: FORNITURA E SOSTITUZIONE DI NUOVO MOTORE PORTE COMPLETO DI ENCODER E SOSTITUZIONE INTEGRALE DELL'ILLUMINAZIONE DELLA CABINA ASCENSORE										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2015	105311c	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO- Opere Compiute-CABINA- Sostituzione dispositivo operatore per impianto automatico di tipo a 2 ante contrapposte o 2 ante telescopiche:-con luce superiore a 0,8 m e fino a 0,9 m	CAD	1	€ 2.275,00	0,00	27,00	-27,00	€ 1.660,75	€ 1.660,75
NUOVI PREZZI		Nuova illuminazione di con faretti a led	CAD	8	€ 54,00	0,00	0,00	0,00	€ 54,00	€ 432,00
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	105482	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO- Opere Compiute- MANUTENZIONI VARIE- Trasporto a discarica autorizzata di materiali di risulta ingombranti	KG	5	€ 14,00	0,00	27,00	-27,00	€ 10,22	€ 51,10
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 2.143,85
MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	M01024b	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE-Installatore 5a categoria:-prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%	ORE	5	€ 34,44	28,70	27,00	20,95	€ 41,66	€ 208,28
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 208,28
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 2.352,13
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									S	€ 500,00
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 1.852,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 118598

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3720 OSPEDALE "GIOVANNI PAOLO II" - VIA SIRCANA BAZZONI - 07026 OLBIA (SS)										
OGGETTO: SI PROPONE IL PREVENTIVO DI SPESA PER IL RIFACIMENTO DEL TRATTO FUORI TERRA DEI PASSI D'UOMO, A SERVIZIO DELLE CISTERNE DI GASOLIO, CHE NON GARANTISCONO PIÙ LA TENUTA IDRAULICA.										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2015	A63058b	OPERE MURARIE E DI SOTTOFONDO-Materiali-CALCESTRUZZO E CEMENTO IN BLOCCHI-Calcestruzzo in blocchi pieni, superficie piana:-15 x 20 x 40 cm	CAD	60	€ 1,58	0,00	27,00	-27,00	€ 1,15	€ 69,20
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2015	A33001j	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER C.A.-Materiali-LEGANTI E INERTI-Leganti:- cemento bianco 32.5 in sacchi da 25 kg	100	0,75	€ 26,88	0,00	27,00	-27,00	€ 19,62	€ 14,72
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2015	A33002f	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER C.A.-Materiali-LEGANTI E INERTI-Inerti:- sabbia di cava, lavata e vagliata in sacchi	CAD	3	€ 1,31	0,00	27,00	-27,00	€ 0,96	€ 2,87
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2015	A73012	INTONACI-Materiali-INTONACI PREMISCELATI DI FINITURA E DECORATIVI-Intonaco premiscelato di finitura per interni ed esterni, a base di calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma UNI EN 459-1 ed inerti, per applicazione manuale, reazione al fuoco classe A1	KG	100	€ 0,41	0,00	27,00	-27,00	€ 0,30	€ 29,93
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2015	A93010a	OPERE DI CONSOLIDAMENTO STATICO-Materiali-MALTE, RETI E TESSUTI PER CONSOLIDAMENTI-Rete in fibra di vetro alcali-resistente (AR) apprettata, per rinforzo strutturale armato di supporti in pietra, mattoni e tufo, in rotoli:-altezza 450 mm, peso 120 g/mq	MQ	5	€ 16,89	0,00	27,00	-27,00	€ 12,33	€ 61,65
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2015	A75019	INTONACI-Opere Compiute-INTONACI RUSTICI E CIVILI CON MALTE CONFEZIONATE IN CANTIERE-Intonaco impermeabilizzante a base di malta cementizia additivata con idrofugo, dello spessore medio di 2,5 cm, applicato a mano su pareti verticali con predisposte poste e guide, esclusa la rasatura finale	MQ	5	€ 30,98	0,00	27,00	-27,00	€ 22,62	€ 113,08
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2015	B63003a	OPERE DA PITTORE-Materiali-FONDI ED IDROPITTURE-Idropittura:-lavabile germicida-fungicida per interni, in confezioni da 2,5 l	L	2,5	€ 9,32	0,00	27,00	-27,00	€ 6,80	€ 17,01
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 308,45

MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Gennaio 2016	M01002a	MANO D'OPERA-Manodopera- MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE-Operaio specializzato edile:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	ORE	8	€ 28,71	28,70	27,00	20,95	€ 34,73	€ 277,80
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 277,80
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 586,25
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									N	
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 586,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 118455

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3722 OSPEDALE "PAOLO DETTORI" - VAI GRAZIA DELEDDA - 00000 TEMPIO PAUSANIA (SS)										
OGGETTO: PREVENTIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN BASAMENTO DI APPOGGIO PER N°1 LAVAPADELLE (ZONA CUCINA). LE LAVORAZIONI COMPRENDONO LO SMONTAGGIO TEMPORANEO DELLA LAVAPADELLE, LA REALIZZAZIONE DI BASAMENTO DI APPOGGIO (DIMENSIONI CIRCA 60X60X20) CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE, RIFINITURA E SUCCESSIVO RIMONTAGGIO DELLA LAVAPADELLE. TEMPI DI										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Nuove Costruzioni Agosto 2016	093039b	OPERE MURARIE-Materiali-CALCESTRUZZO E CEMENTO IN BLOCCHI-Calcestruzzo in blocchi pieni, superficie piana:-15 x 20 x 40 cm	CAD	8	€ 1,45	0,00	27,00	-27,00	€ 1,06	€ 8,47
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	A33012g	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER C.A.-Materiali-MALTE E CALCESTRUZZI PREMISCELATI-Malta premiscelata conforme alla norma EN 998-2, per elevazione di pareti esterne ed interne:-di allettamento, termoisolante, classe M5, in sacchi da 25 kg	100	0,25	€ 26,39	0,00	27,00	-27,00	€ 19,26	€ 4,82
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	A33002f	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER C.A.-Materiali-LEGANTI E INERTI-Inerti:-sabbia di cava, lavata e vagliata in sacchi	CAD	1	€ 1,31	0,00	27,00	-27,00	€ 0,96	€ 0,96
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	A73012	INTONACI-Materiali-INTONACI PREMISCELATI DI FINITURA E DECORATIVI-Intonaco premiscelato di finitura per interni ed esterni, a base di calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma UNI EN 459-1 ed inerti, per applicazione manuale, reazione al fuoco classe A1	KG	25	€ 0,41	0,00	27,00	-27,00	€ 0,30	€ 7,48
DEI Recupero Ristrutturazione Manutenzione Aprile 2016	B63003a	OPERE DA PITTORE-Materiali-FONDI ED IDROPITTURE-Idropittura:-lavabile germicida-fungicida per interni, in confezioni da 2,5 l	L	2,5	€ 6,79	0,00	27,00	-27,00	€ 4,96	€ 12,39
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 34,11
MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	M01002a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA MEDIA NAZIONALE-Edile specializzato:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	ORE	6,5	€ 28,98	28,70	27,00	20,95	€ 35,05	€ 227,84
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 227,84
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 261,95
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									N	
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 261,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 118995

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3723 OSPEDALE "PAOLO MERLO" - VIA AMMIRAGLIO MAGNAGHI										
OGGETTO: OPS 1001 - RICHIESTA PREVENTIVO DI SPESA PER INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SU IMPIANTO ELETTRICO DELL'AMBULATORIO DI ONCOLOGIA										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015049d	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-PRESE DI CORRENTE-Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso:-serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A bipasso Da inserire nelal postazione Lavoro Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici	CAD	8	€ 8,85	0,00	27,00	-27,00	€ 6,46	€ 51,68
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015049h	IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-PRESE DI CORRENTE-Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso:-serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A tipo UNEL Da inserire nella Postazione Lavoro Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici	CAD	8	€ 10,05	0,00	27,00	-27,00	€ 7,34	€ 58,69
NUOVI PREZZI	npo1	centralino portafrutti da parete bticino serie matrix completo si dupporti ed accessori Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici	CAD	2	€ 88,00	0,00	0,00	0,00	€ 88,00	€ 176,00
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025091b	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CANALI PORTACAVI IN PVC-Canale in pvc rigido autoestinguento stabilizzato senza piombo, completo di coperchio e traverse reggicavo:-sezione 60 x 60 mm Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici	M	14	€ 24,14	0,00	27,00	-27,00	€ 17,62	€ 246,71

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025126d	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete a vista con 4 finestre, da parete vuota, in lega leggera, grado di protezione IP 54, inclusi accessori standard per giunzione cavi e serraggio tubi, delle dimensioni di:-185 x 185 x 105 mm</p> <p>Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici</p>	CAD	2	€ 76,98	0,00	27,00	-27,00	€ 56,20	€ 112,39
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025110c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-TUBI IN MATERIALE PLASTICO-Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del Ø nominale di:-25 mm</p> <p>Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici</p>	M	20	€ 5,42	0,00	27,00	-27,00	€ 3,96	€ 79,13
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025028c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile conforme CEI 20-13 a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina di speciale miscela termoplastica, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: tripolare FG7OM1:- sezione 4 mmq</p> <p>Nuova Linea Alimentazione Postazioni Lavoro Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici</p>	M	40	€ 4,89	0,00	27,00	-27,00	€ 3,57	€ 142,79
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015100	<p>IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI PROTEZIONE-Interruttore automatico differenziale bipolare, serie modulare, senza sganciatore magnetotermico, tensione nominale 230/400 V: sensibilità 0,01 A, tipo «AC», portata 16 A</p> <p>Protezione nuova linea alimentazione Postazioni Lavoro Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici</p>	CAD	1	€ 128,31	0,00	27,00	-27,00	€ 93,67	€ 93,67

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002b	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 2,5 mmq</p> <p>Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici</p>	M	60	€ 1,70	0,00	27,00	-27,00	€ 1,24	€ 74,46
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 4 mmq</p> <p>Sala Controllo - FPO Postazione Lavoro e sistemazione Cavi dati e Telefonici</p>	M	60	€ 2,45	0,00	27,00	-27,00	€ 1,79	€ 107,31
NUOVI PREZZI	np01	<p>centralino portafrutti da parete</p> <p>bticino serie matix completo di supporti ed accessori</p> <p>Sala Somministrazione 1 - FPO</p>	CAD	2	€ 88,00	0,00	0,00	0,00	€ 88,00	€ 176,00
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015049h	<p>IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-PRESE DI CORRENTE-Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso:-serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A tipo UNEL</p> <p>Da inserire nella Postazione Lavoro</p>	CAD	12	€ 10,05	0,00	27,00	-27,00	€ 7,34	€ 88,04

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015049d	<p>IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-PRESE DI CORRENTE-Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso:-serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A bipasso</p> <p>Da inserire nella Postazione Lavoro Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	8	€ 8,85	0,00	27,00	-27,00	€ 6,46	€ 51,68
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025126d	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete a vista con 4 finestre, da parete vuota, in lega leggera, grado di protezione IP 54, inclusi accessori standard per giunzione cavi e serraggio tubi, delle dimensioni di:-185 x 185 x 105 mm</p> <p>Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	2	€ 76,98	0,00	27,00	-27,00	€ 56,20	€ 112,39
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025110c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-TUBI IN MATERIALE PLASTICO-Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del Ø nominale di:-25 mm</p>	M	20	€ 5,42	0,00	27,00	-27,00	€ 3,96	€ 79,13
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025028c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile conforme CEI 20-13 a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina di speciale mescola termoplastica, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: tripolare FG7OM1:-sezione 4 mmq</p> <p>Nuova linea alimentazione Postazioni Lavoro Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	35	€ 4,89	0,00	27,00	-27,00	€ 3,57	€ 124,94

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015100	<p>IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI PROTEZIONE- Interruttore automatico differenziale bipolare, serie modulare, senza sganciatore magnetotermico, tensione nominale 230/400 V: sensibilità 0,01 A, tipo «AC», portata 16 A</p> <p>Protezione nuova linea alimentazione Postazioni Lavoro Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	1	€ 128,31	0,00	27,00	-27,00	€ 93,67	€ 93,67
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 4 mmq</p> <p>Derivazioni interne Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	20	€ 2,45	0,00	27,00	-27,00	€ 1,79	€ 35,77
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025126e	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete a vista con 4 finestre, da parete vuota, in lega leggera, grado di protezione IP 54, inclusi accessori standard per giunzione cavi e serraggio tubi, delle dimensioni di:-220 x 220 x 105 mm</p> <p>Realizzazione nodo di terra Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	1	€ 95,47	0,00	27,00	-27,00	€ 69,69	€ 69,69
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	075013	<p>IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE-Opere Compiute-CONDUTTORI DI TERRA-Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, a 6 attacchi</p> <p>Realizzazione nodo di terra Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	1	€ 75,62	0,00	27,00	-27,00	€ 55,20	€ 55,20

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002d	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 6 mmq</p> <p>Per realizzare collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	200	€ 2,84	0,00	27,00	-27,00	€ 2,07	€ 414,64
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025091b	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CANALI PORTACAVI IN PVC-Canale in pvc rigido autoestinguente stabilizzato senza piombo, completo di coperchio e traverse reggicavo:- sezione 60 x 60 mm</p> <p>Per realizzazione collegamenti nodo di terra Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	10	€ 24,14	0,00	27,00	-27,00	€ 17,62	€ 176,22
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025110c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-TUBI IN MATERIALE PLASTICO-Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del Ø nominale di:-25 mm</p> <p>Per realizzare collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	10	€ 5,42	0,00	27,00	-27,00	€ 3,96	€ 39,57
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025125a	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico autoestinguente, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio: grado di protezione IP 56, ad alta resistenza (115 °C), pareti lisce, dimensioni in mm:-100 x 100 x 50</p> <p>Per realizzare collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	2	€ 46,24	0,00	27,00	-27,00	€ 33,76	€ 67,51

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002e	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con miscela elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 10 mmq</p> <p>Per realizzare collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 1 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	40	€ 4,25	0,00	27,00	-27,00	€ 3,10	€ 124,10
NUOVI PREZZI	np01	<p>centralino portafrutti da parete bticino serie matix completo di supporti ed accessori</p> <p>Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e</p>	CAD	2	€ 88,00	0,00	0,00	0,00	€ 88,00	€ 176,00
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015049h	<p>IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-PRESE DI CORRENTE-Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso:-serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A tipo UNEL</p> <p>Da inserire nella Postazione Lavoro Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	12	€ 10,05	0,00	27,00	-27,00	€ 7,34	€ 88,04
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015049d	<p>IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-PRESE DI CORRENTE-Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso:-serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A bipasso</p>	CAD	8	€ 8,85	0,00	27,00	-27,00	€ 6,46	€ 51,68

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025126d	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete a vista con 4 finestre, da parete vuota, in lega leggera, grado di protezione IP 54, inclusi accessori standard per giunzione cavi e serraggio tubi, delle dimensioni di:-185 x 185 x 105 mm</p> <p>Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	2	€ 76,98	0,00	27,00	-27,00	€ 56,20	€ 112,39
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025110c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-TUBI IN MATERIALE PLASTICO-Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del Ø nominale di:-25 mm</p>	M	20	€ 5,42	0,00	27,00	-27,00	€ 3,96	€ 79,13
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025028c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile conforme CEI 20-13 a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina di speciale miscela termoplastica, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: tripolare FG70M1:- sezione 4 mmq</p> <p>Nuova linea alimentazione Postazioni Lavoro Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	35	€ 4,89	0,00	27,00	-27,00	€ 3,57	€ 124,94

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	015100	<p>IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO-Opere Compiute-DISPOSITIVI DI PROTEZIONE- Interruttore automatico differenziale bipolare, serie modulare, senza sganciatore magnetotermico, tensione nominale 230/400 V: sensibilità 0,01 A, tipo «AC», portata 16 A</p> <p>Protezione nuova linea alimentazione Postazioni Lavoro. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	1	€ 128,31	0,00	27,00	-27,00	€ 93,67	€ 93,67
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 4 mmq</p> <p>Derivazioni interne. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	20	€ 2,45	0,00	27,00	-27,00	€ 1,79	€ 35,77
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025126e	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete a vista con 4 finestre, da parete vuota, in lega leggera, grado di protezione IP 54, inclusi accessori standard per giunzione cavi e serraggio tubi, delle dimensioni di:-220 x 220 x 105 mm</p> <p>Realizzazione nodo di terra. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	1	€ 95,47	0,00	27,00	-27,00	€ 69,69	€ 69,69
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	075013	<p>IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE-Opere Compiute-CONDUTTORI DI TERRA-Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, a 6 attacchi</p> <p>Realizzazione nodo di terra. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	1	€ 75,62	0,00	27,00	-27,00	€ 55,20	€ 55,20

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002d	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 6 mmq</p> <p>Per realizzare collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	200	€ 2,84	0,00	27,00	-27,00	€ 2,07	€ 414,64
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025091b	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CANALI PORTACAVI IN PVC-Canale in pvc rigido autoestinguente stabilizzato senza piombo, completo di coperchio e traverse reggicavo:- sezione 60 x 60 mm</p> <p>Per realizzazione collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	10	€ 24,14	0,00	27,00	-27,00	€ 17,62	€ 176,22
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025110c	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-TUBI IN MATERIALE PLASTICO-Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del Ø nominale di:-25 mm</p> <p>Per realizzazione collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	10	€ 5,42	0,00	27,00	-27,00	€ 3,96	€ 39,57
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025125a	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CASSETTE DI DERIVAZIONE-Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico autoestinguente, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio: grado di protezione IP 56, ad alta resistenza (115 °C), pareti lisce, dimensioni in mm:-100 x 100 x 50</p> <p>Per realizzazione collegamenti nodo di terra. Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	CAD	2	€ 46,24	0,00	27,00	-27,00	€ 33,76	€ 67,51

MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	025002e	<p>IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE-Opere Compiute-CAVI-Cavo flessibile unipolare NO7G9-K a bassissima emissione di fumi e gas tossici conforme CEI 20-38, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato con mescola elastomerica reticolata, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II:-sezione 10 mmq</p> <p>Per realizzazione collegamenti nodo di terra.Sala Somministrazione 2 - FPO Postazione Lavoro e Adeguamento Impianto ad Ambulatorio di Gruppo 1 (Si eseguono Visite all'interno)</p>	M	40	€ 4,25	0,00	27,00	-27,00	€ 3,10	€ 124,10
TOTALE MATERIALI/OPERE COMPIUTE/NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 4.559,94

MANODOPERA ORARIA					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa Ricerca, Apertura e chiusura Scatole di derivazione per ricerca condutture. Apertuar e chiusura controsoffitto per ricerca canale e/o tubazione esistente. Sistemazione Cavi Dati e Telefonici esistenti. - Cablaggio Postazioni Lavoro - SALA CONTROLLO	ORE	16	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 517,86
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa ricerca, Apertura e chiusura Scatole di derivazione per ricerca condutture. Apertuar e chiusura controsoffitto per ricerca canale e/o tubazione esistente e preparazione spazio per pòosa nuovo cavo. Preparazione spazio su QE Esistente di Zona per inserimento Nuovo Interruttore di Protezione Linea Postazione Lavoro. Collegamenti Equipotenziali a Finestre, Porte, Struttura Sala Controllo, Letti, Poltrone, Pompe Infusione, Posttazione Lavoro - Cablaggio Postazioni Lavoro. SALA SOMMINISTRAZIONE 1	ORE	26	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 841,53
DEI Impianti Elettrici Giugno 2016	M01024a	MANO D'OPERA-Manodopera-MANO D'OPERA-Installatore 5a categoria:-costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa ricerca, Apertura e chiusura Scatole di derivazione per ricerca condutture. Apertuar e chiusura controsoffitto per ricerca canale e/o tubazione esistente e preparazione spazio per pòosa nuovo cavo. Preparazione spazio su QE Esistente di Zona per inserimento Nuovo Interruttore di Protezione Linea Postazione Lavoro. Collegamenti Equipotenziali a Finestre, Porte, Struttura Sala Controllo, Letti, Poltrone, Pompe Infusione, Posttazione Lavoro - Cablaggio Postazioni Lavoro. SALA SOMMINISTRAZIONE 2	ORE	26	€ 26,76	28,70	27,00	20,95	€ 32,37	€ 841,53
TOTALE MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 2.200,92
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 6.760,86
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									N	
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 6.760,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ATTIVITA' EXTRA CANONE - RCC 119520

OPS-1001 AZIENDA SANITARIA LOCALE N.2 DI OLBIA - SS - DIREZIONE GENERALE										
IM-3722 OSPEDALE "PAOLO DETTORI" - VAI GRAZIA DELEDDA										
OGGETTO: PREVENTIVO PER LA SOSTITUZIONE DELLE FUNI DI TRAZIONE CON RELATIVA EQUILIBRATURA DELL'IMPIANTO MATRICOLA 42487723 (SB 055560). PER SICUREZZA L'IMPIANTO E' STATO FERMATO.										
MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI					PREZZO					
Listino	Codice Prezzario	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Magg.	Sconto	Variaz.	Un. Variato	Totale
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	105233b	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO- Opere Compiute-VANO CORSA - FUNI-Funi di trazione: sostituzione delle funi di trazione con altre fornite in opera complete di certificazioni, esecuzioni dei serraggi (teste fuse in piombo o morsettatura su redance), esecuzione dei piani dei riscontri con vernice, di tipo a sei/otto trefoli 116 fili sealeØ fino a 11 mm e corsa impianto fino a 24 m, valutata a corpo per impianti a tre funi:-macchina in alto	CAD	1	€ 1.730,00	0,00	27,00	-27,00	€ 1.262,90	€ 1.262,90
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	105235	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO- Opere Compiute-VANO CORSA - FUNI-Funi di trazione smontaggio	CAD	1	€ 1.144,00	0,00	27,00	-27,00	€ 835,12	€ 835,12
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	105233c	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO- Opere Compiute-VANO CORSA - FUNI-Funi di trazione: sostituzione delle funi di trazione con altre fornite in opera complete di certificazioni, esecuzioni dei serraggi (teste fuse in piombo o morsettatura su redance), esecuzione dei piani dei riscontri con vernice, di tipo a sei/otto trefoli 116 fili sealeØ fino a 11 mm e corsa impianto fino a 24 m, valutata a corpo per impianti a tre funi:-sovrapprezzo per numero di funi superiori a tre (valutata a funi)	CAD	3	€ 467,00	0,00	27,00	-27,00	€ 340,91	€ 1.022,73
DEI Impianti Tecnologici Luglio 2016	105231	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO- Opere Compiute-VANO CORSA - FUNI-Equilibratura tensione funi di trazione mediante regolazione dei tiranti	CAD	2	€ 400,00	0,00	27,00	-27,00	€ 292,00	€ 584,00
TOTALE MATERIALI/OPERE COMPIUTE/NOLEGGI (IVA ESCLUSA)										€ 3.704,75
TOTALE MATERIALI / OPERE COMPIUTE / NOLEGGI + MANODOPERA ORARIA (IVA ESCLUSA)										€ 3.704,75
APPLICAZIONE FRANCHIGIA									S	€ 500,00
TOTALE A IMPONIBILE (IVA ESCLUSA)										€ 3.204,75