



adottata dal Direttore Generale in data 26 FEB. 2014

Oggetto: Fornitura e installazione di n. 2 PLC per UTA. Ditta IMMA. Spesa complessiva € 2.300,00=Iva esclusa. Codice Cig Z350D9B267.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 26 FEB. 2014 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

*Il Direttore Amministrativo*

Il Direttore Generale coadiuvato dal Direttore Amministrativo Direttore Sanitario	Dott. Antonio Garau  Dott. Attilio Murru Dott. Remigio C. Puddu
--	--

Su proposta del Responsabile del Servizio Manutenzioni

**Premesso** che al fine di poter ripristinare il sistema di controllo PCO a bordo di una UTA presso la S.O. Chirurgia Toraco Vascolare, si è reso necessario effettuare un'indagine di mercato per l'individuazione di Ditte specializzate nella fornitura di questa tipologia di servizio;

**Considerato** che si è proceduto in merito, individuando n. 3 Ditte specializzate operanti nel settore, richiedendo apposito preventivo di spesa;

**Visti** i preventivi presentati dalle Ditte Imma, Steva e GDM Services (All. A fg. 3);

**Preso atto** che con nota prot. n. 1767 del 05.12.2013, autorizzata dal Direttore Amministrativo, il Responsabile del Servizio Manutenzioni ha valutato i preventivi pervenuti e ha espresso parere favorevole per conformità alla richiesta, in favore della Ditta Imma (All. B fg. 1);

**Visto** il preventivo della Ditta Imma n. 169/Jf/13 del 04.12.2013, per un importo complessivo pari a € 2.300,00=iva esclusa (All. A);

**Ritenuto** pertanto di dover aggiudicare alla Ditta Imma la fornitura e installazione di n. 2 PLC per UTA presso la S.O. Chirurgia Toraco Vascolare dell'AOB, per un importo complessivo pari a € 2.300,00=Iva esclusa;

**Viste** le LL. RR. 10/06 ed il D.Lgs. n. 163/06;

**Con** il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario

%



Segue delibera n. 260 del 26 FEB. 2014

**DELIBERA**

1. di aggiudicare alla Ditta Imma la fornitura e installazione di n. 2 PLC per UTA presso la S.O. Chirurgia Toraco Vascolare dell'AOB, per un importo complessivo pari a € 2.300,00=Iva esclusa;
2. di dare atto che l'importo di € 2.300,00=Iva esclusa verrà imputato al n. 0507010103 del Piano dei Conti;
3. di comunicare l'adozione del presente atto all'Assessorato all'Igiene e Sanità, ai sensi dell'art. 29 comma 2 della L.R. n. 10 del 28.07.2006;
4. di disporre che il Servizio Provveditorato provveda alla liquidazione della fattura;
5. di disporre che il Servizio Amministrativo provveda al pagamento di quanto disposto, previa presentazione dei documenti debitamente certificati.

Il Direttore Amministrativo  
(Dott. Attilio Murru)

Il Direttore Sanitario  
(Dott. Remigio C. Pudda)

Il Direttore Generale  
(Dott. Antonio Garau)

Servizio Manutenzioni  
Direttore Ing. Gianluca Borelli  
Ass. Amm.vo Monia Agri



Assemini, 4 dicembre 2013

Offerta n. 169/JF/13

Spett.le Azienda

Ospedaliera "G. BROTZU"

Piazzale Alessandro Ricchi n. 1

09134 CAGLIARI

C. att. Sig.ra Monia Agri

Seguito gradita Vs. richiesta mail del 03/12/2013, ci pregiamo sottoporVi la ns. migliore quotazione per il ripristino funzionale della UTA Tecnair modello OHU 56.

L'offerta comprende:

- fornitura e installazione di n. 1 plc PCO2 LARGE, marca CAREL;
- fornitura e installazione di n. 1 plc PCO2 MEDIUM, marca CAREL;
- software di controllo CAREL/TECNAIR per unita' tecnair OHU56;
- cablaggio dei nuovi PLC;
- attivazione, prove di funzionamento, collaudo generale.

Prezzo a corpo € 2.300,00 + IVA

Tempi di consegna: 4 settimane data ordine

**S.C. Servizio Manutenzioni**

Prot. n° 1766 del 05/12/13

Distinti saluti

IMMA S.p.A.

Jose Foddi

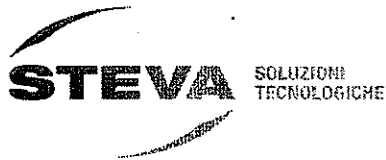
IMPIANTI E COMPONENTI TECNOLOGICI

Sede e stabilimento : 5ª strada traversa A -- Zona Ind.le Macchiareddu (CA)

CCIAA - CA - Codice Fiscale / Partita IVA n. 01041270925

Tel. 070/247153 - Fax 070/247450

Recapito postale: Casella Postale n. 371 - 09124 Cagliari / Indirizzo posta elettronica: [info@imma-spa.com](mailto:info@imma-spa.com)



<b>Offerta</b>	Numero 13/00375
	Del 26/11/2013



STEVA S.r.l. - Società Unipersonale  
Via dell'Artigianato, 11 - 09122 Cagliari  
Tel. 070.241010 - Fax 0702128021  
info@steva.it - P.Iva 01745450922

MOD. 7.2.5 Rev. 1  
del 15/05/2004

Spett.le

Nostro riferimento: FABRIZIO MARRAS

AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU

Vostro riferimento:

PIAZZALE RICCHI N. 1

Tel. 070/5391 Fax 070/539744

09134 CAGLIARI

CA

N° richiesta Data richiesta  
verbale 21/11/2013

**OGGETTO:** SOATITUZIONE CONTROLLORE PCO U.T.A TECNAIR OHU56 DELLA CHIRURGIA VASCOLARE

Con la presente formuliamo la nostra migliore offerta per la seguente fornitura:

Descrizione	UM	Quantità	Imponibile
Fornitura e installazione di N°1 PCO2 large e N°1 PCO2 medium corredati di software di programmazione relativo al funzionamento della unità Tecnair OHU 56	TOT	1,00	2.487,13
La presente comprende gli oneri della attivazione e prove di funzionamento			
Nota			Totale fornitura IVA esclusa: € 2.487,13

**CONDIZIONI FORNITURA:**

Resa Franco destino Validità offerta 31/12/2013

Verrà applicata la seguente condizione di pagamento: VS solito

Nell'attesa di un vostro cortese riscontro, vogliate nel frattempo gradire i nostri

Distinti Saluti

STEVA s.r.l.

**S.C. Servizio Manutenzioni**

Prot. n° 1765 del 05/12/13



**GDM SERVICES** di Giorgio Demontis

SERVIZI REALIZZAZIONI TECNICHE INTEGRATE

Laboratori : Via Nuoro, 6G - 09026 San Sperate (CA)  
 0738613 Cell. 3338527600 email : gdmervices@libero.it  
 P.IVA 03006450923 Cod. Fisc. DMNCGG64925Z352M

San Sperate li 30/11/2013

Spett.le

**AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"**  
**S.C. SERVIZIO MANUTENZIONI**  
 Piazzale Ricchi, 1 - 09131 Cagliari

Prot. N° : GDM/OE093/2013

**Oggetto : Offerta economica**

A seguito di gentile richiesta del vs. responsabile Giuseppe Rombi , vi comunichiamo la ns. migliore offerta relativa la fornitura in opera di n.02 Plc "PCO2L" Marca Carel / Mcquay modello PCO2AL0 e PCO2BL0 , scheda Pico2 , installati a bordo quadro della UTA in asservimento alla sala operatoria del reparto Chirurgia Toraco vascolare ubicato al piano 5° Vs. AOB. Le soluzioni adottabili sono due e perfettamente identiche e cioè:

1° Soluzione : (identica all'originale)

- Fornitura di 02 Plc come sopra descritti opportunamente programmati per la UTA Interessata
- Mano d'opera relativa alla sostituzione e al riallaccio elettrico nuovi PLC compresi il settaggio ed il collaudo generale.

**Importo netto a corpo IVA esclusa.....€. 3.800,00**

2° Soluzione : (da noi proposta)

- Fornitura di PLC Carel/McQuay modello PCO3000L0 come sopradescritto completo di espansione 2 ingressi analogici aggiuntivi e scheda comunicazione PCO2004850;
- Re indirizzamento ingressi per la trasformazione ad un solo PCO (ora ne sono utilizzati due a metà in quanto la macchina non è prevista per gli altri eventuali ingressi di controllo e/o comando)
- Programmazione PLC secondo i parametri di funzionamento della UTA;
- Mano d'opera relativa alla sostituzione e al riallaccio elettrico nuovi PLC compresi il settaggio ed il collaudo generale.

**Importo netto a corpo IVA esclusa.....€. 3.200,00**

Condizioni di fornitura :

Pagamento : 60gg. D.f.  
Tempi di intervento : 02 gg. lav. previa vs. aggiudicazione sottoscritta  
Consegna : 30 gg. lav. S.i. dalla data di aggiudicazione  
Val. prev. : 60 gg.  
Garanzia : 24 mesi

A disposizione per ulteriori chiarimenti, cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.

**S.C. Servizio Manutenzioni**

Prot. n° 1764 del 05/12/13

GDM SERVICES



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

Direzione Amministrativa

Servizio Manutenzioni

Prot. n. 1767 del 05.12.2013

AZ. OSP. "G. BROTTU" - CAGLIARI  
DIREZIONE AMMINISTRATIVA

30 GEN. 2014

2° invio

ALL. ° B ° Pag. N. 1 di Fg. 1

Al Direttore Amministrativo

Dott. Attilio Murru

**Oggetto:** Fornitura e installazione di n. 2 PLC per UTA.

Al fine di poter ripristinare il sistema di controllo PCO a bordo di una Unità di Trattamento Aria presso la S.O. Chirurgia Toraco Vascolare, si è proceduto ad effettuare una ricerca di mercato, individuando n. 3 ditte specializzate operanti nel settore.

Si richiede l'autorizzazione al fine di poter procedere in merito.

DITTA	FORNITURA	IMPORTO
GDM SERVICES	CONFORME	€ 3.200,00 + iva
STEVA	CONFORME	€ 2.487,13 + iva
IMMA	CONFORME	€ 2.300,00 + iva

L'offerta della Ditta IMMA risulta conforme a quanto richiesto e economicamente più vantaggiosa.

Distinti Saluti.

Il Direttore SC Servizio Manutenzioni  
Ing. Gianluca Borelli

Ass. Amm.vo  
M. Agri

Procedere  
IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
(Dr. Attilio Murru)  
30/1/2014