



Servizio Ingegneria Clinica

Mod. SO-4.a

DESCRIZIONE: Richiesta di intervento per manutenzione correttiva su dispositivi elettromedicali
Procedure per l'Accreditamento nella Gestione delle Tecnologie Sanitarie
Parte 4: Manutenzione Correttiva

Richiesta n°:

Data: 03.10.2012

Trasmettere via Fax al seguente numero: 0783-779102

Presidio P.O. SAN MARTINO	Struttura Organizzativa PR-SOCCORSO	Edificio - Piano - Stanza TERRA		
N° Inventario 3382 A	Matricola 00485 A	Descrizione apparecchiatura Elettrocardiografo ESAOTE P. 800		
Codifica CIVAB	Ditta Manutentrice T.B.M.	Proprietà (Azienda/Service/Altri)		
Persona, di reparto, da contattare - Telefono/Fax		Garanzia SI	Urgente SI	Contratto

Sono Presenti apparecchiature sostitutive in reparto?

Descrizione del Malfunzionamento: NON SODDISFA -
SI SOLLECITA LA RIPARAZIONE -
NON E' POSSIBILE SODDISFARE TUTTE
LE ESIGENZE CON SOLI 2 ELETTROCARDIOGRAFI

Referente di Struttura Organizzativa:

Sig.

Tel.

Il Richiedente

[Handwritten signature]

Parte riservata al Ricevente

CONTITARE LA DITTA
T.B.M.

[Handwritten signature]

ASL 5 Oristano

Direttore del Servizio
Ingegneria Clinica
Dr. Ing. Barbara Podda

Via Rockefeller snc.
09170 Oristano
Tel 0783317338-7356-7330
Fax 0783779102

www.asloristano.it

E-mail: ingegneriaclinica@asloristano.it

**Servizio Ingegneria Clinica**

Prot. 0062967

Oristano lì, 03/10/2012

OGGETTO: Richiesta **urgente** di intervento in garanzia .

Fax 070/561120

Tel 070/560601

Spett.le Ditta T.B.M. s.a.s.**Via Zuddas, 13****09042 MONSERRATO (CA) _**

Si richiede **urgentemente** un intervento per la riparazione dell'apparecchiatura in garanzia di seguito indicata, in dotazione all'Unità Operativa di Pronto Soccorso del Presidio Ospedaliero "S. Martino" di Oristano.

Tipo apparecchiatura	N° matricola	Difetto riscontrato
Elettrocardiografo Esote P8000	185	Non stampa si sollecita la riparazione - non è possibile soddisfare tutte le esigenze con soli 2 elettrocardiografi.

L'offerta dovrà pervenire via fax al numero (0783/779102) e all'indirizzo e-mail: ingegneriaclinica@aslristano.it, presso il Servizio di Ingegneria Clinica ubicato al primo piano dell'edificio prefabbricato adiacente al Presidio Ospedaliero "San Martino" di Oristano - **entro brevisimo termine max 3 giorni lavorativi.**

Al fine di formulare l'offerta, codesta spettabile Ditta è autorizzata ad effettuare un sopralluogo presso la predetta Unità Operativa, prendendo preventivamente i necessari contatti con il referente della stessa Unità Operativa (0783 3171) e per informazioni tecniche con l'assistente tecnico Valter Piga (0783 317331).

Prima del sopralluogo la Ditta potrà chiedere maggiori informazioni sul guasto al fine di organizzarsi per portare l'attrezzatura e le parti di ricambio eventualmente necessarie alla risoluzione del guasto segnalato.

Nel preventivo di spesa dovranno essere indicati distintamente il costo della manodopera, il codice, la descrizione e il prezzo di ciascun pezzo di ricambio, le spese di trasferta del tecnico, l'aliquota I.V.A., il costo complessivo nonché il periodo e le condizioni di garanzia successive alla riparazione effettuata.

La manutenzione dovrà essere eseguita secondo le indicazioni del costruttore ed in conformità con le normative CEI del Comitato Tecnico 62 o 66 generali e particolari valide per l'apparecchiatura elettromedicale sopra specificata.

Si precisa che nei casi di interventi su parti connesse alla rete o al paziente ed in tutti gli altri casi in cui risulti specificato dalla normativa sulle manutenzioni al termine della stessa dovrà essere eseguita la verifica di sicurezza elettrica ai sensi della CEI 62.5 o 66.5.

L'Azienda ricevuta l'offerta, si riserva la facoltà di esaminarla e di decidere in merito all'affidamento del servizio.

Qualora la Ditta sia in grado di risolvere l'intervento già in fase di sopralluogo (prima della formale approvazione del preventivo) dovrà chiedere autorizzazione scritta al Servizio di Ingegneria Clinica o alternativamente, in caso di estrema urgenza, motivata in forma scritta dal Responsabile dell'Unità Operativa interessata o dal suo referente, potrà eseguire seduta stante l'intervento tecnico richiesto e, in entrambi i casi, dovrà inviare via fax un preventivo/consuntivo comprensivo di tutte le spese.

In entrambi i casi sopra descritti, la Ditta dovrà rilasciare o trasmettere via fax al n° 0783 779102 e all'indirizzo e-mail: ingegneriaclinica@aslristano.it, il verbale di lavoro e la copia delle verifiche eseguite che dovrà riportare il numero, la data di protocollo e l'oggetto della presente nonché l'attestazione da parte del responsabile/referente dell'Unità Operativa/ Poliambulatorio della regolarità dell'intervento con il dettaglio relativo al numero delle ore di lavoro, ai ricambi sostituiti, ecc.

Si precisa che una copia cartacea dei suddetti rapporti di lavoro e verifiche dovrà essere consegnata al responsabile dell'unità operativa, per essere allegata al libro macchina dell'apparecchiatura, mentre un'altra copia cartacea dovrà essere allegata alla fattura.

Tutti i materiali utilizzati dovranno essere conformi alle disposizioni di legge vigenti e alle norme dell'U. E. e dovranno essere conformi a quanto indicato dal costruttore dell'apparecchiatura elettromedicale; le parti di ricambio dovranno essere nuove e originali ed essere esenti da vizi e da difetti e la Ditta sarà ritenuta responsabile dei danni causati alle persone e/o cose in conseguenza di eventuali imperfezioni.

La manutenzione dovrà essere eseguita dai tecnici ai sensi del D.Lgs. 81 del 2008.

Il pagamento della relativa fattura, previo accertamento della regolare esecuzione dell'intervento tecnico, sarà disposto nei termini di 90 giorni dalla data di registrazione nel protocollo Aziendale ed in caso di applicazione di interessi per ritardato pagamento si applicherà il tasso legale.

La fattura dovrà essere intestata e trasmessa in duplice copia alla Azienda Sanitaria Locale n. 5 Via Carducci, 35 - 09170 Oristano P.I./C.F 00681110953, **corredata da una copia del verbale di lavoro compilato in ogni sua parte e firmato dal tecnico di codesta Ditta e dal responsabile/referente dell'Unità Operativa/ Poliambulatorio. Si precisa che la mancanza del foglio di lavoro allegato alla fattura non consentirà il pagamento della stessa.**

Certi di una fattiva collaborazione, con l'occasione si porgono i più cordiali saluti.

IL DIRETTORE SERVIZIO INGEGNERIA CLINICA

-Ing. Marcello Serra-

ASL 5 Oristano

Servizio
Ingegneria Clinica

Via Rockefeller snc

09170 Oristano

Fax 0783779102

www.asloristano.it

E-mail: ingegneriaclinica@aslristano.it

Pag. 1 di 2



di G. PUTZULU & C.



Monserrato, 16 Ottobre 2012

Ns.rif.: P12217

Spett.le Azienda
U.S.L. n° 5
Via Carducci n° 35
09170 ORISTANO (OR)

OGGETTO: Preventivo come da Vs. richiesta prot. n° 62967 del 03-10-2012.

Inrisposta a Vs. richiesta fax del 03-10-2012, come in oggetto, di cui Vi ringraziamo, ci preghiamo sottoporVi ns. miglior preventivo spesa per il ripristino funzionalità dell'Elettrocardiografo marca: Esaote, mod.: P-8000, matr.: 185 in dotazione presso il Pronto Soccorso del P.O. San Martino.

L'IMPORTO PER IL RIPRISTINO FUNZIONALITA' DI CUI SOPRA AMMONTA A EURO: €=462,00= (quattrocentosessantadue/00) I.V.A. ESCLUSA COSI' DETERMINATO:

- N° 2,5	Ora lavoro	€	300,00
- N° 01	Rimborso forfetario spese trasferim.	€	120,00
- N° 01	Kit componenti elettronici	€	42,00
-	Ore viaggio	€	---
-	Rimborso chilometrico	€	---
-	Spese trasferta	€	---
-	Spese preventivo	€	---
-	Costo sopralluogo preliminare	€	---
TOTALE COMPLESSIVO		€	462,00

Tempi di esecuzione: In funzione delle Vs. necessità.

N.B.: Nel preventivo sono incluse le verifiche di sicurezza elettrica CEI 62.5 che saranno da noi eseguite.

Sempre a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti in merito, l'occasione ci è gradita per porgere i ns. più cordiali saluti.

Sistema Sanitario Regione Sardegna
Azienda Sanitaria Locale n. 5 Oristano
Servizio Ingegneria Clinica
Ass. Tec. Valter Piga

TBM s.a.s.
Giancarlo Putzulu

**AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 5
ORISTANO**

Allegato alla Determinazione del Direttore del Servizio Ingegneria Clinica N° _____ DEL _____

U.O. richiedente	Centro di Costo	Apparecchiatura	Ditta contattata	Data preventivo	Preventivo IVA esclusa	IVA 21%	Preventivo IVA inclusa
Pronto Soccorso P.O. San Martino di Oristano	N0201	Elettrocardiografo P8000 Esacote	Ditta T.B.M. di Monsezzato (CA)	16.10.2012	462,00	97,02	559,02

300,00
120,00
42,00
462,00