

*Biondi Dos. no*  
*30/11/12*  
*verrone federico*  
*dell'ospedale*  
*sermida G*



Servizio Sanitario - REGIONE SARDEGNA

Unità Operativa di Chirurgia Bosa

ASL N. 5 - ORISTANO
Resp. Proc. _____
PERVENUTO IL
12 APR. 2012
Prot. n. _____ del _____
Attri _____

Al Direttore Generale ASL5 Oristano

Al Capo Dipartimento Cure Chirurgiche

Oristano

e pc . Ufficio Provveditorato

Oristano

La Sala Operatoria dell'ospedale di Bosa è dotata di una colonna per la Chirurgia Videolaparoscopica di vecchia concezione e datata nel tempo ,già nel Piano di Investimenti dell'Azienda per l'anno 2011 è stata inserita la richiesta di acquisizione di una nuova colonna .  
Poiché in Azienda si è di recente espletata una gara per per l'acquisizione di n.4 colonne per Il San Martino si chiede l'estensione della gara per l'acquisizione di una colonna per Il Mastino.

Si segnala inoltre la quasi totale carenza nella nostra S.O. di eletrobisturi a norma e poiché anche per l'acquisizione degli eletrobisturi esiste una gara recente si chiede anche in questo caso l'estensione della gara .

Cordiali Saluti

Bosa 02-04-2012

*Prot. int. g/ost n. 91 del 11/4/12*  
*11/4/2012*

IL RESPONSABILE U.O. CHIRURGIA  
Dessa Bianca Viridis

*Parere favorevole, anzi si ravvita l'urgenza di acquisizione in tempi brevi, stante l'obsolescenza delle colonne laparoscopiche in dotazione e dell'elettrobisturi -*

Dipartimento Cure Chirurgiche  
Azienda Sanitaria Oristano  
DIRETTORE  
Dott. Antonio Onorato Stocco



PianoInvestimenti 2011

STRUTTURA di RIFERIMENTO	ORDINE DI PRIORITA'	INTERVENTI da REALIZZARE	TIPOLOGIA (attrezzatura o edilizia)	IMPORTO RICHIESTO
P.O. San Martino	1	Pediatria: N°2 incubatrici neonatali da trasporto	attrezzatura	€ 60.000,00
P.O. San Martino	2	E. Digestiva: colonna endoscopica, gastroscopio, colonoscopio, SW gestione immagini endoscopiche, 2 pulsossimetri, 2 defibrillatori, 2 lettini endoscopici, 1 letto visita e arredi ambulatoriali per i nuovi locali	attrezzatura	€ 180.000,00
P.O. San Martino	3	Chirurgia: Lavapadole N°2	attrezzatura	€ 20.000,00
P.O. San Martino	4	Dialisi: Ecografo portatile multidisciplinare	attrezzatura	€ 35.000,00
P.O. San Martino	5	Pediatria: letti elettrici degarza, pediatrici, da visita e cuiletta fototerapia	attrezzatura	€ 30.000,00
P.O. Mastina	6	Chirurgia: Colonna HD per videoparoscopia	attrezzatura	€ 80.000,00
P.O. Mastina	7	Chirurgia: Elettrobisturi per sala operatoria	attrezzatura	€ 35.000,00
P.O. Delogu	8	Urologia: Apparecchiatura LASER per Urologia	attrezzatura	€ 30.000,00
P.O. Delogu	9	Endoscopia digestiva: colonoscopio, gastroscopio, lettino per endoscopia, monitor multiparametrico e defibrillatore	attrezzatura	€ 60.000,00
P.O. San Martino	10	Cardiologia: sistema ECG test e loop recorder	attrezzatura	€ 22.000,00
P.O. San Martino	11	Urologia: Apparecchiatura e strumentazione per endourologia	attrezzatura	€ 55.000,00
Poliambulatorio Ortolano	12	Ecografo multidisciplinare	attrezzatura	€ 55.000,00
Poliambulatorio Ghilarza	13	Ecografo multidisciplinare	attrezzatura	€ 55.000,00

€ 717.000,00

Modifica Piano Investimenti 2010 Titoli

€ 1.593.999,85				
STRUTTURA di RIFERIMENTO	ORDINE DI PRIORITA'	INTERVENTI da REALIZZARE	TIPOLOGIA (attrezzature o edifici)	IMPORTO RICHIESTO
Presidi Ospedalieri e Territoriali	1	Acquisizione tecnologie sanitarie, attrezzature e arredi	attrezzatura	€ 1.593.999,85
P.O. San Martino	1	Cardiologia/Neurologia: Acquisto arredi e attrezzature per stroke unit	attrezzatura	€ 100.000,00
P.O. San Martino	2	Apparecchiatura digitale portatile per esami radiografici a posto letto	attrezzatura	€ 120.000,00
P.O. San Martino	3	Pediatria: sostituzione per obsolescenza delle incubatrici neonatali ed acquisto di attrezzature sanitarie e arredi per l'accreditamento del reparto	attrezzatura	€ 150.000,00
P.O. San Martino	4	Neurologia: sostituzione per obsolescenza dell'ecografo I ed acquisto di attrezzature sanitarie e arredi per l'accreditamento del reparto	attrezzatura	€ 110.000,00
P.O. San Martino	5	Cardiologia: sostituzione per obsolescenza dell'ecocardiografo ad acquisto di Apparecchiatura per l'assistenza del paziente affetto da scompenso cardiaco	attrezzatura	€ 150.000,00
Poliambulatorio Oristano	6	Acquisto di un'apparecchiatura per Tomografia a Coerenza Ottica/Oftalmoscopia a scansione LASER (OCT/SLO) per il potenziamento dell'attività oculistica ambulatoriale	attrezzatura	€ 150.000,00
P.O. Masstru	7	Radiologia: Acquisto di un Ecografo per diagnostica senologica	attrezzatura	€ 90.000,00
P.O. Delogu	8	Radiologia: Acquisto di un Ecografo per diagnostica senologica	attrezzatura	€ 90.000,00
P.O. Masstru	9	Chirurgia: Acquisto di un Ecografo multidisciplinare, di un Tavolo operatorio e di attrezzature e arredi sanitari per l'accreditamento del reparto e del blocco operatorio	attrezzatura	€ 180.000,00
P.O. San Martino	10	Reparti Vari: Acquisto di attrezzature e arredi sanitari per l'accreditamento dei reparti	attrezzatura	€ 100.000,00
P.O. Delogu	11	Reparti Vari: Acquisto di attrezzature e arredi sanitari per l'accreditamento dei reparti	attrezzatura	€ 50.000,00
P.O. Masstru	12	Reparti Vari: Acquisto di attrezzature e arredi sanitari per l'accreditamento dei reparti	attrezzatura	€ 50.000,00
P.O. Masstru	13	Endoscopia: Acquisto di un Bisturi ad argon	attrezzatura	€ 30.000,00
P.O. San Martino	14	Ginecologia: Sostituzione di un ecografo per obsolescenza, acquisto di cardiocografi wireless, N° 1 letto travaglio parto nonché arredi e attrezzature sanitarie per il supporto del parto attivo	attrezzatura	€ 160.000,00
P.O. San Martino	15	A. Patologica: Acquisto di attrezzature e arredi sanitari per l'accreditamento del servizio	attrezzatura	€ 80.000,00
P.O. San Martino	16	SIT: Acquisto di attrezzature e arredi sanitari per l'accreditamento del servizio	attrezzatura	€ 80.000,00
Dietretti Territoriali	17	Continuità Assistenziale: Defibrillatori per guardie mediche e turistiche	attrezzatura	€ 70.000,00
Dietretti Territoriali	18	Acquisto di arredi e attrezzature per poliambulatori, guardie mediche turistiche, punti di continuità assistenziale	attrezzatura	€ 100.000,00
Poliambulatorio Oristano	19	Pneumotisiologia: Sostituzione per obsolescenza di N° 2 spirometri	attrezzatura	€ 50.000,00
Poliambulatorio Samughao	20	Acquisto campimetro, ecografo, impedenziometro, audiometro, attrezzature sanitarie e arredi tecnici per potenziamento attività ambulatoriali sul territorio.	attrezzatura	€ 130.000,00
P.O. San Martino	21	Diabetologia: Acquisto di attrezzature sanitarie e tecnologie supporto dell'assistenza al paziente diabetico	attrezzatura	€ 60.000,00
Poliambulatorio Aisa	22	Acquisto di un Laser CO2 per dermatologia attrezzature sanitarie e arredi tecnici per potenziamento attività ambulatoriali sul territorio.	attrezzatura	€ 60.000,00
Poliambulatorio Oristano	23	Densitometro Osseo Poliambulatorio Oristano	attrezzatura	€ 180.000,00
Poliambulatorio Oristano	24	Acquisto di un colposcopio e di attrezzature sanitarie e arredi tecnici per potenziamento attività ambulatoriali sul territorio.	attrezzatura	€ 30.000,00
P.O. San Martino	25	Farmacia: attrezzature sanitarie e arredi tecnici per il completamento dei nuovi locali	attrezzatura	€ 30.000,00
P.O. San Martino	26	Rianimazione: Acquisto di tecnologie di alto livello per il potenziamento dell'assistenza al paziente critico	attrezzatura	€ 30.000,00
P.O. San Martino	27	Lab. Analisi: Acquisto di attrezzature e arredi sanitari per l'accreditamento del servizio	attrezzatura	€ 100.000,00



TE.MO.SA.Srl

Vendita dispositivi chirurgici e  
apparecchiature elettromedicali  
Strada Vicinale Trunconi n. 4 - 07100 SASSARI  
(☎ 079-210070 - 210636 ☎ 079-212224 )  
[temosa@fiscali.it](mailto:temosa@fiscali.it) Assistenza Tecnica 346-1631201  
Cap.Soc. i.v. Euro 44.720,00 R.I. SS 064-2746 REA SS 59211  
C.F. e P.I. 00262380900

1

Allegato n° 2 alla deliberazione  
n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_  
Composto di n° 5 fogli

SPETT.LE

ASL ORISTANO

VIA G. CARDUCCI N. 35

09170 ORISTANO

**APPALTO N. 06/2011**

Con riferimento alla Vs. richiesta prot. 38369 del 06/06/2011 per l'invito mediante procedura negoziata di cottimo fiduciario, per la fornitura, in lotto unico di aggiudicazione, di N° 4 Elettrobisturi HF multidisciplinari da destinare all'attività chirurgica UU.OO. diverse nuovo Corpo D.E.A. del P.O. "San Martino" di Oristano. C.I.G. : 2649453DC4. La sottoscritta Ditta TE.MO.SA. S.R.L. con sede legale in Sassari in Strada Vicinale Truncone n. 4, iscritta alla Camera di Commercio di Sassari col n. 00262380900 e al REA al n. 59211, codice fiscale e partita IVA 00262380900, è lieta di presentare la propria migliore offerta per quanto di seguito riportato:

**TRATTASI DI MATERIALE ORIGINALE VALLEYLAB**

**COVIDIEN**

**CONDIZIONI DI FORNITURA:**

IVA: esclusa e a Vs. carico del 20%

RESA: franco Vs. locali

CONSEGNA: consegna entro 05 gg. data ricevimento ordine

IMBALLO: incluso

VALIDITA' OFFERTA: Si dichiara che l'offerta sarà valida 210 gg. dall'aggiudicazione

PREZZI: fissi ed invariati per tutta la durata della fornitura.

PAGAMENTO: entro 90 gg. data fattura a mezzo mandato

Sassari li,

## MODULO OFFERTA

### Lotto Unico: N. 4 ELETTROBISTURI HF MULTIDISCIPLINARI

*Caratteristiche tecniche minime richieste*

**Apparecchiatura/Attrezzatura base + accessori ordinari e dotazioni**

*DESTINAZIONE D'USO: UU.OO. diverse nuovo Corpo D.E.A. P.O. "San Martino" di Oristano*

<b>Descrizione Apparecchiatura/Attrezzatura</b>	<b>Q .t à</b>	<b>Cod. Prod.</b>	<b>Prezzo in cifre unitario</b>	<b>Prezzo in lettere unitario</b>
<b>Elettrobisturi Modello ForceTriad originale Valleylab corredato dei seguenti accessori:</b>	4	<b>FORCETRIAD</b>	<b>18.645,00</b>	<b>Eurodicottomilaseicent oquarantacinque/00</b>
- Pedale singolo LigaSure	4	LF0500	316,00	Eurotrecentosedici/00
- Pedale di comando monopolare	4	FT6003	539,00	Eurocinquecentotrentanove/0
- Pedale di comando bipolare	4	E6009	229,00	Euroduecentoventinove/
- Carrello ForceTriad	4	FT900	1.089,00	Euromilleottantanove/00
- Cavo con morsetto	4	E0560	42,50	Euroquarantadue/50
- Manipolo riutilizzabile	4	E2100	59,50	Eurocinquantanove/50
- Elettrodo a palla da 3,2 mm	4	E1000	31,00	Eurotrentuno/00
- Elettrodo a lama	4	E1020	19,00	Eurodicianove/00
- Elettrodo a palla da 5,6 mm	4	E1002	31,00	Eurotrentuno/00
- Elettrodo a laccio circolare 9,5mm	4	E1005	34,50	Eurotrentaquattro/50
- Elettrodo ad ago sottile da 6,6 cm	4	E1003	31,00	Eurotrentuno/00
- Prolunga per elettrodo	4	E1502	30,50	Eurotrenta/50
- Cavo per pinza pibolare	4	E360150	120,00	Eurocentoventi/00
- Adattatore monopolare universale	4	E0017	86,00	Euroottantasei/00
- Pinza bipolare retta 14,5 punte 2 mm	4	E700214	117,00	Eurocentodiciasette/00
- Pinza bipolare retta 16,5 punte 2 mm	4	E700216	123,00	Eurocentoventitre/00
- Pinza bipolare retta 19 punte 2 mm	4	E700219	135,00	Eurocentotrentacinque/00
<b>ACCESSORI OPZIONALI:</b>				
- Sistema ad argon	4	FORCEARGONIIB	7.617,00	Eurosettemilaseicentodi ciasette/00
- Regolatore gas collegamento seconda bombola	4	GR200A	629,00	Euroseicentoventinove/ 00
- Kit porta bombole	4	UC8015	252,00	Euroduecentocinquanta due/00
- Interruttore a pedale	4	FT6009	390,00	Eurotrecentonovanta/00
- Cavo per resezione bipolare	4	FT0021S	150,00	Eurocentocinquanta/00
- Kit attivazione per resezione bipolare	4	FTBRKIT	1.500,00	Euromillecinquecento/0

con le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- ELETTROBISTURI AD ALTA FREQUENZA (HF) MULTIDISCIPLINARE ADATTO AD INTERVENTI DI CHIRURGIA GENERALE, GINECOLOGIA ED ORTOPEDIA.
- CONTROLLO DELLA POTENZA EROGATA O ALTERNATIVAMENTE DELLA TENSIONE IN FUNZIONE DELLE VARIABILI RISCOstrate QUALI L'IMPEDENZA TISSUTALE.
- MODALITÀ DI EROGAZIONE: MONOPOLARE E BIPOLARE CON VARIE POSSIBILITÀ PER TAGLIO E COAGULO.
- ELETTROBISTURI CON 4 USCITE SEMPRE ATTIVE.
- SOFTWARE IN LINGUA ITALIANA
- SISTEMA MODULARE CON POSSIBILITÀ DI INTEGRAZIONI SOFTWARE E HARDWARE (INDICARE I MODULI CON I QUALI È POSSIBILE POTENZIARE L'APPRECCIATURA RISPETTO ALLA CONFIGURAZIONE PROPOSTA).
- AUTODIAGNOSI E MESSAGGI DI ERRORE CON SUGGERIMENTI VISUALIZZATI SUL DISPLAY IN LINGUA ITALIANA
- MODULO PER LA SINTESI ELETTROCHIRURGICA DEI GROSSI VASI (CHIUSURA DEI VASI SENZA L'UTILIZZO DI FILI DA SUTURA), CON GARANZIA SPECIFICA DICHIARATA DAL PRODUTTORE DI CHIUSURA DI VASI FINO A 7 mm, (allegare la dichiarazione del produttore).
- POSSIBILITÀ DI AGGIUNGERE IL MODULO ARGON.
- POSSIBILITÀ DI UTILIZZO DI PIASTRE A DOPPIO CONTATTO PER IL MONITORAGGIO DEL CONTATTO PAZIENTE.
- SISTEMA DI MONITORAGGIO PIASTRE CON CONTROLLO A VIDEO DELLA PIASTRA, AVVISO ACUSTICO E VISIVO PRIMA DEL DISTACCO CON CONSEGUENTE BLOCCO DELL'APPARECCHIO PRIMA DELL'USTIONE.
- ALLARMI STANDARD E AUTEST DI ACCENSIONE.
- REALIZZAZIONE ESTERNA RESISTENTE AL LAVAGGIO E ALLA DISINFEZIONE CON GRADO DI PROTEZIONE ALLA PENETRAZIONE DEI SOLIDI E LIQUIDI ALMENO PARI A IP21
- OGNI APPARECCHIATURA DEVE ESSERE FORNITA CON : PEDALE MULTIFUNZIONE; CARRELLO DOTATO DI RUOTE FRENATE; Set di accessori standard riutilizzabili: cavo per elettrodo attivo, cavo per piastra paziente monouso, set di elettrodi attivi standard, cavo e pinza per coagulazione bipolare e ogni altro accessorio si rendesse necessario per la piena operatività delle apparecchiature con tutti gli accessori richiesti.
- IL SOFTWARE DELLE APPARECCHIATURE DEVE ESSERE FACILMENTE AGGIORNABILE CON NUOVE IMPOSTAZIONI ED ADATTAMENTO ALLE NUOVE NORMATIVE.
- L'APPARECCHIATURA DOVRA' RECARE IL MARCHIO CE SECONDO I REQUISITI DELLA DIRETTIVA 93/42/CEE o 07/47/CEE

<b>1) Totale Prezzo complessivo N. 4 Elettrobisturi</b> (Iva esclusa)	<b>86.712,00=</b>	<b>Euroottantaseimil</b> <b>asettecentododici/</b> <b>00=</b>
<b>2) Totale Canone triennale manut. "full risk"</b> <b>post-garanzia ordinaria N. 4 Elettrobisturi</b> (Iva esclusa)	<b>20.400,00=</b>	<b>Euroventimilaquat</b> <b>trocento/00=</b>
<b>3) Totale Lotto = somma punti 1) e 2)</b> (Iva esclusa)	<b>107.112,00=</b>	<b>Eurocentosettemil</b> <b>acentododici/00=</b>

**Timbro e Firma: Titolare /Legale Rappresentante Ditta concorrente**

\* La firma dovrà essere corredata, a pena d'esclusione, da fotocopia di documento d'identità in corso di validità.

**Allegato "A" al Disciplinare Amministrativo**

**Canone triennale manutenzione "full risk" post garanzia ordinaria**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, residente  
\_\_\_\_\_ in via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, nella sua qu:  
di \_\_\_\_\_ della Ditta \_\_\_\_\_ con sede le  
in \_\_\_\_\_ CF/P.IVA \_\_\_\_\_, presenta  
propria migliore proposta economica per l'eventuale **contratto di manutenzione "full-risk"**, post garanzia ordin  
(eventuale), della durata di anni 3 (tre), come sotto specificato:

<b>Oggetto/Lotto</b>	<b>*Canone triennale di manutenzione "full risk" per N. 4 Elettrobisturi</b> <i>(IVA esclusa)</i>
<b><u>N. 4 ELETTROBISTURI HF MULTIDISCIPLINARI</u></b>	€ _____

**La presente offerta economica dovrà essere resa su carta da bollo e con firma per esteso, sensi di Legge dal Titolare per le Imprese individuali, dall'Amministratore o da chi rappresenta la Società.**

**Timbro e Firma: Titolare /Legale Rappresentante Ditta concorrente**

*\* La firma dovrà essere corredata, a pena d'esclusione, da fotocopia di documento d'identità in corso di validità.*



P.O. MASTINO DI BOSCA – U.O. CHIRURGIA

**ELETTROBISTURI HF**

ditta affidataria TEMOSA SRL

Allegato n° 3 alla deliberazione  
 N° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_  
 Composto di n° 1 fogli 0

prodotto	codice	prezzo unitario
Elettrobisturi FORCETRIAD	FORCETRIAD	€ 18.645,00
pedale di comando monopolare FT6003	FT6003	€ 539,00
pedale di comando bipolare	E6009	€ 229,00
carrello FORCETRIAD	FT900	€ 1.089,00
cavo con morsetto	E0560	€ 42,50
manipolo riutilizzabile	E2100	€ 59,50
elettrodo a palla da 3,2 mm	E1000	€ 31,00
elettrodo a lama	E1020	€ 19,00
elettrodo a palla da 5,6 mm	E1002	€ 31,00
elettrodo a laccio circolare 9,5 mm	E1005	€ 34,50
elettrodo ad ago sottile da 6,6 cm	E1003	€ 31,00
prolunga per elettrodo	E1502	€ 30,50
cavo per pinza bipolare	E360150	€ 120,00
adattatore monopolare universale	E0017	€ 86,00
pinza bipolare retta 14,5 punte 2 mm	E700214	€ 117,00
pinza bipolare retta 16,5 punte 2mm	E700216	€ 123,00
pinza bipolare retta 19 punte 2mm	E700219	€ 135,00
interruttore a pedale	FT6009	€ 390,00
cavo per resezione bipolare	FT0021S	€ 150,00
kit attivazione per resezione bipolare	FTBRKIT	€ 1.500,00
	totale netto	€ 23.402,00
	IVA 21%	€ 4.914,42
	<b>TOTALE complessivo</b>	<b>€ 28.316,42</b>