



Deliberazione N. 339

adottata dal COMMISSARIO STRAORDINARIO in data 12 MAR. 2015

OGGETTO: Aggiudicazione Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. Ditte Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm. Spesa complessiva € 197.200,00 + IVA. CIG 5878397EA6 e successivi.  
Art. 29 comma 2 L.R. n.10/06.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 13 MAR. 2015  
per gg.15 consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

---

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO	Dott.ssa Graziella Pintus
Coadiuvato dal	
Direttore Amministrativo:	Dott.ssa Laura Balata
dal Direttore Sanitario:	Dott. Nazzareno Pacifico

---

SU proposta del Servizio Acquisizione Beni e Servizi;

ACQUISITA la nota N. 970 del 18.06.2014 (All. "A" fg. 7), autorizzata dal Direttore Sanitario e dal Direttore Amministrativo, con cui il Direttore SC Farmacia ha chiesto l'acquisizione della fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia per il periodo di un anno;

CONSIDERATO che non risultano attive convenzioni della Centrale regionale e della Consip relative a detto servizio, per cui non possono essere applicate le disposizioni di cui al "Decreto spending review due" (D.L. 95/2012, convertito in legge 135/2012), come da elenco allegato (All. B fg. 4);

DATO ATTO che con deliberazione n. 1294 del 22.07.2014 è stato autorizzato il ricorso alla acquisizione in economia ai sensi e per gli effetti dell'art. n. 125 del D. Lgs. n. 163/06 senza previa pubblicazione di un bando;

ATTESO quindi che si è proceduto a mezzo acquisto in economia, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06, invitando con nota prot. n. 18332 del 04.08.2014, le seguenti n. 16 Ditte: Prodifarm, Medica, Surgical, Ab Medica, Dialtec, Medtronic, St Jude, Boston Scientific, Biotronik, Sorin Group, Bard, Cook Medical, Fiab, Spectranetics (Delta Hospital), Johnson&Johnson Medical (Biosens Webster) e Medical a presentare preventivo di spesa;

ATTESO che, tra quelle invitate, nei termini fissati, sono pervenute le offerte delle Ditte Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm;

VISTA la deliberazione n. 1586 del 15.09.2014 con cui è stata nominata la Commissione di Gara per i conseguenti adempimenti;

ATTESO che la Commissione, come da Verbalì nn. 1-2-3 (All. "C" fg. 44), ha espletato i lavori ed ha aggiudicato la fornitura in argomento alle Ditte Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm al corrispettivo annuo di € 197.200,00+iva;

VISTI i preventivi di spesa delle Ditte Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm (All. "D" fg. 24);

RITENUTO pertanto di approvare i succitati Verbalì e la relativa aggiudicazione alla Ditta Prodifarm della fornitura annua del lotto 1 della gara di cui all'oggetto per un importo complessivo annuo di € 60.000,00+IVA; alla Ditta Boston Scientific i lotti 2-3-8 per un importo annuo di € 36.150,00+IVA; alla Ditta Biotronik i lotti 4-7 per un importo annuo di € 21.300,00+IVA; alla Ditta Medica il lotto 5 per un importo annuo di € 61.250,00+IVA, e alla Ditta Artemide, il lotto 9 per un importo annuo di € 18.500,00+IVA così come sottodescritto:

segue deliberazione n. 339 del 12 MAR. 2015

-2-

Ditta	L.	DESCRIZIONE	Q.TA' ANNUA	IMP. UNIT.+IVA	IMP. TOT.+IVA
Prodifarm	1	Elettrocateri per ablazione quadripolari di precisione con punta raffreddata. Cig 5878397EA6	50	€1.200,00	60.000,00
Boston	2	Elettrocateri per ablazione quadripolari con punta raffreddata. N.B. sistema per ablazione cardiaca Maestro 4000 controller completo di Maestro 4000 Pod e dispositivo circucol roller pump in comodato d'uso gratuito. Cig 587840988F	5	€1.100,00	5.500,00
	3	Elettrocateri per ablazione bidirezionali simmetrici e asimmetrici. N.B. sistema per ablazione cardiaca Maestro 4000 controller completo di Maestro 4000 Pod e dispositivo MetriQ Pumpin comodato d'uso gratuito. 1 cavo a scelta tra 6Pole female, BlazerTM o Maestro 3000 ogni 10 cateteri acquistati in sconto merce;oppure un cavo MetriQ Tubing Set a fronte dell'acquisto di un catetere in sconto merce. Cig 5878413BDB	20	€1.100,00	22.000,00
	8	Elettrocateri bidirezionale. N.B. accessori in sconto merce a fronte dell'acquisto di 5 cateteri: Intella Tip XP Cable; Intella Tip Mifi Ol 10; Intella Tip Mifi Filter Module, Intella Tip Mifi Reference Cable;oppure un cavo MetriQ Tubing Set a fronte dell'acquisto di un catetere in sconto merce. Cig 5878470AE5	5	€1.730,00	8.650,00
Biotronik	4	Elettrocateri per ablazione intracardiaca con sistema di punta in oro: Alcath Flutter Flux extra gold full circle. N.B. Cavi di connessione al Generatore a Rf in sconto merce. Pompa di raffreddamento qiona in comodato d'uso. Accessori per pompa in sconto merce. Cig 587842341E	10	€850,00	8.500,00
	7	Elettrocateri per ablazione intracardiaca: a. Alcath TC LT Full Circle b. Alcath Flutter LT Gold Full Circle. N.B. Cavi di connessione al generatore a RF offerti in sconto merce. Cig 587845702E	20	€640,00	12.800,00
Medica	5	Elettrocateri per isolamento delle vene polmonari. N.B. Cryconsole completa di accessori in comodato d'uso gratuito. In sconto merce i serbatoi di protossido d'azoto. Cig 5878434D2F	10	€4.900,00	€49.000,00
	6	Elettrocateri per crioablazione focale. N.B. Cryconsole completa di accessori in comodato d'uso gratuito. In sconto merce i serbatoi di protossido d'azoto. Cig 5878440226	5	€2.450,00	12.250,00
Artemide	9	Elettrocateri trans esofageo Isotherm Plus. Cig 58784770AF	50	€370,00	18.500,00
				<b>tot imp.</b>	<b>197.200,00</b>

VISTI il D.Lgs n. 163/06, il D.P.R. n. 207/10 e le leggi regionali 10/97, 10/06 e 5/07;

CON il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

## D E L I B E R A

- 1) per i motivi esplicitati in premessa, di approvare i Verbali e la relativa aggiudicazione alla Ditta Prodifarm della fornitura annua del lotto 1 della gara di cui all'oggetto per un importo complessivo annuo di € 60.000,00+IVA; alla Ditta Boston Scientific i lotti 2-3-8 per un importo annuo di € 36.150,00+IVA; alla Ditta Biotronik i lotti 4-7 per un importo annuo di € 21.300,00+IVA; alla Ditta Medica il lotto 5 per un importo annuo di € 61.250,00+IVA, e alla Ditta Artemide, il lotto 9 per un importo annuo di € 18.500,00+IVA così come sottodescritto:

D



segue deliberazione n. 339 del 12 MAR. 2015

-3-

Ditta	L.	DESCRIZIONE	Q.TA' ANNUA	IMP. UNIT.+IVA	IMP. TOT.+IVA
Prodifarm	1	Elettrocateri per ablazione quadripolari di precisione con punta raffreddata. Cig 5878397EA6	50	€1.200,00	60.000,00
Boston	2	Elettrocateri per ablazione quadripolari con punta raffreddata. N.B. sistema per ablazione cardiaca Maestro 4000 controller completo di Maestro 4000 Pod e dispositivo circucol roller pump in comodato d'uso gratuito. Cig 587840988F	5	€1.100,00	5.500,00
	3	Elettrocateri per ablazione bidirezionali simmetrici e asimmetrici. N.B. sistema per ablazione cardiaca Maestro 4000 controller completo di Maestro 4000 Pod e dispositivo MetriQ Pumpin comodato d'uso gratuito. 1 cavo a scelta tra 6Pole female, BlazerTM o Maestro 3000 ogni 10 cateteri acquistati in sconto merce;oppure un cavo MetriQ Tubing Set a fronte dell'acquisto di un catetere in sconto merce. Cig 5878413BDB	20	€1.100,00	22.000,00
	8	Elettrocateri bidirezionale. N.B. accessori in sconto merce a fronte dell'acquisto di 5 cateteri: Intella Tip XP Cable; Intella Tip Mifi OI 10; Intella Tip Mifi Filter Module, Intella Tip Mifi Reference Cable;oppure un cavo MetriQ Tubing Set a fronte dell'acquisto di un catetere in sconto merce. Cig 5878470AE5	5	€1.730,00	8.650,00
Biotronik	4	Elettrocateri per ablazione intracardiaca con sistema di punta in oro: Alcath Flutter Flux extra gold full circle. N.B. Cavi di connessione al Generatore a Rf in sconto merce. Pompa di raffreddamento qiona in comodato d'uso. Accessori per pompa in sconto merce. Cig 587842341E	10	€850,00	8.500,00
	7	Elettrocateri per ablazione intracardiaca: a. Alcath TC LT Full Circle b. Alcath Flutter LT Gold Full Circle. N.B. Cavi di connessione al generatore a RF offerti in sconto merce. Cig 587845702E	20	€640,00	12.800,00
Medica	5	Elettrocateri per isolamento delle vene polmonari. N.B. Cryconsole completa di accessori in comodato d'uso gratuito. In sconto merce i serbato i di protossido d'azoto. Cig 5878434D2F	10	€4.900,00	€49.000,00
	6	Elettrocateri per crioablazione focale. N.B. Cryconsole completa di accessori in comodato d'uso gratuito. In sconto merce i serbato i di protossido d'azoto. Cig 5878440226	5	€2.450,00	12.250,00
Artemide	9	Elettrocateri trans esofageo Esotherm Plus. Cig 58784770AF	50	€370,00	18.500,00
				tot imp.	197.200,00

2) di dare atto che la succitata spesa complessiva annua di € 197.200,00 oltre Iva di legge farà riferimento al n. conto 0501010801 - Centro di Costo n. 080104 Cardiologia\_Indistinto;

2



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

segue deliberazione n. 339 del 12 MAR. 2015

-4-

- 3) di autorizzare il Servizio Economico Finanziario all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti;
- 4) di dare comunicazione del presente atto all'Assessorato all'Igiene e Sanità, ai sensi dell'art. 29 comma 2 della L.R. n. 10/28.07.06.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dott.ssa Laura Balata

IL DIRETTORE SANITARIO  
Dott. Nazzeno Pacifico

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO  
Dott.ssa Graziella Pintus

Dir. S.servizio Acquisizione Beni e Servizi Dott.ssa A.Foddis  
Resp. Ufficio Acquisti Dott.ssa A.M.Marongiu  
M.E.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. "A" "Pag. N. 1 di Fg. 7"

AZ. OSP. "G. BROTTU" - CAGLIARI  
DIREZIONE AMMINISTRATIVA  
25 GIU. 2014  
657

SC Farmacia  
SERVIZIO PROVVEDITORATO  
02 LUG. 2014  
Prot. N. 3044

Prot. n° 970 del 18/6/14

Alla c.a. Direttore Sanitario  
Alla c.a. Direttore Amministrazione  
Sede

*Enrica Randug*

Oggetto: Gara materiale per materiale per ablazioni intracardiaci

Si invia in allegato il capitolato tecnico per l'indizione della gara di durata annuale, eventualmente rinnovabile per un ulteriore anno, per l'acquisto di ablazioni intracardiache per un importo complessivo di € 176.000.

Trattasi di prodotti inseriti nella gara regionale, per i quali attualmente non è disponibile alcun contratto.

Si richiede aggiudicazione secondo l'offerta economicamente più vantaggiosa (qualità 70 prezzo 30) secondo i criteri indicati nell'allegato.

Cordiali saluti.

ENRICA RANDUG  
A

*Remigio C. Puddu*  
**PARERE TECNICO-SANITARIO  
FAVOREVOLE**  
**IL DIRETTORE**  
Dott. Remigio C. Puddu

**Il Responsabile della Farmacia**  
Dr.ssa Michela Pellecchia

*Michela Pellecchia*

S.S.

*Favorevole 20/6/2014*  
**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
Dr. Amico Mura  
*Amico Mura*



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Azienda Ospedaliera Brotzu

Dipartimento  
di Patologia Cardiaca  
Struttura Complessa  
di Cardiologia

Dott. Maurizio Porcu  
Direttore

Tel. + 39 070 539 515  
Fax + 39 070 531 400  
maurizioporcu@aob.it

S.S.N. REGIONE SARDEGNA

Azienda Ospedaliera  
G. Brotzu

Ospedale di rilievo nazionale  
e di alta specializzazione  
(D.P.C.M. 08/04/93)

P.le A. Ricchi 1  
09134 Cagliari (Italia)

C.F. e P.I.  
02315520920

ALL. " A " Pag. N. 2 di Fg. 7

Prot. 83/14 CCA

Cagliari, 10/06/2014

11 GIU. 2014

928

Al Sig. Direttore Farmacia

**Oggetto: capitolato gara materiale per ablazioni intracardiache**

Si allega il capitolato tecnico (n. cinque pagine, inclusa la copertina) per l'indizione della gara per il materiale necessario per le ablazioni intracardiache.

Si resta a disposizione per qualunque chiarimento.

Molto cordialmente.

Dott. Maurizio Porcu

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
PATOLOGIA CARDIACA  
*Dott. Maurizio Porcu*

# **CAPITOLATO PER ABLAZIONI INTRACARDIACHE**

Fabbisogno annuale



**LOTTO 1**

**N° 50 Elettrocateri per ablazione quadripolari di precisione con punta raffreddata e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza**

**BASE D'ASTA: 1250 € cad.**

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione il generatore di radiofrequenza e la pompa di raffreddamento con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Materiale in poliuretano ed elettrodi in platino	Da 0 a 5
Vari tipi di curva distale (Medium-Large-Xlarge)	Da 0 a 10
Distanza interelettrodica ottimale 2-5-2 mm	Da 0 a 5
Impugnatura ergonomica con movimento a pistone e meccanismo di blocco della punta	Da 0 a 5
Lunghezza non < 110 cm, punta orientabile	Da 0 a 5
Possibilità di utilizzo di elettrodo distale a puntale flessibile con porte distali e laterali per l'infusione di soluzione salina e ottimale raffreddamento (possibilità di usare qualsiasi pompa infusione)	Da 0 a 30
Raffreddamento a circuito aperto	Da 0 a 5
Controllo della temperatura con termistore o termocoppia	Da 0 a 5

**LOTTO 2**

**N° 5 Elettrocateri per ablazione quadripolari con punta raffreddata e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza**

**BASE D'ASTA: 1200 € cad.**

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione il generatore di radiofrequenza e la pompa di raffreddamento con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Vari tipi di curva distale	Da 0 a 5
Distanza interelettrodica ottimale 2-5-2 mm	Da 0 a 5
Elettrodo in punta 4 mm	Da 0 a 5
Lunghezza non < 110 cm, punta orientabile bidirezionale	Da 0 a 10
Movimento micrometrico con controllo della tensione della curva	Da 0 a 10
Raffreddamento a circuito chiuso con kit di lavaggio dedicato	Da 0 a 30
Controllo della temperatura con 1 o 2 termistore o termocoppia	Da 0 a 5

**LOTTO 3**

ALL. " A " Pag. N. 5 di Fg. 7

**N° 20 Elettrocateri per ablazione bidirezionali simmetrici e asimmetrici con sistema di punta raffreddata a circuito aperto e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza**

BASE D'ASTA: 1150 € cad.

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione il generatore di radiofrequenza e la pompa di raffreddamento con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Materiale in poliuretano	Da 0 a 5
Vari tipi di curva distale	Da 0 a 5
Distanza interelettroica ottimale 2,5/2,5 mm	Da 0 a 20
Elettrodo in punta 4 mm, Platino/Iridio	Da 0 a 5
Lunghezza non < 110 cm, punta orientabile calibro 7F	Da 0 a 5
Impugnatura ergonomica con movimento a bilanciere per la deflessione della curva e meccanismo di blocco della punta	Da 0 a 25
Raffreddamento a circuito aperto	Da 0 a 5

**LOTTO 4**

**N° 10 Elettrocatero per ablazione intracardiaca con sistema di punta in oro raffreddata a circuito aperto e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza**

BASE D'ASTA: 900 € cad.

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione la pompa di raffreddamento con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Struttura in acciaio inossidabile intrecciato per un posizionamento preciso e stabile della punta del catetere	Da 0 a 10
Controllo della punta tramite meccanismo push and pull	Da 0 a 5
Sistema automatico di bloccaggio della curva	Da 0 a 5
Sistema di irrigazione aperta a 12 fori con diffusione del getto a diverse angolature	Da 0 a 30
Angolo di deflessione fino a 270° con la possibilità di raggiungere e trattare le diverse anatomiche utilizzando lo stesso catetere	Da 0 a 20

**LOTTO 5**

**N° 10 Elettrocatero per isolamento delle vene polmonari attraverso crioablazione**

BASE D'ASTA: 5000 € cad.

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione il generatore ed i cavi di connessione, con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta. Dovrà inoltre essere inclusa nell'offerta il kit completo di introduttore steerable, catetere guida mappante per vene polmonari completo di cavo di connessione.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Catetere a pallone con diametri di 28 o 23 mm	Da 0 a 25
Presenza di markers radiopachi	Da 0 a 10
Introduttore deflectable con diametro interno di 12 F	Da 0 a 15

**LOTTO 6****N° 5 Elettrocateretere per crioablazione focale****BASE D'ASTA: 2500 € cad.**

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione il generatore ed i cavi di connessione, con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Controllo della temperatura mediante termocoppia	Da 0 a 5
Elettrodo distale da 4, 6 e 8 mm	Da 0 a 20
Corpo da 7 F	Da 0 a 5
Possibilità di curvature diverse (47, 53, 58 mm)	Da 0 a 25
Atraumaticità	Da 0 a 5
Antitrombogenicità	Da 0 a 5
Maneggevolezza e precisione	Da 0 a 5

**LOTTO 7****N° 20 Elettrocateretere per ablazione intracardiaca con elettrodi dalla punta in oro, disponibile nelle versioni 4 mm e 8 mm e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza****BASE D'ASTA: 650 € cad.****CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Struttura in acciaio inossidabile intrecciato per un posizionamento preciso e stabile della punta del catetere	Da 0 a 20
Controllo della punta tramite meccanismo push and pull	Da 0 a 5
Sistema automatico di bloccaggio della curva	Da 0 a 15
Angolo di deflessione fino a 270° con la possibilità di raggiungere e trattare le diverse anatomie utilizzando lo stesso catetere	Da 0 a 30

**LOTTO 8**

ALL. " A " Pag. N. 7 di Fg. 7

**N° 5 Elettrocateretere bidirezionale per ablazione intracardiaca e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza****BASE D'ASTA: 1750 € cad.**

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione il generatore di radiofrequenza e eventuale pompa di raffreddamento con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

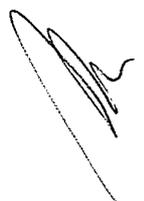
Manipolo ergonomico con leve di pilotaggio per l'orientamento del catetere	Da 0 a 15
Possibilità di diverse versioni, 4 mm e 8 mm, e con raffreddamento a circuito aperto	Da 0 a 5
Sistema a manopola per il controllo della tensione per assicurare stabilità alla curva e effettuare micromovimenti precisi	Da 0 a 10
Disponibilità di diversi tipi di curve compresa la curva asimmetrica	Da 0 a 10
Dotato di Mini Elettrodi sulla punta distale per una più accurata registrazione dei segnali endocavitari	Da 0 a 30

**LOTTO 9****N° 50 Elettrocateretere transesofageo per il rilievo della temperatura esofagea durante procedura di ablazione atriale sinistra****BASE D'ASTA: 370 € cad.**

La ditta vincitrice dovrà mettere a disposizione il rilevatore di temperatura esofagea dotato di allarmi, con onere di manutenzione e fornitura di materiale di consumo a carico della ditta.

**CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

Punta atraumatica in silicone, corpo in poliuretano	Da 0 a 5
Dotato di almeno tre termocoppie contigue	Da 0 a 20
Possibilità di visualizzazione su sistema di mapping elettroanatomico	Da 0 a 20
Almeno due elettrodi destinati alla rilevazione del segnale elettrico cardiaco	Da 0 a 20
Completo di mandrino	Da 0 a 5

**Totale previsto annuo: € 203.250,00**


Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni					
<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	<b>Vai al catalogo</b>
<a href="#">Licenze d'uso IBM Passport. Bando Numero: 242704</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	12/12/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Licenze d'uso IBM Passport. bando Numero: 242704</a> 
<a href="#">Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione. Bando Numero: 81725</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	22/11/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione. bando Numero: 81725</a> 
<a href="#">Buoni pasto 6. Bando Numero: 93838</a>	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Convenzione attiva	29/10/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Buoni pasto 6. bando Numero: 93838</a> 
<a href="#">Presidi per l'autocontrollo della glicemia. Bando Numero: 44245</a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	19/09/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Presidi per l'autocontrollo della glicemia. bando Numero: 44245</a> 
<a href="#">Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192, Legge n. 311/2004. Bando Numero: 96237</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	12/09/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192, Legge n. 311/2004. bando Numero: 96237</a> 
<a href="#">Stampanti 12. Bando Numero: 74849</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	29/05/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Stampanti 12. bando Numero: 74849</a> 
<a href="#">CARBURANTI RETE - FUEL CARD 5. Bando Numero: 71250</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	20/12/2012		<a href="#">Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - FUEL CARD 5. bando Numero: 71250</a> 
<a href="#">Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità. Bando Numero: 32196</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	14/12/2012		<a href="#">Accedi alla convenzione Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità, bando Numero: 32196</a> 
<a href="#">Microsoft Enterprise Agreement 1. Bando Numero: 79013</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	09/10/2012		<a href="#">Accedi alla convenzione Microsoft Enterprise Agreement 1. bando Numero: 79013</a> 
<a href="#">Stampanti 11. Bando Numero: 46317</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	28/05/2012		<a href="#">Accedi alla convenzione Stampanti 11. bando Numero: 46317</a> 

ALL. " B " Pag. N. 2 di Fg. L

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni					
<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	<b>Vai al catalogo</b>
<a href="#"><u>Facility Management Uffici 3. Bando Numero: 10023</u></a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	21/03/2012		<a href="#">Accedi alla convenzione Facility Management Uffici 3. bando Numero: 10023</a> 
<a href="#"><u>Telefonia fissa e connettività' IP 4. Bando Numero: 10020</u></a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	16/09/2011		<a href="#">Accedi alla convenzione Telefonia fissa e connettività' IP 4. bando Numero: 10020</a> 
<a href="#"><u>Stampanti 10. Bando Numero: 10006</u></a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	26/05/2011		<a href="#">Accedi alla convenzione Stampanti 10. bando Numero: 10006</a> 
<a href="#"><u>Telefonia mobile 5. Bando Numero: 10012</u></a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	31/03/2011		<a href="#">Accedi alla convenzione Telefonia mobile 5. bando Numero: 10012</a> 

ALL. " B " Pag. N. 3 di Fg. 6

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni					
<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	<b>Vai al catalogo</b>
<a href="#"><u>Servizi Integrati per la Gestione delle Apparecchiature Elettromedicali (SIGAE) 4. Bando Numero: 111771</u></a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	12/02/2015		<a href="#">Accedi alla convenzione Servizi Integrati per la Gestione delle Apparecchiature Elettromedicali (SIGAE) 4. bando Numero: 111771</a> 
<a href="#"><u>Ortopantomografi Digitali Combinati 2D/3D Cone Beam. Bando Numero: 301405</u></a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	15/01/2015		<a href="#">Accedi alla convenzione Ortopantomografi Digitali Combinati 2D/3D Cone Beam. bando Numero: 301405</a> 
<a href="#"><u>PC desktop 13. Bando Numero: 406803</u></a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	12/12/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione PC desktop 13. bando Numero: 406803</a> 
<a href="#"><u>PC Portatili 13. Bando Numero: 318784</u></a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	20/11/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione PC Portatili 13. bando Numero: 318784</a> 
<a href="#"><u>Servizio Luce 3. Bando Numero: 96696</u></a>	Beni e servizi al territorio	Convenzione attiva	14/11/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Servizio Luce 3. bando Numero: 96696</a> 
<a href="#"><u>Gas naturale 7. Bando Numero: 380399</u></a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	14/11/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Gas naturale 7. bando Numero: 380399</a> 
<a href="#"><u>Energia elettrica 12. Bando Numero: 380413</u></a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	12/11/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Energia elettrica 12. bando Numero: 380413</a> 
<a href="#"><u>Autovetture Protette. Bando Numero: 376517</u></a>	Veicoli	Convenzione attiva	21/10/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Autovetture Protette. bando Numero: 376517</a> 
<a href="#"><u>Arredi per ufficio 6. Bando Numero: 121093</u></a>	Arredi e complementi di arredo	Convenzione attiva	15/10/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Arredi per ufficio 6. bando Numero: 121093</a> 
<a href="#"><u>Carte di Credito 4. Bando Numero: 259340</u></a>	Servizi postali, assicurativi e finanziari	Convenzione attiva	01/10/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Carte di Credito 4. bando Numero: 259340</a> 

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<a href="#">Stampanti 13. Bando Numero: 341003</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	15/09/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Stampanti 13. bando Numero: 341003</a> 
<a href="#">Fotocopiatrici 23. Bando Numero: 335973</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	21/07/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Fotocopiatrici 23. bando Numero: 335973</a> 
<a href="#">Microsoft Enterprise Agreement 2. Bando Numero: 380834</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	27/05/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Microsoft Enterprise Agreement 2. bando Numero: 380834</a> 
<a href="#">Licenze d'uso Oracle. Bando Numero: 213179</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	14/05/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Licenze d'uso Oracle. bando Numero: 213179</a> 
<a href="#">Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 8. Bando Numero: 233233</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	07/04/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 8. bando Numero: 233233</a> 
<a href="#">Server 9. Bando Numero: 185550</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	04/03/2014		<a href="#">Accedi alla convenzione Server 9. bando Numero: 185550</a> 
<a href="#">Licenze d'Uso Microsoft Government Open License. Bando Numero: 213927</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	30/12/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Licenze d'Uso Microsoft Government Open License. bando Numero: 213927</a> 
<a href="#">Autoveicoli in acquisto 7. Bando Numero: 164296</a>	Veicoli	Convenzione attiva	23/12/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Autoveicoli in acquisto 7. bando Numero: 164296</a> 
<a href="#">Autoveicoli in noleggio 10 bis. Bando Numero: 199894</a>	Veicoli	Convenzione attiva	23/12/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Autoveicoli in noleggio 10 bis. bando Numero: 199894</a> 
<a href="#">Servizio integrato energia 3. Bando Numero: 67637</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	20/12/2013		<a href="#">Accedi alla convenzione Servizio integrato energia 3. bando Numero: 67637</a> 



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

## VERBALE N. 1

**Oggetto:** Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. **5878397EA6 e successivi**

Lettera di invito prot. n. 18332 del 04.08.2014. Scadenza presentazione offerte 10.09.2014.

Ditte invitate:

Prodifarm, Medica, Surgical, Ab Medica, Dialtec, Medtronic, St Jude, Boston Scientific, Biotronik, Sorin Group, Bard, Cook Medical, Fiab, Spectranetics (Delta Hospital), Johnson&Johnson Medical (Biosens Webster) e Medical.

Oggi 17.09.2014 ore 12.00 in Cagliari, presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" si è riunita la Commissione nominata con atto n. 1586 del 15.09.2014 del (All. "A" fg. 3) nelle persone dei Sigg.ri:

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
COMPONENTE	Dott. Maurizio Porcu
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

per gli adempimenti di cui al D.lgs. n. 163/06.

Sono presenti inoltre, in rappresentanza delle Ditte partecipanti, i Sig.ri di cui all'elenco allegato (All. "B" fg. 1).

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e del Segretario, l'integrità della documentazione di gara, ricordato l'oggetto e le modalità della gara, dichiara aperta la seduta.

La Commissione prende atto che:

- entro i termini di scadenza fissati per il giorno 08.09.2014 sono pervenuti i plichi delle Ditte Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm come da Verbale ricezione buste dell'Ufficio Protocollo (All. "C" fg. 1);
- con la succitata nota prot. n. 18332 del 04.08.2014 è stata data comunicazione alle Ditte partecipanti della presente riunione.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

I Componenti della Commissione, dopo aver preso visione dell'elenco delle Ditte partecipanti, dichiarano ai sensi dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445, l'inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione di cui all'articolo 84, commi 4, 5, 6 e 7, del D.L.gs. n. 163/2006. La firma del presente verbale sostituisce la sottoscrizione della relativa dichiarazione di non sussistenza di tale situazione.

La Commissione pertanto passa all'apertura dei plichi ed alla verifica della regolarità della documentazione presentata dalle succitate Ditte, come da prospetto allegato (All. "D" fg. 1).

La Commissione, sulla base di quanto sopra, decide di ammettere tutte le n. 5 Ditte: Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm alla fase successiva della gara.

La Commissione racchiude le buste contenenti le offerte economiche in un plico sigillato e controfirmato sui lembi che verrà custodito nella cassaforte situata presso l'Ufficio Protocollo Generale ed affida la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte partecipanti al Segretario di gara che provvederà alla loro custodia in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Provveditorato.

La Commissione aggiorna la riunione in seduta riservata per procedere alla valutazione della documentazione tecnica.

Ultimati i lavori e non essendoci dichiarazioni dei partecipanti da verbalizzare la riunione ha termine.

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, 17.09.2014

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
COMPONENTE	Dott. Maurizio Porcu
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

N.PR.	DITTE	RAPPRESENTANTI	FIRMA
1	Artemide		
2	Biotronik		
3	Boston Scientific		
4	Medica		
5	Prodifarm	<i>Manoferre</i>	

*M*

*rel* *q*



rif. M.E..

Verbale di ricevimento buste offerte/gare.

Cagliari, 10/09/14

Tipo di gara: Acquisto in Economia Scadenza: 10.09.2014 ore: 12.00

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi.

1	ARTEMIDE	Prot. n. <u>20364</u>
2	BIOTRONIK	Prot. n. <u>20477</u>
3	BOSTON SCIENTIFIC SPA	Prot. n. <u>20479</u>
4	MEDICA SAS di Pellegrino	Prot. n. <u>20518</u>
5	PRODIEM SPA	Prot. n. <u>20714</u>
6		Prot. n. _____
7		Prot. n. _____
8		Prot. n. _____
9		Prot. n. _____
10		Prot. n. _____
11		Prot. n. _____
12		Prot. n. _____
13		Prot. n. _____
14		Prot. n. _____
15		Prot. n. _____

Pervenute al Protocollo Aziendale entro il termine di scadenza n. 5 CINQUE offerte



Protocollo Generale

*[Handwritten signature]*

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi						
	Documentazione richiesta	ARTEMIDE lotto 9	BIOTRONIK lotti 1-4-7	BOSTON SC. Lotti 2-3-8	MEDICA lotti 5 e 6	PRODIFARM lotto 1
1	Offerta economica in busta chiusa	x	x	x	x	x
2	Autocertificazione	x	x	x	x	x
3	Schede Tecniche	x	x	x	x	x
4	Listino prezzi	x	x	x	x	x
5	Copia offerta senza prezzi	x	x	x	x	x
6	Passoe	x	x	x	x	x

*[Handwritten signatures and initials]*



## VERBALE N. 2

**OGGETTO:** Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi.

Lettera di invito prot. n. 18332 del 04.08.2014. Scadenza presentazione offerte 10.09.2014.

Ditte partecipanti: Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm

Oggi 07.01.2015 ore 09:30 in Cagliari, presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" si è riunita la Commissione nominata con atto n. 1586 del 15.09.2014 nelle persone dei Sigg.ri:

PRESIDENTE           Dott.ssa Agnese Foddis  
COMPONENTE         Dott. Maurizio Porcu  
COMPONENTE         Dott.ssa Michela Pellecchia  
SEGRETARIO          Dott.ssa Anna Maria Marongiu

per gli adempimenti di cui al D.lgs. n. 163/06.

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e del Segretario, l'integrità della documentazione di gara, ricordato l'oggetto e le modalità della gara, richiamato il precedente verbale, dichiara aperta la seduta.

La Commissione preliminarmente prende atto che:

- Il plico contenente le offerte economiche è stato depositato nella cassaforte dell'Ufficio Protocollo Generale al termine della precedente riunione;
- La documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte è stata custodita dal Segretario in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Provveditorato.

La Commissione quindi, sulla base della disamina delle relazioni tecniche, ha proceduto all'attribuzione dei punteggi dei parametri qualitativi come da schede che si allegano al presente verbale per farne parte integrante e sostanziale (All. "A" fg. 25).

Terminato l'esame, la Commissione decide che l'apertura delle buste contenenti le offerte economiche avverrà il giorno 16.01.2015 alle ore 09.30 presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu".

Della succitata seduta verrà data comunicazione a mezzo fax alle Ditte partecipanti.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

Dipartimento Amministrativo "Pag. N. 7 di Fg. 44"  
Servizio Provveditorato

Il Presidente affida la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte partecipanti al Segretario di gara che provvederà alla loro custodia in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Provveditorato.

Ultimati i lavori la riunione ha termine.

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, 07.01.2015

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Dott. Maurizio Porcu
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellecchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

Three handwritten signatures are present, each written over a horizontal line. The signatures are: 1. A large, stylized signature (likely Agnese Foddis). 2. A signature (likely Maurizio Porcu). 3. A signature (likely Michela Pellecchia). Below these, the name 'Anna Maria Marongiu' is written in a smaller, less stylized hand.

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 1. N° 50 Elettrocatereteri per ablazione quadripolari di precisione con punta raffreddata e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 5878397EA6

A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:

A1) Materiale in poliuretano ed elettrodi in platino

N.PR	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott.Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1	Biotronik	1	1	1	1	5
2	Prodifarm	1	1	1	1	5

A2) Vari tipi di curva distale (Medium-Large-Xlarge)

N.PR	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott.Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 10
1	Biotronik	1	1	1	1	10
2	Prodifarm	1	1	1	1	10

A

A3) Distanza interelettrodica ottimale 2-5-2 mm

N.PR	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott.Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1	Biotronik	1	1	1	1	5
2	Prodifarm	1	1	1	1	5

*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

**A4) Impugnatura ergonomica con movimento a pistone e meccanismo di blocco della punta**

N.PR	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott.Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1	Biotronik	1	1	1	1	5
2	Prodifarm	1	1	1	1	5

**A5) Lunghezza non < 110 cm, punta orientabile**

N.PR	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott.Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1	Biotronik	1	1	1	1	5
2	Prodifarm	1	1	1	1	5

**A6) Possibilità di utilizzo di elettrodo distale a puntale flessibile con porte distali e laterali per l'infusione di soluzione salina e ottimale raffreddamento (possibilità di usare qualsiasi pompa infusoriale)**

N.PR	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio	
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott.Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 30	
1	Biotronik	Non hanno punta flessibile con porte distali e laterali.				0	0
2	Prodifarm	1	1	1	1	30	

**A7) Raffreddamento a circuito aperto**

N.PR	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott.Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1	Biotronik	1	1	1	1	5
2	Prodifarm	1	1	1	1	5

A

*[Handwritten signature]*

A8) Controllo della temperatura con termistore o termocoppia

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
		Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1	Biotronik	1	1	1	1	5
2	Prodifarm	1	1	1	1	5

RIEPILOGO FINALE

N.PR.	DITTE	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	Totale max punti 70
		punti 5	punti 10	punti 5	punti 5	punti 5	punti 30	punti 5	punti 5	
1	Biotronik	5	10	5	5	5	0	5	5	40
2	Prodifarm	5	10	5	5	5	30	5	5	70

B

ref m

C

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 2. N° 5 Elettrocatereteri per ablazione quadripolari con punta raffreddata e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 587840988F

**A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

**A1) Vari tipi di curva distale**

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott. ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5 5

**A2) Distanza interelettrodica ottimale 2-5-2 mm**

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott. ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5 5

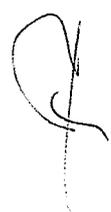
**A3) Elettrodo in punta 4 mm**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 5 5




**A4) Lunghezza non < 110 cm, punta orientabile bidirezionale**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 10 10

**A5) Movimento micrometrico con controllo della tensione della curva**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 10 10

**A6) Raffreddamento a circuito chiuso con kit di lavaggio dedicato**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 30
		1	1	1	1	30

**A7) Controllo della temperatura con 1 o 2 termistore o termocoppia**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

**RIEPILOGO FINALE**

N.P.R.	DITTE	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	Totale max punti
1	Boston Sc	punti 5	punti 5	punti 5	punti 10	punti 10	punti 30	punti 5	70
		5	5	5	10	10	30	5	70

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e Successivi

Lotto 3. N° 20 Electrocateteri per ablazione bidirezionali simmetrici e asimmetrici con sistema di punta raffreddata a circuito aperto e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 5878413BDB

**A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

A1) Materiale in poliuretano

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

**A2) Vari tipi di curva distale**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

ALL. " A " Pag. N. 8 di Fig. 25

ALL. " C " Pag. N. 15 di Fig. 44

A3) Distanza interelettroica ottimale 2,5/2,5 mm

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 20
		1	1	1	1	20

A4) Electrodo in punta 4 mm, Platino/Iridio

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

A5) Lunghezza non < 110 cm, punta orientabile calibro 7F

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

A6) Impugnatura ergonomica con movimento a bilanciere per la deflessione della curva e meccanismo di blocco della punta

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 25 25

A7) Raffreddamento a circuito aperto

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 5 5

RIEPILOGO FINALE

N.PR.	DITTE	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	Totale
1	Boston Sc	punti 5	punti 5	punti 20	punti 5	punti 5	punti 25	punti 5	max punti 70
		5	5	20	5	5	25	5	70

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 4. N° 10 Elettrocateretere per ablazione intracardiaca con sistema di punta in oro raffreddata a circuito aperto e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 587842341E

**A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

**A1) Struttura in acciaio inossidabile intrecciato per un posizionamento preciso e stabile della punta del catetere**

	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
N.P.R. DITTE	Dott. Foddis	Dott. ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 10
1 Biotronik	1	1	1	1	10

**A2) Controllo della punta tramite meccanismo push and pull**

	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
N.P.R. DITTE	Dott. Foddis	Dott. ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1 Biotronik	1	1	1	1	5

**A3) Sistema automatico di bloccaggio della curva**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Biotronik	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 5 5

**A4) Sistema di irrigazione aperta a 12 fori con diffusione del getto a diverse angolature**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Biotronik	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 30 30

**A5) Angolo di deflessione fino a 270° con la possibilità' di raggiungere e trattare le diverse anatomiche utilizzando lo stesso catetere**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Biotronik	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 20 20

RIEPILOGO FINALE

N.PR.	DITTE	A1 punti 10	A2 punti 5	A3 punti 5	A4 punti 30	A5 punti 20	Totale max punti 70
1	Biotronik	10	5	5	30	20	70



Handwritten signatures and initials, including a large stylized 'R' and several other marks.

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EAG e successivi

Lotto 5. N° 10 Elettrocateretere per isolamento delle vene polmonari attraverso crioablazione. CIG 5878434D2F

**A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

**A1) Catetere a pallone con diametri di 28 o 23 mm**

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Medica	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 25
		1	1	1	1	25

**A2) Presenza di markers radiopachi**

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Medica	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 10
		1	1	1	1	10

ALL. # A "Pag. N. 16 di Fog. 25  
 ALL. # C "Pag. N. 21 di Fog. 44

(A3) Introduttore defleccabile con diametro interno di 12 F

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Medica	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 15
		1	1	1	1	15

**RIEPILOGO FINALE**

N.P.R.	DITTE	A1 punti 25	A2 punti 10	A3 punti 15	Totale max punti 70
1	Medica	25	10	15	50

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 6. N° 5 Elettrocateretere per crioablazione focale. CIG 5878440226

**A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

**A1) Controllo della temperatura mediante termocoppia**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Medica	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 5 5

**A2) Electrodo distale da 4, 6 e 8 mm**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Medica	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 20 20

**A3) Corpo da 7 F**

	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
N.PR. DITTE	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1 Medica	1	1	1	1	5

**A4) Possibilità di curvature diverse (47, 53, 58 mm)**

	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
N.PR. DITTE	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 25
1 Medica	1	1	1	1	25

**A5) Atraumaticità**

	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
N.PR. DITTE	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
1 Medica	1	1	1	1	5

A6) Antitrombogenicità

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Medica	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 5 5

A7) Manegevolezza e precisione

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Medica	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti 1	Da 0 a 5 5

RIEPILOGO FINALE

N.PR.	DITTE	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	Totale max
1	Medica	punti 5	punti 20	punti 5	punti 25	punti 5	punti 5	punti 5	punti 70

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 7. N° 20 Elettrocaterete per ablazione intracardiaca con elettrodi dalla punta in oro, disponibile nelle versioni 4 mm e 8 mm e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 587845702E

A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:

A1) Struttura in acciaio inossidabile intrecciato per un posizionamento preciso e stabile della punta del catetere

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Biotronik	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 20
		1	1	1	1	20

A2) Controllo della punta tramite meccanismo push and pull

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Biotronik	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

**A3) Sistema automatico di bloccaggio della curva**

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Biotronik	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 15 15

**A4) Angolo di deflessione fino a 270° con la possibilita' di raggiungere e trattare le diverse anatomiche utilizzando lo stesso catetere**

N.PR.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Biotronik	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 30 30

**RIEPILOGO FINALE**

N.PR.	DITTE	A1	A2	A3	A4	Totale
1	Biotronik	punti 20	punti 5	punti 15	punti 30	max punti 70 70

Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 8. N° 5 Electrocatetere bidirezionale per ablazione intracardiaca e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 5878470AE5

**A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

**A1) Manipolo ergonomico con leve di pilotaggio per l'orientamento del catetere**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 15
		1	1	1	1	15

**A2) Possibilità di diverse versioni, 4 mm e 8 mm, e con raffreddamento a circuito aperto**

N.P.R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggio
1	Boston Sc	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

RIEPILOGO FINALE

N.P.R.	DITTE	A1 punti 15	A2 punti 5	A3 punti 10	A4 punti 10	A5 punti 30	Totale max punti 70
1	Boston Sc	15	5	10	10	30	70


Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi/

Lotto 9. N° 50 Elettrocaterete transesofageo per il rilievo della temperatura esofagea durante procedura di ablazione atriale sinistra. CIG 58784770AF

**A) CARATTERISTICHE PREFERENZIALI:**

**A1) Punta atraumatica in silicone, corpo in poliuretano**

N.P R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggi
1	Artemide	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

**A2) Dotato di almeno tre termocoppie contigue**

N.P R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggi
1	Artemide	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 20
		1	1	1	1	20

**A3) Possibilità di visualizzazione su sistema di mapping elettroanatomico**

N.P R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggi
1	Artemide	1	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 20
			1.	1	1	20

**A4) Almeno due elettrodi destinati alla rilevazione del segnale elettrico cardiaco**

N.P R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggi
1	Artemide	1	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 20
			1	1	1	20

Handwritten signatures and initials, including a large stylized signature at the top, a smaller signature below it, and initials 'F' and 'D' at the bottom.

**A5) Completo di mandrino**

N.P R.	DITTE	Presidente	Componente	Componente	Media	Punteggi
1	Artemide	Dott. Foddis	Dott.ssa Michela Pellecchia	Dott. Maurizio Porcu	coefficienti	Da 0 a 5
		1	1	1	1	5

N.P.R	DITTE	A1	A2	A3	A4	A5	Totale
1	Artemide	punti 5	punti 20	punti 20	punti 20	punti 5	max punti 70
		5	20	20	20	5	70



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

Dipartimento Amministrativo  
Servizio Provveditorato

ALL. "C" Pag. N. 32 di Fig. 4/51

### VERBALE N. 3

**OGGETTO:** Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi.

Lettera di invito prot. n. 18332 del 04.08.2014. Scadenza presentazione offerte 10.09.2014.

Ditte partecipanti: Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm.

Oggi 16.01.2015 ore 09.30 in Cagliari, presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" si è riunita la Commissione nominata con atto n. 1586 del 15.09.2014 nelle persone dei Sigg.ri:

PRESIDENTE	Dott.ssa Agnese Foddis
COMPONENTE	Dott. Maurizio Porcu
COMPONENTE	Dott.ssa Michela Pellicchia
SEGRETARIO	Dott.ssa Anna Maria Marongiu

per gli adempimenti di cui al D.lgs. n. 163/06.

Sono presenti inoltre, in rappresentanza delle Ditte partecipanti, i Sig.ri di cui all'elenco allegato (All. "A" fg. 1).

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e del Segretario, l'integrità della documentazione di gara, ricordato l'oggetto e le modalità della gara, richiamati i precedenti verbali dichiara aperta la seduta.

La Commissione preliminarmente prende atto che:

- poco prima della presente riunione il Segretario ha provveduto a ritirare il plico contenente le offerte economiche delle Ditte partecipanti, che era stato depositato al termine della seduta del 17.09.2014 nella cassaforte situata presso l'Ufficio Protocollo Generale;
- la documentazione amministrativa e tecnica delle Ditte è stata custodita dal Segretario in un armadio chiuso a chiave presso il Servizio Provveditorato;
- con fax prot. n. 481 del 12.01.2015 è stata data comunicazione alle Ditte partecipanti della presente riunione.

Il Presidente riepiloga brevemente le modalità di svolgimento dei lavori e riferisce che la Commissione ha proceduto all'esame, alla valutazione delle schede tecniche presentate dalle Ditte partecipanti ed all'attribuzione dei relativi punteggi, come da Verbale n. 2 del 07.01.2015 di cui si da lettura.

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"  
Piazzale Ricchi, 1 09134 Cagliari  
T. 070 5391  
<http://www.aobrotzu.it>  
Codice Fiscale e P.I. 02315520920

Servizio Provveditorato  
Piazzale Ricchi 1, 09134 Cagliari  
T. 070 539216  
F. 070 539601



Dalla succitata valutazione si evince che tutte le Ditte partecipanti passano alla fase successiva.

Su esplicita richiesta del Presidente i presenti dichiarano di non avere eccezioni o obiezioni da sollevare rispetto alle procedure seguite, alla valutazione tecnica ed ai relativi punteggi assegnati.

Dopo aver constatato la perfetta integrità dei sigilli della busta in cui erano stati riposti i plichi contenenti le offerte economiche, rimasti intonsi, la Commissione procede all'apertura dei plichi delle Ditte Artemide, Biotronik, Boston Scientific, Medica e Prodifarm dando lettura del contenuto.

La Commissione procede quindi all'attribuzione del punteggio relativo all' offerta economica, del punteggio totale globale e della relativa graduatoria di merito, come riportato nei prospetti (All. "B" fg. 9), da cui risulta la seguente aggiudicazione:

Lotto n. 1	Ditta Prodifarm	al corrispettivo di € 1.200,00	più Iva.
Lotto n. 2	Ditta Boston Scientific	al corrispettivo di € 1.100,00	più Iva.
Lotto n. 3	Ditta Boston Scientific	al corrispettivo di € 1.100,00	più Iva.
Lotto n. 4	Ditta Biotronik	al corrispettivo di € 850,00	più Iva.
Lotto n. 5	Ditta Medica	al corrispettivo di € 4.900,00	più Iva.
Lotto n. 6	Ditta Medica	al corrispettivo di € 2.450,00	più Iva.
Lotto n. 7	Ditta Biotronik	al corrispettivo di € 640,00	più Iva.
Lotto n. 8	Ditta Boston Scientific	al corrispettivo di € 1.730,00	più Iva.
Lotto n. 9	Ditta Artemide	al corrispettivo di € 370,00	più Iva.

Si precisa che trattasi di aggiudicazione provvisoria.

Ultimati i lavori la riunione ha termine.

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, 16.01.2015

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE Dott.ssa Agnese Foddis  
COMPONENTE Dott. Maurizio Porcu  
COMPONENTE Dott.ssa Michela Pellecchia  
SEGRETARIO Dott.ssa Anna Maria Marongiu



Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 1 N° 50 Elettrocatereteri per ablazione quadripolari di precisione con punta raffreddata e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofreq 5878397EA6

Base d'asta € 1.250,00 Base d'asta indicata in capitolato  
 $A_{max}$  4,00% Ribasso dell'offerta più conveniente  
 $A_{soglia}$  2,00% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta  
 punti prezzo 30 Punteggio max attribuito al prezzo  
 X 0,9

Calcolo coefficienti  $C_i$

$$A_i \leq A_{soglia} \Rightarrow C_i = X * A_i / A_{soglia}$$

$$A_i > A_{soglia} \Rightarrow C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{ma} - A_{soglia})]$$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Biotronik	€ 1.250,00	0,00%	0,000	0,000
Prodifarm	€ 1.200,00	4,00%	1,000	30,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Biotronik	40	0,000	40,000
Prodifarm	70	30,000	100,000

Iuenza. CIG

x - Asoglia.]

R  
Feb  
M

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

Lotto 2: N° 5 Elettrocatereteri per ablazione quadripolari con punta raffreddata e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza.  
CIG 587840988F

Base d'asta € 1.200,00 Base d'asta indicata in capitolato

$A_{max}$  8,33% Ribasso dell'offerta più conveniente

$A_{soglia}$  8,33% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta

punti prezzi: 30 Punteggio max attribuito al prezzo

X 0,9

$$A_i \leq A_{soglia} \Rightarrow C_i = X * A_i / A_{soglia}$$

$$A_i > A_{soglia} \Rightarrow C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

Calcolo coefficienti  $C_i$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Boston Scientific	€ 1.100,00	8,33%	0,900	27,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Boston Scientific	70	27,000	97,000

lotto 3: N° 20 Elettrocatereteri per ablazione bidirezionali simmetrici e asimmetrici con sistema di punta raffreddata a circuito aperto e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 5878413BDB

base d'asta unit € 1.150,00 Base d'asta indicata in capitolato

$\lambda_{max}$  4,35% Ribasso dell'offerta più conveniente

$\lambda_{soglia}$  4,35% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta

punti prezzo 30 Punteggio max attribuito al prezzo

$\lambda$  0,9

$$A_i \leq A_{soglia} \Rightarrow C_i = X * A_i / A_{soglia}$$

$$A_i > A_{soglia} \Rightarrow C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

Calcolo coefficienti  $C_i$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Boston Scientific	€ 1.100,00	4,35%	0,900	27,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Boston Scientific	70	27,000	97,000

Handwritten signatures and initials, including a large 'R' and a circled 'D'.

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

lotto 4: N° 10 Elettrocateretere per ablazione intracardiaca con sistema di punta in oro raffreddata a circuito aperto e relativo cavo di connessione con i più comuni eneratori di radiofrequenza. CIG 587842341E

base d'asta unit € 900,00 Base d'asta indicata in capitolato  
 $A_{max}$  5,56% Ribasso dell'offerta più conveniente  
 $A_{soglia}$  5,56% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta  
 uniti prezzo 30 Punteggio max attribuito al prezzo  
 0,9

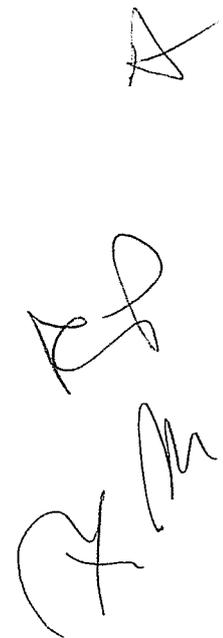
$$A_i \leq A_{soglia} \Rightarrow C_i = X * A_i / A_{soglia}$$

$$A_i > A_{soglia} \Rightarrow C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

Calcolo coefficienti  $C_i$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Biotronik	€ 850,00	5,56%	0,900	27,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Biotronik	70	27,000	97,000



Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

lotto 5: N° 10 Elettrocateretere per isolamento delle vene polmonari attraverso crioblazione. CIG 5878434D2F

base d'asta unit € 5.000,00 Base d'asta indicata in capitolato

$A_{i \max}$  2,00% Ribasso dell'offerta più conveniente

$A_{i \text{soglia}}$  2,00% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta

punti prezzo 30 Punteggio max attribuito al prezzo

0,9

$$A_i \leq A_{\text{soglia}} \Rightarrow C_i = X * A_i / A_{\text{soglia}}$$

$$A_i > A_{\text{soglia}} \Rightarrow C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{\text{soglia}}) / (A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}})]$$

Calcolo coefficienti  $C_i$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Medica	€ 4.900,00	2,00%	0,900	27,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Medica	50	27,000	77,000

Handwritten signatures and initials, including a large signature on the left and a circular stamp on the right.

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

lotto 6: N° 5 Elettrocateretere per crioablazione focale. CIG 5878440226

base d'asta unit € 2.500,00 Base d'asta indicata in capitolato  
 $A_{max}$  2,00% Ribasso dell'offerta più conveniente  
 $A_{soglia}$  2,00% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta  
 uniti prezzo 30 Punteggio max attribuito al prezzo  
 ; 0,9

$$\begin{aligned} A_i &\leq A_{soglia} & \Rightarrow & C_i = X * A_i / A_{soglia} \\ A_i &> A_{soglia} & \Rightarrow & C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})] \end{aligned}$$

Calcolo coefficienti  $C_i$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Medica	€ 2.450,00	2,00%	0,900	27,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Medica	70	27,000	97,000

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

lotto 7: N° 20 Elettrocateretere per ablazione intracardiaca con elettrodi dalla punta in oro, disponibile nelle versioni 4 mm e 8 mm e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 587845702E

base d'asta unit € 650,00 Base d'asta indicata in capitolato

$A_{i \max}$  1,54% Ribasso dell'offerta più conveniente

$A_{i \text{ soglia}}$  1,54% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta

punti prezzo 30 Punteggio max attribuito al prezzo

$\lambda$  0,9

$$A_i \leq A_{\text{soglia}} \Rightarrow C_i = X * A_i / A_{\text{soglia}}$$

$$A_i > A_{\text{soglia}} \Rightarrow C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{\text{soglia}}) / (A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}})]$$

Calcolo coefficienti  $C_i$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Biotronik	€ 640,00	1,54%	0,900	27,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Biotronik	70	27,000	97,000

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

lotto 8: N° 5 Elettrocateretere bidirezionale per ablazione intracardiaca e relativo cavo di connessione con i più comuni generatori di radiofrequenza. CIG 5878470AE5

base d'asta unit € 1.750,00 Base d'asta indicata in capitolato

$\gamma_{max}$  1,14% Ribasso dell'offerta più conveniente

$\gamma_{soglia}$  1,14% Media aritmetica dei ribassi dell'offerta

punti prezzo 30 Punteggio max attribuito al prezzo

$\gamma$  0,9

$$A_i \leq A_{soglia} \Rightarrow C_i = X * A_i / A_{soglia}$$

$$A_i > A_{soglia} \Rightarrow C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

Calcolo coefficienti  $C_i$

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Boston Sc	€ 1.730,00	1,14%	0,900	27,000

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Boston Sc	70	27,000	97,000

Handwritten signatures and initials, including a large stylized signature and several smaller ones.

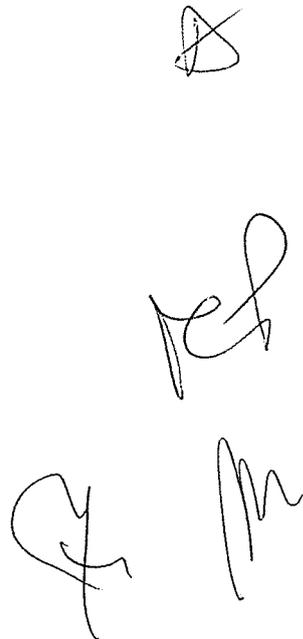
Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG. 5878397EA6 e successivi

lotto 9: N° 50 Elettrocateretere transesofageo per il rilievo della temperatura esofagea durante procedura di ablazione atriale sinistra. CIG 58784770AF

base d'asta unit	€	370,00	Base d'asta indicata in capitolato
$A_i \leq A_{soglia}$			$C_i = X * A_i / A_{soglia}$
$A_i > A_{soglia}$			$C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$
Calcolo coefficienti $C_i$			
$A_{max}$		0,00%	Ribasso dell'offerta più conveniente
$A_{soglia}$		0,00%	Media aritmetica dei ribassi dell'offerta
punti prezzo		30	Punteggio max attribuito al prezzo
$C$		0,9	

DITTE	Offerta	Ribasso %	$C_i$	Punti
Artemide	€ 370,00	0,00%	#DIV/0!	#DIV/0!

DITTE	Punti Qualità	Punti Prezzo	Totale
Artemide	70	#DIV/0!	#DIV/0!



Handwritten signatures and a stamp. The stamp is a rectangular box containing the text 'ALL. n° C Pag. N. 44 di Fg. 44'.

ALL. n° C Pag. N. 44 di Fg. 44

# Artemide

Presidi Medico Chirurgici srl a socio unico

Sestu, 03/09/2014

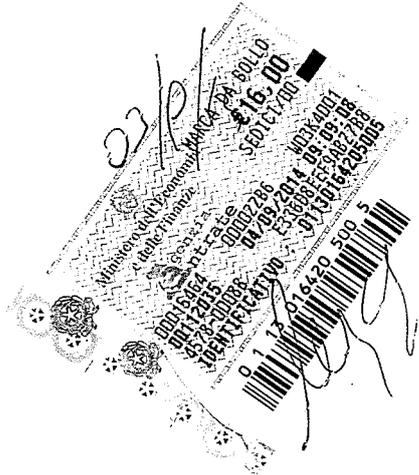
26/02/2015

Spett.le

Azienda Ospedaliera Brotzu

Piazzale A. Ricchi n. 1

09134 Cagliari



Handwritten signatures and initials.

Ns. offerta n. 06/2014

**Oggetto:** Acquisto in economia ai sensi dell'art. 125 D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di ablazioni intracardiache per la Sc di Cardiologia. Anni Uno. CIG 5878397EA6 e successivi – Vs. richiesta PG 2014 0018332 DEL 04/08/2014 – RIF. M.E.

Con la presente, la scrivente società Artemide Presidi Medico Chirurgici S.r.l. a socio unico, con sede in Sestu (CA) – Ex S.S. 131 km. 10,500 – Partita Iva 02327140923, sottopone la propria migliore offerta per:

**LOTTO 9 CIG 58784770AF)**

**N. 50 PZ. ELETTROCATETERE TRANSESOFOGEO PER IL RILIEVO DELLA TEMPERATURA ESOFAGEA DURANTE LA PROCEDURA DI ABLAZIONE ATRIALE SINISTRA**

**ESOTHERM PLUS DELLA FIAB CODICE 26155S/PLUS**

REP. 26290R CND V03010299

PREZZO DI LISTINO, CADAUN PEZZO, IVA ESCLUSA, EURO 524,00= (cinquecentoventiquattro/00)=

**PREZZO A VOI RISERVATO, CADAUN PEZZO, IVA ESCLUSA, EURO 370,00= (TRECENTOSETTANTA/00)=**

SCONTO PRATICATO 29,5% circa.

(SI PRECISA CHE LA MACCHINA RILEVATRICE DI TEMPERATURA ESOFAGEA CHE LA SCRIVENTE METTERA' A DISPOSIZIONE IN CASO DI AGGIUDICAZIONE E' L'ESOTEST 7717 PLUS DELLA FIAB CODICE 30108, DI CUI SI ALLEGA SCHEDA TECNICA)

Artemide srl a socio unico

Handwritten signature.

# Artemide

Presidi Medico Chirurgici srl a socio unico

MERCE RESA FRANCO DESTINO

IVA DI LEGGE VS. CARICO 22%

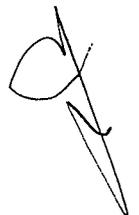
VALIDITA' OFFERTA 180 GG.

TEMPI DI CONSEGNA COME RICHIESTO NEL CAPITOLATO.

IN FEDE,

L'AMMINISTRATORE UNICO

MAURO MARANO



Artemide srl a socio unico

**BIOTRONIK**

excellence for life

ALL. *TD* Pac. N. *3* di Fog. *24*  
*Da. I**16/01/2015*  
*D*

Spettabile

AZIENDA OSPEDALIERA BROTZU

Piazzale Ricchi n. 1

09134 CAGLIARI



**OGGETTO: Acquisto in economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Materiale di ablazioni intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG 5878397EA6 e successivi. Vs. richiesta prot. n. PG/2014/0018332 del 04/08/2014.**

La scrivente società BIOTRONIK Italia S.p.A., con sede legale ed operativa in Vimodrone (MI), via delle Industrie n. 11, (cap 20090) - Tel. 02/274394204-Fax 02/274394304 - C.F. e P.I. 09699320017 in persona dell'Amministratore Delegato/Legale Rappresentante, Luca Torchi, nato a Genova il 13-07-1961 e residente a Varese in Via C. Bossi n. 6, con la presente la scrivente Società ha il piacere di sottoporre alla Vs. cortese attenzione la propria migliore offerta relativa ai dispositivi indicati in oggetto.

**OFFERTA ECONOMICA**

- ✓ l'offerta ha una validità di 180 gg a partire dalla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione della stessa;
- ✓ l'offerta e' comprensiva di imballo, carico, scarico ed ogni altro onere accessorio;
- ✓ **ai sensi dell'art. 87 comma 4 D.Lgs.vo 163/2006:**

che i prezzi presentati in fase di gara sono comprensivi dei costi relativi alla sicurezza e che tali costi sono congrui rispetto all'entità e caratteristiche della fornitura.

Inoltre, si precisano di seguito i costi relativi alla sicurezza, sostenuti dalla scrivente società, inerenti all'attivazione della procedura di prevalutazione del rischio e all'applicazione delle norme previste dal D.lgs 81/2008:

**IMPLEMENTAZIONE SISTEMA SICUREZZA AZIENDALE**

- Analisi della documentazione aziendale;
- Organizzazione del Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP);
- Analisi dei luoghi e delle attrezzature di lavoro;
- Corsi di formazione (Addetto primo soccorso - Addetto antincendio ecc)
- Valutazione rischi.

**RESPONSABILE SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE – R.S.P.P**

- Compiti del Servizio di Prevenzione e Protezione;
- Modalità di svolgimento incarico di R.S.P.P.

per un totale di Euro 35.000,00 circa/anno.

Si evidenzia che le spese per la sicurezza, sostenute dalla scrivente società, sono pari all'0,053% in quanto la scrivente è la filiale italiana della BIOTRONIK e si occupa della sola distribuzione/commercializzazione dei dispositivi offerti. Si precisa, altresì, che i dispositivi oggetto della gara vengono prodotti direttamente dalla Casa Madre.

**LOTTO N. 1 CIG 5878397EA6**

**Elettrocateri per ablazione quadripolari di precisione con punta raffreddata e relativo cavo di connessione con i piu' comuni generatori di radiofrequenza**

**Q.tà 50 pezzi**

**Alcath Flux eXtra**

Elettrocateri da ablazione steerable irrigato con 12 fori di irrigazione posizionati su 3 livelli, desing interno dei canali di irrigazione a X, punta in Pt/Ir da 3,5 mm, 4 poli, spaziatura 2-5-2 mm, lunghezza 110 cm, massima deflessione 270°.

MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
376383	Alcath Flux Red eXtra	C020301	379304
376389	Alcath Flux Blue eXtra	C020301	379307
376385	Alcath Flux Green eXtra	C020301	379308
376391	Alcath Flux Black eXtra	C020301	379309
376387	Alcath Flux Cyan eXtra	C020301	379310

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 37,5%

**Prezzo unitario a Voi riservato € 1.250,00 (milleduecentocinquanta/00) + IVA 22%**

**Cavi di connessione al generatore a RF**

Cavi che permettono la connessione di tutti i modelli di elettrocateri da ablazione Alcath ai principali generatori RF. MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*



Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
345954	PK-185 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.5m - BIOTRONIK AbControl MDS	C0280	388846
330080	PK-111 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.0m - Osypka HAT 300 Smart	C0280	388846
330079	PK-109 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.5m - Stockert EP-Shuttle	C0280	388846
330081	PK-112 (TC) 9-pin Redel - 2,0m - Medtronic Atakr, Radionics RFG 3-E	C0280	388846
362442	PK-142 9-pin Redel - 2.5m - IBI 1500 T	C0280	388846
371597	PK-143 9-pin Redel - 2.5m - Boston EPT Cable	C0280	789869/R

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 100%

**Il suddetto cavo di connessione Vi sarà fornito a titolo di Sconto Merce a seconda delle richieste**

Pompa di raffreddamento

**Qiona**

Pompa di irrigazione per cateteri da ablazione con capacità di commutazione automatica da basso flusso ad alto flusso (se usata in combinazione con la pinza amperometrica) o commutazione remota da basso flusso ad alto flusso (se usata in combinazione con l'interruttore a pedale dedicato). Dotata di allarmi relativi al rilevamento di bolle d'aria, rilevamento sovrappressione del tubo e fine della sacca di liquido.

MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
363270	QIONA	Z12030301	284661

**la suddetta pompa Vi sarà fornita in COMODATO D'USO GRATUITO**

**Accessori per pompa di irrigazione Qiona**

Accessori vari da utilizzare con la pompa di irrigazione Qiona: set di tubi, interruttore a pedale e autoflow sensor. MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
365775	Set tubi Quiona incluso prolunga	A03010299	403133

**Il suddetto set di tubi Vi sarà fornito a titolo di Sconto Merce**

A



**LOTTO N. 4 CIG 587842341E**

**Elettrocateretere per ablazione intracardiaca con sistema di punta in oro raffreddata a circuito aperto e relativo cavo di connessione con i piu' comuni generatori di radiofrequenza**

**Q.tà 10 pezzi**

**Alcath Flux Gold eXtra**

Elettrocateretere da ablazione steerable irrigato con 12 fori di irrigazione posizionati su 3 livelli, desing interno dei canali di irrigazione a X, punta in Oro da 3,5 mm, 4 poli, spaziatura 2-5-2 mm, lunghezza 110 cm, massima deflessione 270° MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
376379	Alcath Flux Red G eXtra	C020301	378885
376388	Alcath Flux Blue G eXtra	C020301	378890
376384	Alcath Flux Green G eXtra	C020301	378891
376390	Alcath Flux Black G eXtra	C020301	378892
376386	Alcath Flux Cyan G eXtra	C020301	378893

**Alcath Flutter Flux eXtra Gold Full Circle**

Elettrocateretere da ablazione steerable irrigato con 12 fori di irrigazione posizionati su 3 livelli, desing interno dei canali di irrigazione a X, punta in Oro da 3,5 mm, 4 poli, spaziatura 2-5-2 mm, lunghezza 95 cm, massima deflessione 270°, con shaft rinforzata con doppio filamento di acciaio e parte deflettibile estremamente stabile MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
380783	Alcath Flutter Flux eXtra Black G Full Circle	C020301	907434/R

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 62,96%

**Prezzo unitario a Voi riservato € 850,00 (ottocentocinquanta/00) + IVA 22%**

**Cavi di connessione al generatore a RF**

Cavi che permettono la connessione di tutti i modelli di elettrocateretere da ablazione Alcath ai principali generatori RF. MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
------	---------------	-----	------------

*RF*

*[Handwritten signatures]*

345954	PK-185 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.5m - BIOTRONIK AbControl MDS	C0280	388846
330080	PK-111 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.0m - Osypka HAT 300 Smart	C0280	388846
330079	PK-109 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.5m - Stockert EP-Shuttle	C0280	388846
330081	PK-112 (TC) 9-pin Redel - 2,0m - Medtronic Atakr, Radionics RFG 3-E	C0280	388846
362442	PK-142 9-pin Redel - 2.5m - IBI 1500 T	C0280	388846
371597	PK-143 9-pin Redel - 2.5m - Boston EPT Cable	C0280	789869/R

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 100%

**Il suddetto cavo di connessione Vi sara' fornito a titolo di Sconto Merce a seconda delle richieste**

**Pompa di raffreddamento**

**Qiona**

Pompa di irrigazione per cateteri da ablazione con capacità di commutazione automatica da basso flusso ad alto flusso (se usata in combinazione con la pinza amperometrica) o commutazione remota da basso flusso ad alto flusso (se usata in combinazione con l'interruttore a pedale dedicato). Dotata di allarmi relativi al rilevamento di bolle d'aria, rilevamento sovrappressione del tubo e fine della sacca di liquido.

MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
363270	QIONA	Z12030301	284661

**la suddetta pompa Vi sara' fornita in COMODATO D'USO GRATUITO**

**Accessori per pompa di irrigazione Qiona**

Accessori vari da utilizzare con la pompa di irrigazione Qiona: set di tubi, interruttore a pedale e autoflow sensor. MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
365775	Set tubi Qiona incluso prolunga	A03010299	403133

**Il suddetto set di tubi Vi sara' fornito a titolo di Sconto Merce**



*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*



**LOTTO N. 7 CIG 587845702E**

**Elettrocaterere per ablazione intracardiaca con elettrodi dalla punta in oro, disponibile nelle versioni 4 mm e 8 mm e reattivo cavo di connessione con i piu' comuni generatori di radiofrequenza-O.tà 20 pezzi**

**Alcath TC Gold FullCircle**

Elettrocaterere da ablazione steerable con punta in Oro da 4 mm, 4 poli, spaziatura 2-5-2 mm, lunghezza 110 cm, massima deflessione 270°. MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
364537	Alcath Red TC G FullCircle	C020301	134229/R
364525	Alcath Blue TC G FullCircle	C020301	134229/R
364533	Alcath GreenTC G FullCircle	C020301	134229/R
364522	Alcath BlackTC G FullCircle	C020301	134229/R
364529	Alcath CyanTC G FullCircle	C020301	134229/R

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 57,33%

**Alcath TC LT Gold FullCircle**

Elettrocaterere da ablazione steerable con punta in Oro da 8 mm, 4 poli, spaziatura 2-5-2 mm, lunghezza 110 cm, massima deflessione 270°

MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
364539	Alcath Red TC LT G FullCircle	C020301	134229/R
364527	Alcath Blue TC LT G FullCircle	C020301	134229/R
364535	Alcath GreenTC LT G FullCircle	C020301	134229/R
364524	Alcath BlackTC LT G FullCircle	C020301	134229/R
364531	Alcath CyanTC LT G FullCircle	C020301	134229/R

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 62,35%

**Alcath Flutter LT Gold Full Circle**

Elettrocaterere da ablazione steerable con punta in Oro da 8 mm, 4 poli, spaziatura 2-5-2 mm, lunghezza 95 cm, massima deflessione 270°, con shaft rinforzata con doppio filamento di acciaio e



parte deflettibile estremamente stabile

MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
368997	Alcath Flutter LT Black G Full Circle	C020301	907454/R

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 64,44%

**Prezzo unitario a Voi riservato € 640,00 (seicentoquaranta/00) + IVA 22%**

**Cavi di connessione al generatore a RF**

Cavi che permettono la connessione di tutti i modelli di elettrocatereteri da ablazione Alcath ai principali generatori RF. MARCHIO CE ai sensi del D.Lgs. 46/97 attuativo della direttiva 93/42/CEE

Mod.	Denominazione	CND	Repertorio
345954	PK-185 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.5m - BIOTRONIK AbControl MDS	C0280	388846
330080	PK-111 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.0m - Osypka HAT 300 Smart	C0280	388846
330079	PK-109 (TM/TC) 9-pin Redel - 2.5m - Stockert EP-Shuttle	C0280	388846
330081	PK-112 (TC) 9-pin Redel - 2,0m - Medtronic Atakr, Radionics RFG 3-E	C0280	388846
362442	PK-142 9-pin Redel - 2.5m - IBI 1500 T	C0280	388846
371597	PK-143 9-pin Redel - 2.5m - Boston EPT Cable	C0280	789869/R

Percentuale di sconto sul prezzo di Listino 100%

**Il suddetto cavo di connessione Vi sara' fornito a titolo di Sconto Merce a seconda delle richieste**

In fede,

BIOTRONIK ITALIA S.p.A.

Amministratore Delegato

Luca Torchi

Vimodrone, 1 Settembre 2014

Prot n. 927/14/EP/sz

*A*

*a*

*M*

*rch*

Spett.le  
 AZ. OSP. G. BROTZU  
 P. LE A. RICCHI, 2  
 09100 CAGLIARI CA



16/01/2015  
 B

ALL. n. 1 Pag. N. 10 di Fig. 24

Genova, 5 settembre 2014  
 Ns rif.to: Prot. N. OFFE-0140/2014-2219/EP/mz

**OGGETTO : OFFERTA ECONOMICA PER LA FORNITURA DI PRODOTTI BOSTON SCIENTIFIC - ACQUISTO IN ECONOMIA AI SENSI DELL'ART. 125 DEL D.LGS N. 163/06 PER LA FORNITURA DI ABLAZIONI INTRACARDICHE PER LA SC DI CARDIOLOGIA. ANNI UNO. CIG 5878397EA6.**

Il sottoscritto, Marco Boniardi nato a Bollate (MI) il 21/01/1967 e residente a Desio (MB) in Via Monte Rosa 116, Codice fiscale BNRMR67A21A940Q, in qualità di Legale Rappresentante/Procuratore della società BOSTON SCIENTIFIC S.p.A. con sede legale in Milano (MI) C.A.P. 20134, Viale Forlanini n. 23 e uffici amministrativi e commerciali in Milano (MI) C.A.P. 20134, Viale Forlanini n. 23 (Tel. 02/269831 - Fax 02/26983230) e in Genova (GE) C.A.P. 16149, Lungomare Giuseppe Canepa n. 55 (Tel. 02/269831 - Fax 010/6060200), Codice Fiscale e P.IVA n. 11206730159

sottopone migliore offerta per i prodotti di seguito elencati:

**LOTTO 2**

**N. 5 ELETTROCATETERI PER ABLAZIONE QUADRIPOLARI CON PUNTA RAFFREDDATA E RELATIVO CAVO DI CONNESSIONE CON I PIU' COMUNI GENERATORI DI RADIOFREQUENZA**  
 CIG: 587840988F

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M004EPT90310	EPT9031	CHILLI I/TC/7F/110cm/2.5mm/Standard Curve	1.100,00 (millecento / 00)	22 %	1	C020301	61088/R
M004EPT9031K20	EPT9031K2	CHILLI I/TC/7F/110cm/2.5mm/Large K2 Curve	1.100,00 (millecento / 00)	22 %	1	C020301	61088/R
M004EPT9031N40	EPT9031N4	CHILLI I/TC/7F/110cm/2.5mm/N4 Curve	1.100,00 (millecento / 00)	22 %	1	C020301	61088/R

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 2.100,00 (duemilacento/00)  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 47,62% (quarantasette virgola sessantadue percento)

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*D*

ALL. " *D* " pag. N. 11 di Fg. 24

Si specifica che a fronte dell'acquisto di n. 5 cateteri (tra le misure sopra elencate), Vi forniremo in SCONTO MERCE n. 1 cavo:

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M0046810	681	MAESTRO 3000™ Pod to Chilli II™ Cable	SCONTO MERCE		1	K020380	20877/R

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 322,99 (trecentoventidue/99)  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 100,00% (centopercento)

Si specifica che a fronte dell'acquisto di n. 1 catetere (tra le misure sopra elencate), Vi forniremo in SCONTO MERCE n. 1:

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M0043521040	2104	CIRCUCCOOL TUBING SET (2104 INDIVID - TUBING KIT FOR MODEL 8005 PUMP)	SCONTO MERCE		1	G0280	61384/R

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 70,00 (settanta/00)  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 100,00% (centopercento)

In caso di aggiudicazione vi verrà fornito il SISTEMA PER ABLAZIONE CARDIACA Maestro 4000 Controller - cod. M00440000 completo di Maestro 4000 Pod - cod. M004EPT40100, nonché il dispositivo CIRCUCCOOL ROLLER PUMP cod. M00480050 in COMODATO D'USO GRATUITO.

**LOTTO 3**

**N. 20 ELETTROCATETERI PER ABLAZIONE BIDIREZIONALI SIMMETRICI E ASIMMETRICI CON SISTEMA DI PUNTA RAFFREDDATA A CIRCUITO APERTO E RELATIVO CAVO DI CONNESSIONE CON I PIU' COMUNI GENERATORI DI RADIOFREQUENZA**  
 CIG: 5878413BDB

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M004EPT96200	EPT9620	BLAZER OPEN IRRIGATED Curva Standard 110cm	1.100,00 (millecento / 00)	22 %	1	C020301	400040/R
M004EPT9620K20	EPT9620K2	BLAZER OPEN IRRIGATED Curva Large 110 cm	1.100,00 (millecento / 00)	22 %	1	C020301	400040/R

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

ALL. "A" Pag. N. 17 di Fg. 74

M004EPT19620K2E0	EPT19620K2E	BLAZER OPEN IRRIGATED Curva Large/Extra Long 115 cm	1.100,00 (millecento / 00)	22 %	1	C020301	400040/R
M004EPT19620N40	EPT19620N4	BLAZER OPEN IRRIGATED Curva Asymmetric 110 cm	1.100,00 (millecento / 00)	22 %	1	C020301	400040/R

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 2.100,00 (duemilacento/00)  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 47,62% (quarantasette virgola sessantadue per cento)

**Si specifica che a fronte dell'acquisto di n. 10 cateteri (tra le misure sopra elencate), Vi forniremo in SCONTO MERCE n. 1 cavo a scelta tra:**

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M004663S0	653S	6-POLE FEMALE QUICK CONNECT (APM) TO FOUR 2MM / 100CM	SCONTO MERCE		1	K020380	20877/R
M0046910	691	Cavo di connessione Blazer™ Open-Irrigated Stockert 70	SCONTO MERCE		1	K020380	20877/R
M0046810	681	MAESTRO 3000™ Pod to Chilli II™ Cable	SCONTO MERCE		1	K020380	20877/R

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 322,99 (trecentoventidue/99)  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 100,00% (centoper cento)

**Si specifica che a fronte dell'acquisto di n. 1 catetere (tra le misure sopra elencate), Vi forniremo in SCONTO MERCE n. 1:**

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M0041170	117	MetriQ Tubing Set	SCONTO MERCE		1	C0280	1205453

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 63,00 (sessantatre/00)  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 100,00% (centoper cento)

**In caso di aggiudicazione vi verrà fornito il SISTEMA PER ABLAZIONE CARDIACA Maestro 4000 Controller - cod. M00440000 completo di Maestro 4000 Pod - cod. M004EPT40100, nonché il dispositivo MetriQ Pump cod. M00441000 in COMODATO D'USO GRATUITO.**






**LOTTO 8**  
**N. 5 ELETTROCATETERI BIDIREZIONALI PER ABLAZIONE INTRACARDIACA E RELATIVO CAVO DI CONNESSIONE CON I PIU' COMUNI CAVI DI CONNESSIONE**  
**CIG: 5878470AES**

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M004EPM45000	EPM4500	IntellaTip MIFI™ XP 8 mm Curva Standard	1.730,00 (millesettecentotrenta / 00)	22 %	1	C020301	1150892/R
M004EPM4500K20	EPM4500K2	IntellaTip MIFI™ XP 8 mm Curva Large	1.730,00 (millesettecentotrenta / 00)	22 %	1	C020301	1150937/R
M004EPM4500N40	EPM4500N4	IntellaTip MIFI™ XP 8 mm Curva Asymmetric	1.730,00 (millesettecentotrenta / 00)	22 %	1	C020301	1150938/R
M004EPM96200	EPM9620	IntellaTip MIFI OI 7.5/110/2.5/4.5 Std OUS	1.730,00 (millesettecentotrenta / 00)	%	1	C020301	1205427/R
M004EPM9620K20	EPM9620K2	IntellaTip MIFI OI 7.5/110/2.5/4.5 K2 OUS	1.730,00 (millesettecentotrenta / 00)	%	1	C020301	1205427/R
M004EPM9620N40	EPM9620N4	IntellaTip MIFI OI 7.5/110/2.5/4.5 N4 OUS	1.730,00 (millesettecentotrenta / 00)	%	1	C020301	1205427/R

**IntellaTip MIFI™ XP**

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 2.200,00 (duemiladuecento/00)

Sconto percentuale sul prezzo di listino: 21,36% (ventuno virgola trentasei percento)

**IntellaTip MIFI OI**

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 2.400,00 (duemilaquattrocento/00)

Sconto percentuale sul prezzo di listino: 27,92% (ventisette virgola novantadue percento)

ALL. n. 1 "Pag. N. 13 di Fg. 24"

Si specifica che a fronte dell'acquisto di n. 1 catetere INTELLA OI (tra le misure sopra elencate), Vi forniremo in SCONTO MERCE n. 1:

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M0041170	117	MetriQ Tubing Set	SCONTO MERCE		1	C0280	1205453

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 63,00 (sessantatre/00)  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 100,00% (centopercento)

Si specifica che a fronte dell'acquisto di n. 5 cateteri (tra le misure sopra elencate), Vi forniremo i seguenti accessori alle quotazioni sotto indicate:

UPN	Codice	Descrizione	Prezzo conf. in €	I.V.A.	Pz. Per Conf.*	CND	Repertorio
M0046200	620	IntellaTip MIFi™ XP Cable	SCONTO MERCE		1	K020380	20877/R
M0046210	621	IntellaTip MIFi OI -10 pinquickconnect Cable	SCONTO MERCE		1	K020380	1205503/R
M00412120	1212	IntellaTip MIFi™ Filter Module	SCONTO MERCE		1	C020399	115166/R
M00436360	3636	IntellaTip MIFi™ Reference Cable	SCONTO MERCE		1	K020380	20877/R

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 322,99 (trecentoventidue/99)  
 Codd.M0046200- M0046210-M00436360  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 100,00% (centopercento)

Prezzo di listino a confezione (I.V.A. Esclusa): € 800,00 (ottocento/00)  
 Cod. M00412120  
 Sconto percentuale sul prezzo di listino: 100,00% (centopercento)

- Si precisa che i seguenti prodotti:
- > Filter Module cod. 1212
  - > IntellaTip MIFi™ Reference Cable cod. 3636
- Vi saranno forniti esclusivamente al primo acquisto.

ALL. "A" Pag. N. 14 di Fog. 24



ALL. " Δ "Pag. N. 15 di Fg. 26

**In caso di aggiudicazione vi verrà fornito il SISTEMA PER ABLAZIONE CARDIACA Maestro 4000 Controller - cod. M00440000 completo di Maestro 4000 Pod - cod. M004EPT40100, nonché il dispositivo MetriQ Pump cod. M00441000 in COMODATO D'USO GRATUITO.**

\*: Confezione indivisibile

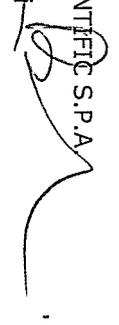
Condizioni di vendita:

- Merce: in porto franco;
- Imballo: gratis;
- Pagamento: 90 giorni d.f.;
- I.V.A.: Vs. Carico;
- VALIDITÀ OFFERTA: 180 giorni dalla data di apertura delle offerte (come indicato nella Vs richiesta prot. PG/2014/0018332 DEL 04/08/2014.
- Foro Competente: Milano
- **NON ESISTE UN MINIMO FATTURABILE**

Nota: la presente offerta costituisce un invito all'emissione di ordini da parte di codesto Spett.le Ente, che Boston Scientific S.p.A. si riserva di accettare o meno. La consegna dei prodotti da Voi ordinati costituisce implicita accettazione dell'ordine da parte della scrivente. Per quanto non diversamente previsto nella presente offerta, la fornitura dei prodotti è soggetta alle Condizioni Generali di Vendita della scrivente, disponibili online ([www.bostonscientific.com/template/data/imports/collateral/EMEA/GenTermsCond/BSC\\_GTCs\\_IT.pdf](http://www.bostonscientific.com/template/data/imports/collateral/EMEA/GenTermsCond/BSC_GTCs_IT.pdf)) oppure su richiesta (Tender Office Italy, tel. 02 269831 - fax 010 6060200).

Preghiamo dare conferma di accettazione dell'offerta.  
Restando a Vs. disposizione per ogni ulteriore necessità è gradita l'occasione per porgere distinti saluti.

BOSTON SCIENTIFIC S.P.A.  
Il Procuratore  
Marco Boniardi



**Referente: Ufficio Gare**  
☎ 02/269831 / ☎ 010-6060200  
e-mail: [tender.italy@bsci.com](mailto:tender.italy@bsci.com)





Lotto 5 - CIG 5878434D2F

N° 10 Elettrocateri per isolamento delle vene  
polmonari attraverso crioablazione.

Kit catetere a pallone "Artic Front Advance" così  
composto:

NOME COMMERCIALE	CODICE	PREZZO UNITARIO OFFERTO	SCONTO SU LISTINO	I V A
Arctic Front Advance	UN PEZZO A SCELTA TRA: 2AF233 2AF283	€ 3.430,00 (Tremilaquat trocento trenta/00)	39,45% (trenta nove virgola quaranta cinque per cento)	22 %
Achieve	UN PEZZO A SCELTA TRA: 990063-015 990063-020	€ 790,00 (Settecento novanta/00)	43,57% (quaranta tre virgola cinquanta sette per cento)	22 %
Flexcath Advance	4FC12	€ 680,00 (Seicentottan	38,18% (Trentot	22 %

		ta/00)	to virgola diciotto per cento)	
Cavo ombelicale coassiale	<b>203CX</b>	Sconto merce	100% (cento per cento)	22 %
Cavo di connessione elettrica	<b>2035U</b>	Sconto merce	100% (cento per cento)	22 %
Cavo sterile per catetere Achieve	<b>990066</b>	Sconto merce	100% cento per cento)	22 %

Per la durata del contratto vi verrà fornita in comodato d'uso gratuito la seguente apparecchiatura:

<b>NR 1 CRYOCONSOLE COMPLETA DEI SEGUENTI ACCESSORI:</b>	<b>CODICE 106E2</b>
--	---------------------

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

NR 2 AUTO-CONNECTION BOX	CODICE 2037A
NR 2 CAVI ECG	CODICE 2035W
NR 2 MANUAL RETRACTION KIT	CODICE 20MRK
NR 1 SISTEMA DI EVACUAZIONE GAS	CODICE 1035C
NR 1 CAVO DI ALIMENTAZIONE	CODICE 1038Y

A seconda delle esigenze d'uso verranno forniti in sconto merce i serbatoi di protossido d'azoto ordinabili a coppie. I serbatoi di protossido d'azoto sono così composti:

PROTOSSIDO D'AZOTO	CODICE 103NE
TANK	CODICE 113NE

Importo complessivo Lotto 5: Euro 49.000,00  
(quarantanovemila/00)

Si allega dettaglio descrittivo dei prodotti offerti.

\*\*\*\*\*

Lotto 6 -CIG 5878440226

N° 5 Elettrocateri per crioablazione focale.

Kit catetere focale "Freezor" così composto:

NOME	CODICE	PREZZO	SCONTO SU	I
COMMERCIALE		UNITARIO	LISTINO	V
		OFFERTO		A

ALL. n° 1 Pag. N. 20 di Fig. 24

MARCA DA BOLLO  
 Ministero dell'Economia e delle Finanze  
 €16,00  
 SEDICI/00  
 00018600 0806C66 W0Z0001  
 00021717 08/09/2014 08:09:10  
 4578-00088 C7A47DCAB3796A06  
 IDENTIFICATIVO 01130435695676



-Freezor/ SCELTA TRA:	UN PEZZO A 207F1 207F3 207F5	€ 2.450,00 (Duemilaquat trocento cinquanta/00)	38,75% (Trentot to virgola settanta cinque percento)	22 %
-Freezor Extra	217F1 217F3 217F5			
-Freezor Max	209F3 209F5			
Cavo ombelicale coassiale	203CX	Sconto merce	100% (cento percento)	22 %
Cavo di connessione elettrica	2035U	Sconto merce	100% (cento percento)	22 %

Per la durata del contratto vi verrà fornita in comodato d'uso gratuito la seguente apparecchiatura:

NR 1 CRYOCONSOLE COMPLETA DEI SEGUENTI ACCESSORI:	CODICE 106E2
--	--------------

*[Handwritten signatures and initials]*

*[Handwritten mark]*

NR 2 AUTO-CONNECTION BOX	CODICE 2037A
NR 2 CAVI ECG	CODICE 2035W
NR 2 MANUAL RETRACTION KIT	CODICE 20MRK
NR 1 SISTEMA DI EVACUAZIONE GAS	CODICE 1035C
NR 1 CAVO DI ALIMENTAZIONE	CODICE 1038Y

A seconda delle esigenze d'uso verranno forniti in  
sconto merce i serbatoi di protossido d'azoto  
ordinabili a coppie. I serbatoi di protossido d'azoto  
sono così composti:

PROTOSSIDO D'AZOTO	CODICE 103NE
TANK	CODICE 113NE

Importo complessivo Lotto 6: Euro 12.250,00

(Dodicimiladuecentocinquanta/00)

Si allega dettaglio descrittivo dei prodotti offerti.

\*\*\*\*\*

*Handwritten signatures and initials:*  
ref, CP, D, M

MODALITA' FORNITURA:

**PAGAMENTO:** 90 GIORNI DATA FATTURA;

**VALIDITA':** 180 GIORNI AI SENSI DELL'ART. 11 COMMA 6  
DEL D. LGS N. 163/06;

**PREZZI:** PORTO FRANCO, COMPRENSIVI DI OGNI ALTRO ONERE,  
AD ECCEZIONE DELL'IVA CHE E' A VS CARICO E RIMARRANNO  
FISSI ED INVARIABILI PER TUTTA LA DURATA  
CONTRATTUALE;

**CONSEGNA:** 72/96 ORE DAL RICEVIMENTO ORDINE;

**PRODUTTORE:** VEDASI ALLEGATO OFFERTA.

**DISTRIBUTORE PER L'ITALIA:** MEDTRONIC ITALIA S. P. A.

Certi che la presente incontrerà il Vostro favore ci  
dichiariamo a Vostra completa disposizione per  
eventuali Vostre necessità e con l'occasione porgiamo  
Distinti Saluti.

Il legale rappresentante

Paolo Pellegrini Bettoli

MEDICA S.a.s.  
di Pellegrini & C.  
P.IVA 02050750926

Ar M RL A

26/09/2015  
A

Spett.le  
Azienda Ospedaliera  
"G. Brotzu"  
Servizio Acquisizione Beni e Servizi  
Piazzale Alessandro Ricchi, 1  
09134 - CAGLIARI

Ns. rif. : 153SP/mgt  
Vs. rif. : prot. PG/2014/0018332 M.E. del 04.08.2014.  
Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs n. 163/06 per la fornitura di Ablazioni Intracardiache per la SC di Cardiologia. Anni uno. CIG 5878397EA6 e successivi.

Cagliari, 04.09.2014

Vi ringraziamo per la Vs. gradita richiesta e ci pregiamo sottoporVi ns. migliore offerta per il seguente materiale:

			IVA
	<b>LOTTO 1 CIG 5878397EA6</b>		
	<b>N. 50 Elettrocateretri per elettrofisiologia e ablazione THERAPY COOL FLEX</b>		
	<b>orig. St. Jude Medical 7fr. flessibile nelle seguenti misure:</b>		
A088015	Punta 4 mm – elettrodi ad anello 1 mm – spaziatura 0,5-5-2 m – curva M		
	CND C020301 NR. REP. 304887/R		
A088016	Punta 4 mm – elettrodi ad anello 1 mm – spaziatura 0,5-5-2 m – curva L		
	CND C020301 NR. REP. 304889/R		
A088017	Punta 4 mm – elettrodi ad anello 1 mm – spaziatura 0,5-5-2 m – curva XL		
	CND C020301 NR. REP. 304890/R		
A088018	Punta 4 mm – elettrodi ad anello 1 mm – spaziatura 0,5-5-2 m – curva L1		
	CND C020301 NR. REP. 304891/R		
	<i>Per tutti i codici sopraindicati:</i>		
	<i>(Prezzo di listino € 2.500,00 – duemilacinquecento/00)</i>		
	<i>(Sconto applicato da listino 52% - cinquantadueper cento)</i>		
	<i>(Cad.pz. € milleduecento/00)</i>	<i>Cad.pz. €</i>	<i>1.200,00 22%</i>
	In caso di aggiudicazione verrà messo a disposizione il seguente generatore di radiofrequenza, manutenzione annuale tramite tecnico St. Jude Medical.		
	Generatore composto da:		
85641	Cavo di collegamento per elettrofisiologia mod. 1641 INQUIRY orig. St. Jude Medical da generatore IBI1500T a catetere da ablazione IBI		
	CND K02010203 NR. REP. 35249/R		
85523	Generatore di ablazione cardiaca a radiofrequenza IBI 1500T11		
	orig. St. Jude Medical		
	CND Z12059099 NR. REP. 12572/R		

*ref a/n*

			IVA
85784	Pompa di infusione peristaltica <b>COOL POINT</b> orig. St. Jude Medical		
	CND Z12030301 NR. REP. 11196/R		
85785	Set d'infusione monouso <b>COOL POINT</b> orig. St. Jude Medical		
	CND A030402 NR. REP. 11210/R		

**Condizioni di vendita:** Consegna : 5 gg. d.r.o. – per le urgenze 48 ore  
 Imballo, trasporto e scarico a ns. carico.  
 I prezzi indicati non sono comprensivi d'Iva a Vs. carico in ragione del 22%  
 Prezzi fissi ed invariati per tutta la durata della fornitura.  
 Pagamento: rim.diretta 60 gg.d.f. - Validità offerta: 180 gg.  
 Allegati: Modulo autocertificazione fotocopia documento carta identità legale rappresentante, schede tecniche, CE, Certificati conformità, stralcio listino.

Cordiali saluti.

In Fede  
**PRODIFARM S.P.A.**  
 Il **Prodifarm SpA**  
 Z.I. Predda Niedda Nord - Str. 2  
 07100 Sassari (SS)  
 Partita IVA 00138660907