

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE -REGIONE SARDEGNA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 5 ORISTANO

VERBALE N. 2 di GARA

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI.

L'anno duemilaundici il giorno ventinove del mese di Settembre, alle ore 9,30, nella Sede legale ed amministrativa dell'Azienda Sanitaria Locale N. 5 di Oristano, presso il Servizio Provveditorato, si è riunito il Seggio di gara preposto ai lavori di aggiudicazione per l'affidamento dell'appalto in oggetto.

Sono presenti i Signori:

Dr.ssa M. Gesuina Demurtas	Direttore Servizio Provveditorato	Presidente
Sig. Michele Salis	Collab. amm.vo Servizio Provveditorato	Testimone,
Dr.ssa M. Gavina Daga	Collab. amm.vo esperto Servizio Provveditorato	Testimone

che riveste anche le funzioni di Segretario verbalizzante.

PREMESSO E CONSIDERATO

- che con Verbale di gara N. 1 del 11.11.2010 si è proceduto in seduta pubblica all'apertura dei plichi contenenti la documentazione di gara presentati entro il termine ultimo, fissato per il giorno 09.11.2010 ore 13.00 nel bando di gara, da parte di n° 9 Ditte partecipanti (Medico, Surgical, Boston Scientific, FIAB, Biotronik Italia, AB Medica, Artemide Presidi Medico Chirurgici, Medtronic Italia e B.Braun), e alla esclusione della Ditta Prodifarm la cui offerta è stata invece presentata in ritardo e precisamente in data 10.11.2010;
- che all'atto della verifica della completezza e della regolarità della documentazione amministrativa presentata dalle suddette Ditte a corredo dell'offerta, come riportato nel verbale di cui sopra, il Seggio di gara rilevava per quanto riguarda la Ditta FIAB che la dichiarazione sostitutiva presentata dalla Ditta non risultava corredata dall'elenco delle principali forniture del triennio precedente;
- che la Ditta FIAB veniva pertanto ammessa con riserva di produrre il suddetto elenco a completamento della dichiarazione presentata, in conformità alla previsione dell'art. 46 del D.Lgs. n° 163/2006;
- che la Ditta FIAB ha presentato in data 12.11.2010 (nota acquisita a prot. ASL n° 75619 del 12.11.2010) l'elenco delle principali forniture eseguite nel triennio di riferimento (2007/2008/2009);
- che, a seguito dello scioglimento con esito positivo della riserva in capo alla Ditta FIAB, con nota del 16.11.2010 i plichi contenenti la documentazione tecnica delle n° 9 Ditte ammesse, tutti debitamente chiusi e sigillati, sono stati trasmessi al Presidente della Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione C.S. n° 1000 del 10.11.2010, per la valutazione tecnico-qualitativa delle offerte;
- che nella seduta pubblica del 11.11.2010 è stata sorteggiata, ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs n° 163/2006, la Ditta Artemide Presidio Medico Chirurgici di Cagliari;
- che a tale Ditta è stato pertanto richiesto in data 12.11.2010 di presentare entro il termine di 10 giorni, come previsto dal succitato art. 48 D.Lgs. n° 163/2006, la documentazione relativa al possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa autocertificati in sede di presentazione dell'offerta;

- che entro tale termine (plico pervenuto in data 19.11.2010 e acquisito a prot. ASL 82825 del 16.12.2010) la documentazione a comprova del possesso dei requisiti di capacità economica e tecnica di cui agli artt. 41 e 42 del D.Lgs. n° 163/2006, già dichiarati in sede di gara;
- che in data 30.08.2011, con nota prot. n° 3227784 del 28.06.2011 il Presidente della Commissione Giudicatrice ha trasmesso i n° 7 verbali relativi ai lavori per l'attribuzione dei punteggi qualitativi (uniti con il n°1 al presente verbale, composti complessivamente da n° 58 pagine;
- che della seduta in data odierna è stata data comunicazione, a mezzo fax, alle n° 9 Ditte ammesse alle fasi successive di gara, giusta ns. nota prot. ASL n. 62631 del 26.09.2011.

Tutto ciò premesso, il Presidente, dopo aver verificato la regolarità delle convocazioni delle Ditte ammesse e dei componenti il Seggio di gara, dichiara aperta la seduta.

Risultano presenti, in rappresentanza delle Ditte, i Signori sottoscrittori dell'unito Allegato "RD" al presente Verbale di gara.

Il Presidente ad inizio seduta evidenzia che, così come disposto dall'art. 7 del Capitolato Speciale, non verranno ammesse al prosieguo della gara le Ditte le cui offerte abbiano totalizzato un punteggio qualità inferiore a 36/60 punti, e che la graduatoria finale e la relativa aggiudicazione per ciascun lotto di gara scaturirà dalla sommatoria del punteggio qualitativo e del punteggio per il prezzo.

Il Presidente del seggio procede, quindi, in conformità a quanto prescritto dall'art. 19 del Capitolato Speciale d'Appalto alla lettura dei n° 7 Verbali della Commissione giudicatrice di gara, dando atto per ciascun lotto di partecipazione dei punteggi di qualità assegnati alle Ditte ammesse dei quali, su richiesta dei Rappresentanti presenti che all'unanimità prestano il loro consenso, viene data lettura del totale complessivo con rinvio alla lettura degli analitici in caso di eventuale ulteriore richiesta.

Il Presidente del seggio nel contempo dà atto anche delle esclusioni disposte dalla Commissione Giudicatrice per le motivazioni di seguito riportate:

- **Lotto 12-Pace-makers bicamerali Responsive per il trattamento delle aritmie atriali:** la Ditta Biotronik Italia è stata esclusa dal Lotto 12 nella seduta del 25.01.2011 per la mancanza, nel dispositivo impiantabile proposto, dell'elemento essenziale della "conferma di eiezione dopo pacing ventricolare", richiesto nell'Allegato Tecnico al Capitolato Speciale d'Appalto;

- **Lotto 14-Defibrillatore Bicamerale completo di catetere ventricolare dedicato:** la Ditta Medtronic Italia è stata esclusa dal Lotto 14 nella seduta del 25.01.2011 per la mancanza, nel dispositivo impiantabile proposto, dell'elemento essenziale del "sensore ventilazione minuto", richiesto nell'Allegato Tecnico al Capitolato Speciale d'Appalto

- **Lotto 23-Elettrocateri:** la Ditta Boston Scientific è stata esclusa dal Lotto 23 nella seduta del 08.04.2011 per la mancanza, nel dispositivo impiantabile proposto, dell'elemento essenziale della "struttura interna multifilare", richiesto nell'Allegato Tecnico al Capitolato Speciale d'Appalto;

- **Lotto 24-Elettrocateri:** la Ditta Biotronik Italia è stata esclusa dal Lotto 24 nella seduta del 08.04.2011 per la mancanza, nel dispositivo impiantabile proposto, dell'elemento essenziale del "Materiale rivestimento punta elettrodo", richiesto nell'Allegato Tecnico al Capitolato Speciale d'Appalto;

- **Lotto 25-Elettrocateri ventricolari per stimolazione provvisoria:** Entrambe le Ditte partecipanti al Lotto 25, la Ditta Artemide Presidi Medico Chirurgici e la Ditta B.Braun vengono escluse dal Lotto 25 nella seduta del 25.05.2011 per la mancanza, nel dispositivo impiantabile proposto, dell'elemento essenziale della "disponibilità di diverse curvature", richiesto nell'Allegato Tecnico al Capitolato Speciale d'Appalto. Il Lotto 25-Elettrocateri

ventricolari per stimolazione provvisoria viene pertanto dichiarato deserto dal Seggio di Gara;

- **Lotto 28-Cateteri per studi elettrofisiologici:** la Ditta Artemide Presidi Medico Chirurgici è stata esclusa dal Lotto 28 nella seduta del 25.05.2011 per la mancanza, nel dispositivo proposto, per non conformità del materiale utilizzato (Pabex) rispetto a quanto richiesto nell'Allegato Tecnico al Capitolato Speciale d'Appalto;

Nel prospetto seguente vengono riassunti i punteggi totali di qualità assegnati dalla Commissione Giudicatrice per ciascun lotto di aggiudicazione:

Ditta	Punteggio qualità lotto 1 – Pace makers monocamerale
Medico	53/60
Medtronic Italia	57/60
Biotronik Italia	55/60
Surgical	58/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 2 – Pace makers monocamerale - responsive
Medico	40/60
Medtronic Italia	55/60
Biotronik Italia	48/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 3 – Pace makers monocamerale - responsive
Medico	36/60
Medtronic Italia	46/60
Biotronik Italia	46/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 4 – Pace makers con modalità di stimolazione VDD/VDDR
Surgical	52/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 5 – Pace makers con modalità di stimolazione VDD/VDDR
Medico	46/60
Medtronic Italia	51/60
Biotronik Italia	58/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 6 – Pace makers bicamerale
Surgical	58/60
Medtronic Italia	53/60
Biotronik Italia	51/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 7 – Pace makers bicamerale
Medico	49/60
Medtronic Italia	53/60
Biotronik Italia	56/60

Surgical	56/60
----------	-------

Ditta	Punteggio qualità lotto 8 – Pace makers bicamerali
Medico	43/60
Medtronic Italia	59/60
Surgical	51/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 9 – Pace makers bicamerali responsive
Boston Scientific	58/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 10 – Pace makers bicamerali responsive
Medico	48/60
Medtronic Italia	54/60
Biotronik Italia	57/60
Boston Scientific	59/60
Surgical	46/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 11 – Pace makers bicamerali responsive per il trattamento delle aritmie atriali
Medtronic Italia	56/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 12 – Pace makers bicamerali responsive per il trattamento delle aritmie atriali
Medico	57/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 13 – Defibrillatore bicamerale completo di catetere ventricolare dedicato
Medtronic Italia	60/60
Surgical	44/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 14 – Defibrillatore bicamerale completo di catetere ventricolare dedicato
Surgical	53/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 15 – Defibrillatore bicamerale completo di catetere ventricolare dedicato
Medtronic Italia	60/60
Biotronik Italia	58/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 16 – Defibrillatore monocamerale completo di catetere ventricolare dedicato
Medtronic Italia	53/60
Biotronik Italia	51/60
Boston Scientific	60/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 17 – Defibrillatore monocamerale completo di catetere ventricolare dedicato
Medtronic Italia	55/60
Biotronik Italia	58/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 18 – Defibrillatore monocamerale completo di catetere ventricolare dedicato
Medtronic Italia	60/60
Biotronik Italia	52/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 19 – Defibrillatore biventricolare per la resincronizzazione cardiaca completo di catetere ventricolare dedicato
Medtronic Italia	56/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 20 – Defibrillatore biventricolare per la resincronizzazione cardiaca completo di catetere ventricolare dedicato
Medtronic Italia	55/60
Biotronik Italia	52/60
Boston Scientific	59/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 21 – Elettrocateteri
Medtronic Italia	59/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 22 – Elettrocateteri
Medtronic Italia	55/60
Biotronik Italia	51/60
Boston Scientific	58/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 23 – Elettrocateteri
Medtronic Italia	55/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 24 – Elettrocateteri
Medtronic Italia	56/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 26 – Introduuttori
B.Braun	44/60
FIAB	51/60
AB Medica	44/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 27 – Cavi per soglie intracavitarie
Artemide Presidi Medico Chirurgici	37/60

Ditta	Punteggio qualità lotto 28 – Cateteri per studi elettrofisiologici
-------	--------------------------------------------------------------------

Medtronic Italia	56/60
Ditta	Punteggio qualità lotto 29 – Holter impiantabili per il monitoraggio delle sincopi
Medtronic Italia	59/60
Ditta	Punteggio qualità lotto 30 – Holter impiantabili per il monitoraggio di aritmie ventricolari e atriali
Medtronic Italia	58/60

Dai soprascritti atti si constata che tutte le Ditte soprariportate hanno conseguito un punteggio qualitativo superiore a quello minimo di punti 36/60 previsto dall'art. 7 del Capitolato Speciale d'Appalto e pertanto vengono ammesse alle successive fasi di gara;

Successivamente il Presidente del Seggio di gara, fa constatare in modo palese l'integrità del plico nel quale sono state racchiuse, in data 11.11.2010, come prescritto dall'art. 19 del Capitolato Speciale d'Appalto, le buste contenenti le offerte economiche. Procedo quindi alla sua apertura e alla verifica dell'integrità delle buste delle offerte economiche in esso contenute. I componenti del Seggio di gara procedono di seguito ad apporre sulle stesse buste la propria firma e la data.

Il Presidente dà atto che, a seguito delle sopradette esclusioni, disposte dalla Commissione Giudicatrice, non si procederà alla lettura dell'offerta economica relativa al lotto per cui la Ditta è stata esclusa.

Il Presidente procede quindi all'apertura e lettura dell'offerta economica presentata dalle Ditte ammesse al proseguo della gara, nel contempo il Segretario del Seggio provvede alla trascrizione dei prezzi in apposito prospetto, allegato al presente Verbale con la lett. A), composto da n°20 pagine, nel quale vengono riportati per ciascun lotto di aggiudicazione: i prezzi unitari per ciascuna tipologia di dispositivo medico, l'importo totale annuo del lotto e il modello prodotto/codice riportato nell'offerta economica di ciascuna Ditta.

Alla lettura dell'offerta economica presentata dalla Ditta AB Medica, partecipante esclusivamente al lotto 26- introduttori il Presidente rileva una differenza tra l'importo annuale del lotto dichiarato nel modulo offerta ricalcato sul modello esemplificativo messo a disposizione negli atti di gara (€ 7.750,00 iva esclusa) e l'importo annuale del medesimo lotto indicato in un prospetto di offerta redatto dalla Ditta (€ 7.000,00 iva esclusa), unito materialmente al precedente, facente parte integrante dell'offerta. Il Presidente rappresenta che in caso di discordanza tra i prezzi offerti, per regola generale, verrà ritenuto valido il prezzo più favorevole per l'Azienda Sanitaria e pertanto nel prospetto allegato al presente verbale sotto A) il segretario del Seggio riporta l'importo annuo offerto di € 7.000,00.

Si dà atto che per ciascuno lotto di aggiudicazione, al termine della lettura di tutte le offerte economiche presentate e della contemporanea trascrizione dei prezzi nel foglio di calcolo allegato A) al presente verbale, si procede alla determinazione del punteggio del prezzo, alla sommatoria del punteggio qualitativo e del punteggio per il prezzo e all'individuazione dei punteggi totali complessivi.

Distintamente per lotto di aggiudicazione di seguito alle sopradette operazioni di calcolo, il Presidente dà lettura dei punteggi totali come sopra determinati e dichiara l'aggiudicazione provvisoria del presente appalto, per lotti aggiudicabili singolarmente, in favore delle seguenti Ditte:

scup

scup

Ditta	Lotti aggiudicati	Importo totale annuo del lotto (iva esclusa)
SURGICAL	Lotto 1	€ 9.685,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 2	€ 34.740,00
BIOTRONIK ITALIA	Lotto 3	€ 28.800,00
SURGICAL	Lotto 4	€ 34.125,00
BIOTRONIK ITALIA	Lotto 5	€ 31.200,00
SURGICAL	Lotto 6	€ 19.800,00
SURGICAL	Lotto 7	€ 15.600,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 8	€ 66.080,00
BOSTON SCIENTIFIC	Lotto 9	€ 116.850,00
BOSTON SCIENTIFIC	Lotto 10	€ 16.400,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 11	€ 28.000,00
MEDICO	Lotto 12	€ 9.000,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 13	€ 89.600,00
SURGICAL	Lotto 14	€ 99.750,00
BIOTRONIK ITALIA	Lotto 15	€ 36.000,00
BOSTON SCIENTIFIC	Lotto 16	€ 91.000,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 17	€ 78.960,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 18	€ 65.100,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 19	€ 43.200,00
BOSTON SCIENTIFIC	Lotto 20	€ 44.250,00
MEDTRONIC	Lotto 21	€ 138.000,00
BOSTON SCIENTIFIC	Lotto 22	€ 13.200,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 23	€ 14.400,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 24	€ 14.400,00
FIAB	Lotto 26	€ 6.195,00
ARTEMIDE PRESIDI MEDICO CHIRURGICI	Lotto 27	€ 2.700,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 28	€ 8.340,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 29	€ 9.300,00
MEDTRONIC ITALIA	Lotto 30	€ 11.700,00

Al termine della seduta, il Presidente del seggio dà atto che, come prescritto dagli artt. 19 e 22 del Capitolato Speciale d'Appalto, in ordine ai criteri di individuazione delle offerte anormalmente basse e ai criteri di verifica delle medesime trovano applicazione gli artt. 86 e 87 del D.Lgs. n° 163/2006.

Ciò premesso e considerato il Presidente, atteso che ai sensi dell'art. 86 comma 2 del D. Lgs. N° 163/06 e ss.mm.ii. le offerte delle Ditte provvisoriamente aggiudicatari per tutti i lotti, ad eccezione dei soli lotti nn. 2,3 e 27, risultano anomale in quanto sia il punteggio per il prezzo sia il punteggio per la qualità sono entrambi superiori ai 4/5 dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara, dà atto che ai sensi dell'art. 87 comma 1 del D. Lgsn° 163/2006,

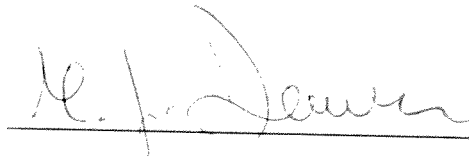
verranno richieste le giustificazioni pertinenti in merito agli elementi costitutivi dell'offerta ai fini della verifica secondo quanto stabilito dall'art. 88 del D.Lgs. n° 163/2006.

La seduta si chiude alle ore 12,00.

Il presente Verbale, redatto su carta libera per uso amministrativo, viene letto, approvato e sottoscritto come segue:

Il Presidente:

Dr.ssa Maria Gesuina Demurtas



I Testimoni:

Sig. Michele Salis



Dr.ssa M. Gavina Daga

quest'ultima facente funzioni di Segretario verbalizzante.



PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI
(PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI , CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE
E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI

Allegato n.A al Verbale del seggio di gara n.2 del 29.09.2011

LOTTO 1 - PACE-MAKERS MONOCAMERALI

ditta offerente MEDICO

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale	13	€ 800,00	€ 10.400,00	EASY PLUS S
				CND J01010101 - RDM 169982/R
		LOTTO 1 importo triennale	€ 31.200,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale	13	€ 850,00	€ 11.050,00	RELIA S cod. RES01
				CND J01010101 - RDM 21567/R
		LOTTO 1 importo triennale	€ 33.150,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale	13	€ 800,00	€ 10.400,00	TALOS S mod. 356250-356251
				CND J01010101 - RDM 5009/R
		LOTTO 1 importo triennale	€ 31.200,00	

ditta offerente SURGICAL

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale	13	€ 745,00	€ 9.685,00	ESPRIT S - ICV1128
				CND J01010101 - RDM 137359/R
		LOTTO 1 importo triennale	€ 29.055,00	

PREZZO MINIMO 9.685,00

MEDICO	
punteggio qualità	punteggio prezzo
53	37,25
TOTALE	90,25

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
55	37,25
	92,25

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
57	35,06
TOTALE	92,06

SURGICAL	
punteggio qualità	punteggio prezzo
58	40
	98,00

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 1

SURGICAL

mgo

[Signature]

[Signature]

LOTTO 2 - PACE-MAKERS MONOCAMERALI RESPONSIVE**ditta offerente MEDICO**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale responsive	18	€ 1.500,00	€ 27.000,00	MITHOS SR
				CND J01010102 - RDM 169460/R
		LOTTO 2 importo triennale	€ 81.000,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale responsive	18	€ 1.930,00	€ 34.740,00	ADAPTA SR - cod. ADSR01-03-06
				CND J01010102 - RDM 66061/R - 120484/R
		LOTTO 2 importo triennale	€ 104.220,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

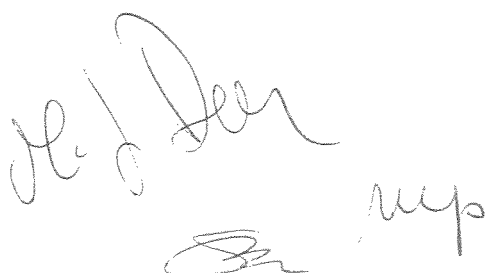
oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale responsive	18	€ 1.700,00	€ 30.600,00	TALOS SR mod. 356254 - 356255
				CND J01010102 - RDM 5013/R
		LOTTO 2 importo triennale	€ 91.800,00	

PREZZO MINIMO 27.000,00

MEDICO	
punteggio qualità	punteggio prezzo
40	40
TOTALE	80,00

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
48	35,29
	83,29

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
55	31,09
TOTALE	86,09

DITTA AGGIUDICATARIA **MEDTRONIC**
LOTTO 2 **ITALIA**Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the left and initials 'mep' on the right.

LOTTO 3 - PACE-MAKERS MONOCAMERALI RESPONSIVE

ditta offerente MEDICO

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale responsive	18	€ 1.500,00	€ 27.000,00	MITHOS SR
				CND J01010102 - RDM 169460/R
		LOTTO 3 importo triennale	€ 81.000,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale responsive	18	€ 1.930,00	€ 34.740,00	ADAPTA SR - cod. ADSR01-03-06
				CND J01010102 - RDM 66061/R
		LOTTO 3 importo triennale	€ 104.220,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers monocamerale responsive	18	€ 1.600,00	€ 28.800,00	PHILOS II SR - mod. 341824-341815
				CND J01010102 - RDM 5051/R
		LOTTO 3 importo triennale	€ 86.400,00	

PREZZO MINIMO 27.000,00

MEDICO	
punteggio qualità	punteggio prezzo
36	40
TOTALE	76,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
46	31,09
TOTALE	77,09

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
46	37,5
	83,50

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 3

**BIOTRONIK
ITALIA**

Ref. offer
mep

Ref.

**LOTTO 4 - PACE-MAKERS CON MODALITA' DI STIMOLAZIONE VDD/VDDR
CON MONOCATETERE DEDICATO, CON ELETTRODO FLOTTANTE**

ditta offerente SURGICAL

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers con modalità di stimolazione VDD/VDDR ...	13	€ 2.100,00	€ 27.300,00	REPLY VDR - ICV1021-ICV1106 CND J01010102 - RDM 35281/R
monocatetere dedicato	13	€ 525,00	€ 6.825,00	SOLOX SLX58/13 CNDJ0190010104 RDM 144672/R
		TOTALE importo annuale	€ 34.125,00	
		LOTTO 4 importo triennale	€ 102.375,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
52	40
	92,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 4 **SURGICAL**

Handwritten signature and initials:
R. f. Oh
mup

**LOTTO 5 - PACE-MAKERS CON MODALITA' DI STIMOLAZIONE VDD/VDDR
CON MONOCATETERE DEDICATO, CON ELETTRODO FLOTTANTE**

ditta offerente MEDICO

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers con modalità di stimolazione VDD/VDDR ...	13	€ 1.900,00	€ 24.700,00	SOPHOS 145 CNDJ01010202 RDM 16805/R
monocatetere dedicato	13	€ 400,00	€ 5.200,00	HIGHLINE 4 CNDJ0190010104 RDM 71481/R
		TOTALE importo annuale	€ 29.900,00	
		LOTTO 5 importo triennale	€ 89.700,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

Pace-makers con modalità di stimolazione VDD/VDDR ...	13	€ 2.180,00	€ 28.340,00	ADAPTA VDD - ADVDD01 CND J01010202 RDM 62898/R
monocatetere dedicato	13	€ 450,00	€ 5.850,00	CAPSURE VDD2 vari modelli CNDJ0190010104 RDM 106148/R
		TOTALE importo annuale	€ 34.190,00	
		LOTTO 5 importo triennale	€ 102.570,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers con modalità di stimolazione VDD/VDDR ...	13	€ 2.000,00	€ 26.000,00	PHILOS II SLR mod. 341822 - 341816 CND J01010102 - RDM 5050/R
monocatetere dedicato	13	€ 400,00	€ 5.200,00	SOLOX mod. 124540-124541-124542- 333900-333902 CNDJ0190010104 RDM 144672/R; 5234/R
		TOTALE importo annuale	€ 31.200,00	
		LOTTO 5 importo triennale	€ 93.600,00	

PREZZO MINIMO 29.900,00

MEDICO	
punteggio qualità	punteggio prezzo
46	40
TOTALE	86,00

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
58	38,33
	96,33

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
51	34,98
TOTALE	85,98

DITTA AGGIUDICATARIA **BIOTRONIK
ITALIA**
LOTTO 5

Handwritten signature and initials.

LOTTO 6 - PACE-MAKERS BICAMERALI

ditta offerente SURGICAL

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale	8	€ 2.475,00	€ 19.800,00	REPLY D - cod. ICV1027-ICV1110
				CND J01010301 - RDM 35280/R
		LOTTO 6 importo triennale	€ 59.400,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale	8	€ 2.520,00	€ 20.160,00	ADAPTA D - cod. ADD01
				CND J01010301 - RDM 63129/R
		LOTTO 6 importo triennale	€ 60.480,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale	8	€ 2.300,00	€ 18.400,00	PHILOS II D - mod. 341825 - 341820
				CND J01010301 - RDM 5035/R
		LOTTO 6 importo triennale	€ 55.200,00	

PREZZO MINIMO € 18.400,00



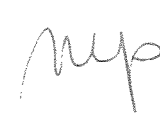
SURGICAL	
punteggio qualità	punteggio prezzo
58	37,17
TOTALE	95,17

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
53	36,51
TOTALE	89,51

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
51	40
	91,00

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 6

SURGICAL

Handwritten signatures and initials:




LOTTO 7 - PACE-MAKERS BICAMERALI

ditta offerente MEDICO

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale	8	€ 1.900,00	€ 15.200,00	SOPHOS 150
				CND J01010301 - RDM 16793/R
		LOTTO 7 importo triennale	€ 45.600,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale	8	€ 2.520,00	€ 20.160,00	ADAPTA D - cod. ADD01
				CND J01010301 - RDM 63129/R
		LOTTO 7 importo triennale	€ 60.480,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale	8	€ 2.300,00	€ 18.400,00	PHILOS II D - mod. 341825 - 341820
				CND J01010301 - RDM 5035/R
		LOTTO 7 importo triennale	€ 55.200,00	

ditta offerente SURGICAL

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale	8	€ 1.950,00	€ 15.600,00	ESPRIT D - cod. ICV1117
				CND J01010301 - RDM 137324/R
		LOTTO 7 importo triennale	€ 46.800,00	

PREZZO MINIMO € 15.200,00

MEDICO	
punteggio qualità	punteggio prezzo
49	40
TOTALE	89,00

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
56	33,04
TOTALE	89,04

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
53	30,16
TOTALE	83,16

SURGICAL	
punteggio qualità	punteggio prezzo
56	38,97
TOTALE	94,97

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 7

SURGICAL

[Handwritten signatures and initials]

LOTTO 8 - PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE**ditta offerente MEDICO**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	28	€ 2.300,00	€ 64.400,00	SOPHOS 151
				CND J01010302 - RDM 19676/R
		LOTTO 8 importo triennale	€ 193.200,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	28	€ 2.360,00	€ 66.080,00	VERSA DR - cod. VEDR01
				CND J01010302 - RDM 62737/R
		LOTTO 8 importo triennale	€ 198.240,00	

ditta offerente SURGICAL

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	28	€ 2.650,00	€ 74.200,00	ESPRIT DR - cod. ICV1114
				CND J01010302 - RDM 137303/R
		LOTTO 8 importo triennale	€ 222.600,00	

PREZZO MINIMO € 64.400,00

MEDICO	
punteggio qualità	punteggio prezzo
43	40
TOTALE	83,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
59	38,98
TOTALE	97,98

SURGICAL	
punteggio qualità	punteggio prezzo
51	34,72
	85,72

DITTA AGGIUDICATARIA **MEDTRONIC ITALIA**
LOTTO 8**LOTTO 9 - PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE****ditta offerente BOSTON SCIENTIFIC**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	38	€ 3.075,00	€ 116.850,00	ALTRUA 60 DR - mod. S603
				CND J01010302 - RDM 20178/R
		LOTTO 9 importo triennale	€ 350.550,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
58	40
	98,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 9**BOSTON SCIENTIFIC**

Handwritten signatures and initials:
 T. f. J...
 m...
 (Other illegible signatures)

LOTTO 10 - PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE**ditta offerente MEDICO**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	8	€ 2.800,00	€ 22.400,00	SOPHOS 155
				CND J01010302 - RDM 19676/R
		LOTTO 10 importo triennale	€ 67.200,00	

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	8	€ 2.360,00	€ 18.880,00	VERSA DR - cod. VEDR01
				CND J01010302 - RDM 62737/R
		LOTTO 10 importo triennale	€ 56.640,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	8	€ 2.400,00	€ 19.200,00	PHILOS II DR - mod. 341826 - 341821
				CND J01010302 - RDM 5047/R
		LOTTO 10 importo triennale	€ 57.600,00	

ditta offerente BOSTON SCIENTIFIC

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	8	€ 2.050,00	€ 16.400,00	INSIGNIA AVT DR mod. 1292
				CND J01010302 - RDM 22066/R
		LOTTO 10 importo triennale	€ 49.200,00	

ditta offerente SURGICAL

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive	8	€ 2.650,00	€ 21.200,00	ESPRIT DR - cod. ICV1114
				CND J01010302 - RDM 137303/R
		LOTTO 10 importo triennale	€ 63.600,00	

PREZZO MINIMO € 16.400,00

MEDICO	
punteggio qualità	punteggio prezzo
48	29,29
TOTALE	77,29

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
57	34,17
	91,17

SURGICAL	
punteggio qualità	punteggio prezzo
46	30,94
	76,94

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
54	34,75
TOTALE	88,75

BOSTON SCIENTIFIC	
punteggio qualità	punteggio prezzo
59	40
TOTALE	99,00

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 10**BOSTON
SCIENTIFIC**

LOTTO 11 - PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE PER IL TRATTAMENTO DELLE ARITMIE ATRIALI

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive aritmie atriali	8	€ 3.500,00	€ 28.000,00	ADVISA DR MRI - mod. A3DR01 CND J01010302 - RDM 218130/R
		LOTTO 11 importo triennale	€ 84.000,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
56	40
	96,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 11
MEDTRONIC ITALIA

LOTTO 12 - PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE PER IL TRATTAMENTO DELLE ARITMIE ATRIALI

ditta offerente MEDICO

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Pace-makers bicamerale responsive aritmie atriali	3	€ 3.000,00	€ 9.000,00	SOPHOS 455 CND J01010302 - RDM 268285/R
		LOTTO 12 importo triennale	€ 27.000,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
57	40
	97,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 12
MEDICO

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

LOTTO 13 - DEFIBRILLATORE BICAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO
ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore bicamerale con catetere dedicato	7	€ 12.000,00	€ 84.000,00	SECURA DR - cod. D234DRG CND J01050201 - RDM 18119/R
catetere dedicato	7	€ 800,00	€ 5.600,00	SPRINT QUATTRO cod. 6944 RDM 75172/R / SECURE S - cod. 6935 RDM 19432/R / SECURE - cod. 6947 RDM 75274/R vari modelli CND J019001020101/2
		TOTALE importo annuale	€ 89.600,00	
		LOTTO 13 importo triennale	€ 268.800,00	

ditta offerente SURGICAL

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore bicamerale con catetere dedicato	7	€ 13.050,00	€ 91.350,00	PARADYM DR 8550 - ICV1055 CND J01050201 - RDM 11369/R
catetere dedicato	7	€ 1.200,00	€ 8.400,00	ISOLINE 2CR-6 cod. IJ247 RDM 42577/R / ISOLINE 2CT-6 cod. IJ237 RDM 42576/R CND J019001020102
		TOTALE importo annuale	€ 99.750,00	
		LOTTO 13 importo triennale	€ 299.250,00	

PREZZO MINIMO € 89.600,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
60	40
TOTALE	100,00

SURGICAL	
punteggio qualità	punteggio prezzo
44	35,93
TOTALE	79,93

DITTA AGGIUDICATARIA **MEDTRONIC**
 LOTTO 13 **ITALIA**

LOTTO 14 - DEFIBRILLATORE BICAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

ditta offerente SURGICAL

Defibrillatore bicamerale con catetere dedicato	7	€ 13.050,00	€ 91.350,00	PARADYM DR 8550 - ICV1055 CND J01050201 - RDM 11369/R
catetere dedicato	7	€ 1.200,00	€ 8.400,00	ISOLINE 2CR-6 cod. IJ247 RDM 42577/R / ISOLINE 2CT-6 cod. IJ237 RDM 42576/R CND J019001020102
		TOTALE importo annuale	€ 99.750,00	
		LOTTO 14 importo triennale	€ 299.250,00	
punteggio qualità	punteggio prezzo			
53	40			
	93,00			

DITTA AGGIUDICATARIA **SURGICAL**
 LOTTO 14

Handwritten signatures and initials:
 - A large signature "De-f" with "M" and "up" written above it.
 - A circular stamp or signature on the right.

LOTTO 15 - DEFIBRILLATORE BICAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore bicamerale con catetere dedicato	3	€ 15.000,00	€ 45.000,00	PROTECTA XT DR - cod. D354DRG CND J01050201 - RDM 306578/R
catetere dedicato	3	€ 800,00	€ 2.400,00	SPRINT QUATTRO cod. 6944 RDM 75172/R / SECURE S - cod. 6935 RDM 19432/R / SECURE - cod. 6947 RDM 75274/R vari modelli CND J019001020101/2
		TOTALE importo annuale	€ 47.400,00	
		LOTTO 15 importo triennale	€ 142.200,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore bicamerale con catetere dedicato	3	€ 11.000,00	€ 33.000,00	LUMAX 340 DR-T mod. 355266 CND J01050201 - RDM 5223/R
catetere dedicato	3	€ 1.000,00	€ 3.000,00	LINOX S RDM 45391/SMART SD RDM 245016-22-24-25 /LINOX T RDM 45391/SMART TD RDM 245028-30-32 vari modelli CND J019001020101 (sing. coil) CND J019001020102 (doppio coil)
		TOTALE importo annuale	€ 36.000,00	
		LOTTO 15 importo triennale	€ 108.000,00	

PREZZO MINIMO € 36.000,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
60	30,38
TOTALE	90,38

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
58	40,00
TOTALE	98,00

DITTA AGGIUDICATARIA **BIOTRONIK ITALIA**
LOTTO 15

[Handwritten signatures and initials]

LOTTO 16 - DEFIBRILLATORE MONOCAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore monocamerale con catetere dedicato	7	€ 10.480,00	€ 73.360,00	PROTECTA VR - cod. D364VRG CND J01050101 - RDM 306635/R
catetere dedicato	7	€ 800,00	€ 5.600,00	SPRINT QUATTRO cod. 6944 RDM 75172/R / SECURE S - cod. 6935 RDM 19432/R / SECURE - cod. 6947 RDM 75274/R vari modelli CND J019001020101/2
		TOTALE importo annuale	€ 78.960,00	
		LOTTO 16 importo triennale	€ 236.880,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore monocamerale con catetere dedicato	7	€ 12.500,00	€ 87.500,00	LUMAX 540 VR-T mod. 360348 CND J01050101 - RDM 40259/R
catetere dedicato	7	€ 1.000,00	€ 7.000,00	LINOX S RDM 45391/SMART SD RDM 245016-22-24-25 /LINOX T RDM 45391/ SMART TD RDM 245028-30-32 vari modelli CND J019001020101 (sing. coil) CND J019001020102 (doppio coil)
		TOTALE importo annuale	€ 94.500,00	
		LOTTO 16 importo triennale	€ 283.500,00	

ditta offerente BOSTON SCIENTIFIC

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore monocamerale con catetere dedicato	7	€ 13.000,00	€ 91.000,00	TELIGEN 100VR mod. F102 CND J01050101 - RDM 15402/R
catetere dedicato	7	SCONTO MERCE		ENDOTAK RELIANCE G RDM 170762/R vari modelli / ENDOTAK RELIANCE SG RDM 16381 VARI MODELLI CND J019001020101 (sing. coil) CND J019001020102 (doppio coil)
		TOTALE importo annuale	€ 91.000,00	
		LOTTO 16 importo triennale	€ 273.000,00	

PREZZO MINIMO € 78.960,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
53	40
TOTALE	93,00

BOSTON SCIENTIFIC	
punteggio qualità	punteggio prezzo
60	34,71
TOTALE	94,71

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
51	33,42
TOTALE	84,42

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 16 BOSTON SCIENTIFIC

LOTTO 17 - DEFIBRILLATORE MONOCAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore monocamerale con catetere dedicato	7	€ 10.480,00	€ 73.360,00	PROTECTA VR - cod. D364VRG CND J01050101 - RDM 306635/R
catetere dedicato	7	€ 800,00	€ 5.600,00	SPRINT QUATTRO cod. 6944 RDM 75172/R / SECURE S - cod. 6935 RDM 19432/R / SECURE - cod. 6947 RDM 75274/R vari modelli CND J019001020101/2
		TOTALE importo annuale	€ 78.960,00	
		LOTTO 17 importo triennale	€ 236.880,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore monocamerale con catetere dedicato	7	€ 12.500,00	€ 87.500,00	LUMAX 540 VR-T mod. 360348 CND J01050101 - RDM 40259/R
catetere dedicato	7	€ 1.000,00	€ 7.000,00	LINEX S RDM 45391/SMART SD RDM 245016-22-24-25 /LINEX T RDM 45391/ SMART TD RDM 245028-30-32 vari modelli CND J019001020101 (sing. coil) CND J019001020102 (doppio coil)
		TOTALE importo annuale	€ 94.500,00	
		LOTTO 17 importo triennale	€ 283.500,00	

PREZZO MINIMO € 78.960,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
55	40
TOTALE	95,00

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
58	33,42
TOTALE	91,42

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 17 **MEDTRONIC ITALIA**

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

LOTTO 18- DEFIBRILLATORE MONOCAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore monocamerale con catetere dedicato	7	€ 8.500,00	€ 59.500,00	MAXIMO II VR - cod. D284VRC CND J01050101 - RDM 18564/R
catetere dedicato	7	€ 800,00	€ 5.600,00	SPRINT QUATTRO cod. 6944 RDM 75172/R / SECURE S - cod. 6935 RDM 19432/R / SECURE - cod. 6947 RDM 75274/R vari modelli CND J019001020101/2
		TOTALE importo annuale	€ 65.100,00	
		LOTTO 18 importo triennale	€ 195.300,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore monocamerale con catetere dedicato	7	€ 11.500,00	€ 80.500,00	LUMAX 540 VR-T DX mod. 368852 CND J010599 - RDM 298375/R
catetere dedicato	7	€ 1.000,00	€ 7.000,00	KENTROX A+ mod. 345633 - 345634 CND CND J019001020199 RDM 5256/R
		TOTALE importo annuale	€ 87.500,00	
		LOTTO 18 importo triennale	€ 262.500,00	

PREZZO MINIMO € 65.100,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
60	40
TOTALE	100,00

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
52	29,76
TOTALE	81,76

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 18 MEDTRONIC ITALIA

LOTTO 19- DEFIBRILLATORE BIVENTRICOLARE PER LA RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore biventricolare con catetere dedicato	3	€ 12.800,00	€ 38.400,00	CONSULTA CRTD - cod. D234TRK CND J01050301 - RDM 18103/R
catetere dedicato	3	€ 800,00	€ 2.400,00	SPRINT QUATTRO cod. 6944 RDM 75172/R / SECURE S - cod. 6935 RDM 19432/R / SECURE - cod. 6947 RDM 75274/R vari modelli CND J019001020101/2
catetere dedicato ventricolo sinistro	3	€ 800,00	€ 2.400,00	ATTAIN OTW cod. 4193 RDM 107551/R ATTAIN STARFIX cod. 4195 RDM 75775/R ATTAIN BIPOLAR OTW cod. 4194 RDM 107715/R ATTAIN ABILITY cod. 4196 RDM 9014/R - ATTAIN ABILITY PLUS cod. 4296 RDM 292210/R - ATTAIN ABILITY STRAIGHT cod. 4396 RDM 292252/R
		TOTALE importo annuale	€ 43.200,00	
		LOTTO 19 importo triennale	€ 129.600,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
56	40
	96,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 19 MEDTRONIC ITALIA

[Handwritten signature]

**LOTTO 20 - DEFIBRILLATORE BIVENTRICOLARE PER LA RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA
COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO**

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore biventricolare con catetere dedicato	3	€ 12.800,00	€ 38.400,00	CONSULTA CRTD - cod. D234TRK CND J01050301 - RDM 18103/R
catetere dedicato	3	€ 800,00	€ 2.400,00	SPRINT QUATTRO cod. 6944 RDM 75172/R / SECURE S - cod. 6935 RDM 19432/R / SECURE - cod. 6947 RDM 75274/R vari modelli CND J019001020101/2
catetere dedicato ventricolo sinistro	3	€ 800,00	€ 2.400,00	ATTAIN OTW cod. 4193 RDM 107551/R ATTAIN STARFIX cod. 4195 RDM 75775/R ATTAIN BIPOLAR OTW cod. 4194 RDM 107715/R ATTAIN ABILITY cod. 4196 RDM 9014/R - ATTAIN ABILITY PLUS cod. 4296 RDM 292210/R - ATTAIN ABILITY STRAIGHT cod. 4396 RDM 292252/R
		TOTALE importo annuale	€ 43.200,00	
		LOTTO 20 importo triennale	€ 129.600,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore biventricolare con catetere dedicato	3	€ 13.000,00	€ 39.000,00	LUMAX 340 HF-T mod. 355363 CND J01050301 - RDM 5224/R
catetere dedicato	3	€ 1.000,00	€ 3.000,00	LINOS S RDM 45391/SMART SD RDM 245016-22-24-25 /LINOS T RDM 45391/ SMART TD RDM 245028-30-32 vari modelli CND J019001020101 (sing. coil) CND J019001020102 (doppio coil)
catetere dedicato ventricolo sinistro	3	€ 1.000,00	€ 3.000,00	COROX OTW BP - COROX OTW -S BP RDM 5237 / COROX OTW L BP RDM 284638-284644 - vari modelli - CND J0190010103
		TOTALE importo annuale	€ 45.000,00	
		LOTTO 20 importo triennale	€ 135.000,00	

ditta offerente BOSTON SCIENTIFIC

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
Defibrillatore biventricolare con catetere dedicato	3	€ 13.550,00	€ 40.650,00	LIVIAN HE mod. H247 CND J01050301 - RDM 11253/R
catetere dedicato	3	SCONTO MERCE		ENDOTAK RELIANCE G/SG RDM 170762/R vari modelli / ENDOTAK RELIANCE SG RDM 16381 VARI MODELLI CND J019001020101 (sing. coil) CND J019001020102 (doppio coil)
catetere dedicato ventricolo sinistro	3	€ 1.200,00	€ 3.600,00	EASYTRAK 2 RDM 58730/R - EASYTRAK 3 RDM 57623/R - ACUITY STEERABLE RDM 67163/R - ACUITY SPIRAL RDM 15606 - VARI MODELLI - CND J0190010103
		TOTALE importo annuale	€ 44.250,00	
		LOTTO 20 importo triennale	€ 132.750,00	

PREZZO MINIMO € 43.200,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
55	40
TOTALE	95,00

BOSTON SCIENTIFIC	
punteggio qualità	punteggio prezzo
59	39,05
TOTALE	98,05

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
52	38,40
TOTALE	90,40

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 20 BOSTON SCIENTIFIC

MEP
M. J. De

LOTTO 21- ELETTROCATETERI
ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
elettrocetere	200	€ 640,00	€ 128.000,00	SELECT SECURE cod. 3830 CND J0190010102 RDM 64738/R
sistema catetere guida	200	€ 50,00	€ 10.000,00	SELECT SITE cod. C304 CND J0190010199 RDM 113445/R
		TOTALE importo annuale	€ 138.000,00	
		LOTTO 21 importo triennale	€ 414.000,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
59	40
	99,00

AGGIUDICATARIA
LOTTO 21 MEDTRONIC ITALIA

LOTTO 22- ELETTROCATETERI

ditta offerente MEDTRONIC ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
elettrocetere	60	€ 240,00	€ 14.400,00	CAPSURE SENSE cod. 4074 RDM 63672/R CAPSURE FIX MRI cod. 5086 RDM 64614/R VARI MODELLI CND J0190010102
		LOTTO 22 importo triennale	€ 43.200,00	

ditta offerente BOSTON SCIENTIFIC

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
elettrocetere	60	€ 220,00	€ 13.200,00	FINELINE II STEROX A BARBE mod. 4457 - 4480 CND J0190010102 RDM 66136/R
		LOTTO 22 importo triennale	€ 39.600,00	

ditta offerente BIOTRONIK ITALIA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
elettrocetere	60	€ 240,00	€ 14.400,00	SIELLO T/JT mod. 362703 J - 362704 J - RDM 251726/258815 mod. 362705 - 362706 RDM 258816/258817 CND J0190010102
		LOTTO 22 importo triennale	€ 43.200,00	

PREZZO MINIMO € 13.200,00

MEDTRONIC ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
55	36,67
TOTALE	91,67

BIOTRONIK ITALIA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
51	36,67
TOTALE	87,67

BOSTON SCIENTIFIC	
punteggio qualità	punteggio prezzo
58	40,00
TOTALE	98,00

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 22 BOSTON SCIENTIFIC

[Handwritten signatures and initials]

LOTTO 23- ELETTROCATETERI**ditta offerente MEDTRONIC ITALIA**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
elettrocattetere	60	€ 240,00	€ 14.400,00	CAPSURE FIXNOVUS cod. 4076 RDM 64674/R CAPSURE FIX cod. 5568 RDM 64564/R CAPSURE FIX MRI cod. 5086 RDM 64614/R VARI MODELLI CND J0190010102
		LOTTO 23 importo triennale	€ 43.200,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
55	40
	95,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 23 MEDTRONIC ITALIA

LOTTO 24- ELETTROCATETERI**ditta offerente MEDTRONIC ITALIA**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
elettrocattetere	60	€ 240,00	€ 14.400,00	CAPSURE SENSE cod. 4074 RDM 63672/R CAPSURE FIX MRI cod. 5086 RDM 64614/R VARI MODELLI CND J0190010102
		LOTTO 24 importo triennale	€ 43.200,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
56	40
	96,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 24 MEDTRONIC ITALIA

Handwritten signatures and initials:
M. L. Per
mp
[Signature]

LOTTO 26 - INTRODUTTORI**ditta offerente B.BRAUN**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
INTRODUTTORE	500	€ 16,00	€ 8.000,00	INTRADIN PEEL AWAY VARIE MISURE RDM 11333/R + 253379-81-82-86-87-88 CND C0503
		LOTTO 26 importo triennale	€ 24.000,00	

ditta offerente FIAB

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
INTRODUTTORE	500	€ 12,39	€ 6.195,00	SET INTRODUZIONE PEEL AWAY VARIE MISURE RDM 54077/R CND C0199
		LOTTO 26 importo triennale	€ 18.585,00	

ditta offerente AB MEDICA

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
INTRODUTTORE	500	€ 15,50	€ 7.000,00	SET INTRODUZIONE PEEL AWAY VARIE MISURE RDM 83859/R CND C0503
		LOTTO 26 importo triennale	€ 21.000,00	

PREZZO MINIMO € 6.195,00

B.BRAUN	
punteggio qualità	punteggio prezzo
44	30,98
TOTALE	74,98

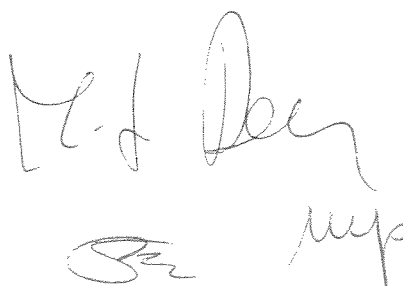
FIAB	
punteggio qualità	punteggio prezzo
51	40,00
TOTALE	91,00

AB MEDICA	
punteggio qualità	punteggio prezzo
44	35,4
TOTALE	79,40

DITTA AGGIUDICATARIA
LOTTO 26 FIAB**LOTTO 27- CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE****ditta offerente ARTEMIDE PRESIDIO MEDICO CHIRURGICI**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
CAVO	200	€ 13,50	€ 2.700,00	FIAB CODICE F7833 CND J019004 RDM 38698/R
		LOTTO 27 importo triennale	€ 8.100,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
37	40
	77,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 27 ARTEMIDE PRESIDIO MEDICO CHIRURGICI


LOTTO 28- CATETERI PER STUDI ELETTROFISIOLOGICI**ditta offerente MEDTRONIC ITALIA**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
elettrocateretere diagnostico	60	€ 139,00	€ 8.340,00	TORQR - VARI MODELLI - RDM 102650/R - CND C020103
		LOTTO 28 importo triennale	€ 25.020,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
56	40
	96,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 28 MEDTRONIC ITALIA

LOTTO 29 - HOLTER IMPIANTABILI PER IL MONITORAGGIO DELLE SINCOPI**ditta offerente MEDTRONIC ITALIA**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
holter	6	€ 1.550,00	€ 9.300,00	REVEAL DX - mod. 9528 - RDM 3563/R - CND Z12059099
		LOTTO 29 importo triennale	€ 27.900,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
59	40
	99,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 29 MEDTRONIC ITALIA

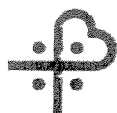
LOTTO 30 - HOLTER IMPIANTABILI PER IL MONITORAGGIO DI ARITMIE VENTRICOLARI E ATRIALI**ditta offerente MEDTRONIC ITALIA**

oggetto	quantità annuale	prezzo unitario	importo annuale lotto	Modello prodotto/codice
holter	6	€ 1.950,00	€ 11.700,00	REVEAL XT - mod. 9529 - RDM 3823/R - CND Z12059099
		LOTTO 30 importo triennale	€ 35.100,00	

punteggio qualità	punteggio prezzo
58	40
	98,00

DITTA
AGGIUDICATARIA
LOTTO 30 MEDTRONIC ITALIA

Handwritten signatures:
M. J. Dany
mep
SM



P.O. San Martino Oristano

VERBALE N. 1

Oggetto: VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI. COSTITUZIONE COMMISSIONE DI GARA".

Il giorno 16.12.2010 alle ore 15,00, nella Direzione Amministrativa del P.O. San Martino di Oristano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione del Commissario n. 1000 del 10.11.2010. Sono presenti:

- ✓ Dott. Marco Biagini - Responsabile Struttura Amministrativa a supporto delle attività sanitarie del P.O. Oristano - Presidente con funzioni di segretario verbalizzante.
- ✓ Dott.ssa Anna Dina Cozzoli - Dirigente Farmacista - Farmacia Ospedaliera del P.O. di Oristano - Componente,
- ✓ Dott. Gianfranco Delogu - Dirigente medico dell' U.O. Cardiologia - UTIC P.O. San Martino di Oristano - Componente

La Commissione prende atto dei 9 plichi contenenti la documentazione tecnica, trasmessi, con nota prot. 2857128 del 16.11.2010, dal Direttore del Servizio Provveditorato. Tali plichi sono stati presentati dalle seguenti Ditte, ammesse alle fasi successive di gara:

- ✓ AB Medica;
- ✓ Artemide;
- ✓ B.Braun;
- ✓ Biotronik;
- ✓ Boston Scientific
- ✓ Fiab;
- ✓ Medico;
- ✓ Medtronic
- ✓ Surgical;

Si prende visione dei 9 plichi contenenti la documentazione tecnica delle Ditte ammesse, tutti regolarmente sigillati con nastro trasparente adesivo, controfirmati nei lembi di chiusura e sottoscritti dai componenti il seggio di gara. I plichi in argomento recano tutti all'esterno la dicitura "contiene

documentazione tecnica come previsto dall'art. 8 del Capitolato Speciale d'Appalto.

La Commissione procede ad una attenta lettura dell'art. 7 del capitolato speciale d'appalto, che tra l'altro prevedono le modalità di attribuzione del punteggio (previsto quale massimo in 60 punti) da assegnare sulla base della offerta tecnica presentata dalle Ditte.

La Commissione, prima di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e alla relativa valutazione tecnico-qualitativa dei medesimi, ricorda i punteggi relativi a ciascun elemento descrittivo in cui è articolata, ai sensi dell'art. 7 del capitolato, la relazione tecnica, come sotto riportato:

PACEMACKERS E DEFIBRILLATORI ED HOLTER:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 05
Programmabilità e tipo di sensore	Punti da 1 a 15
Funzioni speciali e diagnostiche	Punti da 1 a 30
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

ELETTROCATETERI:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 10
Materiali impiegati	Punti da 1 a 15
Superfici degli elettrodi distale e prossimale	Punti da 1 a 25
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

INTRODUTTORI E CAVI:

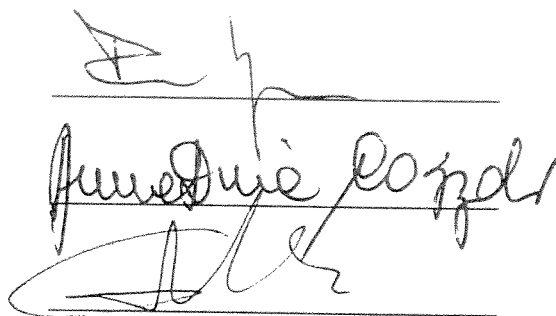
Qualità e valore tecnico del materiale	Punti da 1 a 20
Risultato dell'applicazione clinica	Punti da 1 a 20
Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	Punti da 1 a 10
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

Si procede alla firma da parte dei componenti la Commissione dei plichi contenenti le offerte tecniche per singolo lotto. Vengono quindi aperti i plichi contenenti le buste con la documentazione tecnica per singolo lotto. La seduta si chiude alle ore 18,20.

La data della prossima seduta verrà comunicata ai componenti da parte del Presidente

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- Dott. Marco Biagini
- Dott.ssa Anna Dina Cozzoli
- Dott. Gianfranco Delogu





VERBALE N. 2

Oggetto: VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI. COSTITUZIONE COMMISSIONE DI GARA".

Il giorno 17.01.2011 alle ore 15,30, nella Direzione Amministrativa del P.O. San Martino di Oristano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione del Commissario n. 1000 del 10.11.2010. Sono presenti:

- ✓ Dott. Marco Biagini - Responsabile Struttura Amministrativa a supporto delle attività sanitarie del P.O. Oristano - Presidente con funzioni di segretario verbalizzante.
- ✓ Dott.ssa Anna Dina Cozzoli - Dirigente Farmacista - Farmacia Ospedaliera del P.O. di Oristano - Componente,
- ✓ Dott. Gianfranco Delogu - Dirigente medico dell' U.O. Cardiologia - UTIC P.O. San Martino di Oristano - Componente

La Commissione, prima di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e alla relativa valutazione tecnico-qualitativa dei medesimi, ricorda i punteggi relativi a ciascun elemento descrittivo in cui è articolata, ai sensi dell'art. 7 del capitolato, la relazione tecnica, come sotto riportato:

PACEMACKERS E DEFIBRILLATORI ED HOLTER:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 05
Programmabilità e tipo di sensore	Punti da 1 a 15
Funzioni speciali e diagnostiche	Punti da 1 a 30
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

ELETTROCATETERI:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 10
Materiali impiegati	Punti da 1 a 15
Superfici degli elettrodi distale e prossimale	Punti da 1 a 25
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

INTRODUTTORI E CAVI:

Qualità e valore tecnico del materiale	Punti da 1 a 20
Risultato dell'applicazione clinica	Punti da 1 a 20
Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	Punti da 1 a 10
ASSISTENZA POST VENDITA (max punti 10) così ripartiti:	
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

Si procede all'apertura delle buste relative al lotto n. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 e si constata la completezza della documentazione tecnica rispetto a quanto precisato all'art. 13 del Capitolato Speciale d'Appalto. I componenti procedono alla firma della prima pagina del fascicolo relativo.

Si inizia con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medico S.p.a. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A. - SURGICAL srl** partecipanti al lotto n. 1, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti ed Elevata longevità;
- **Programmabilità e tipo di sensore;**
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Uscita dell'impulso ad alto voltaggio;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 1, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medico S.p.a.** di 53/60
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 57/60
- **Biotronik S.p.A.** di 55/60
- **SURGICAL srl.** di 58/60

articolato come da prospetto allegato A) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medico S.p.a. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.** partecipanti al lotto n. 2, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti ed Elevata longevità;
- **Programmabilità e tipo di sensore;** Connessione IS-1 uni/bipolare

- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Sensore di attività di tipo accelerometrico;
 - **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
 - così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 2, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
 - **Medico S.p.a.** di 40/60
 - **Medtronic Italia S.p.A.** di 55/60
 - **Biotronik S.p.A.** di 48/60
- articolato come da prospetto allegato B) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medico S.p.a. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.** partecipanti al lotto n. 3, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore;** Ampia programmabilità Sensore di attività di tipo accelerometrico
- **Funzioni speciali e diagnostiche;**
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
- così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 3, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
- **Medico S.p.a.** di 36/60
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 46/60
- **Biotronik S.p.A.** di 46/60

articolato come da prospetto allegato C) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalla **Ditta SURGICAL srl** unica ditta partecipante al lotto n. 4, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Dotato di doppio sensore;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Uscita dell'impulso ad alto voltaggio;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;



- Consulenza formativa;
così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 4, a cui la Commissione attribuisce il punteggio complessivo di 52/60 articolato come da prospetto allegato D) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle
Ditte: Medico S.p.a. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.
partecipanti al lotto n. 5, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti ed Elevata longevità;
- **Programmabilità e tipo di sensore;** Connessione IS-1 uni/bipolare compatibile
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Ampia programmabilità;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
- così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 5, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
- **Medico S.p.a.** di 46/60
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 51/60
- **Biotronik S.p.A.** di 58/60

articolato come da prospetto allegato E) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle
Ditte: Surgical S.r.l. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.
partecipanti al lotto n. 6, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti ed Elevata longevità;
- **Programmabilità e tipo di sensore;**
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Uscita dell'impulso ad alto voltaggio;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
- così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 6, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
- **SURGICAL srl.** di 58/60
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 53/60
- **Biotronik S.p.A.** di 51/60

articolato come da prospetto allegato F) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle
Ditte: Medico S.p.a. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A. -
SURGICAL srl partecipanti al lotto n. 7, riscontrando l'effettiva presenza della
documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più
precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore;** Connessione IS-1 uni/bipolare
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Algoritmi di risposta automatica alla caduta improvvisa di frequenza;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
- così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 7, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
- **Medico S.p.a.** di 49/60
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 53/60
- **Biotronik S.p.A.** di 56/60
- **SURGICAL srl.** di 56/60

articolato come da prospetto allegato G) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle
Ditte: Medico S.p.a. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A. -
SURGICAL srl- Boston Scientific S.p.a. partecipanti al lotto n. 8,
riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del
Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più
precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore;** Dotato di sensore accelerometrico
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Uscita dell'impulso ad alto voltaggio;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
- così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 8, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
- **Medico S.p.a.** di 43/60
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 59/60
- **SURGICAL srl.** di 51/60

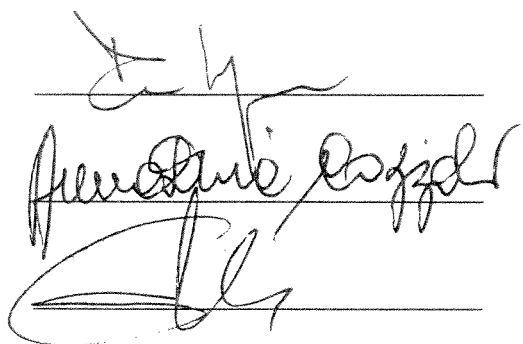
articolato come da prospetto allegato H) al presente verbale.

La seduta si chiude alle ore 18,20.

La data della prossima seduta verrà comunicata ai componenti da parte del Presidente

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- Dott. Marco Biagini
- Dott.ssa Anna Dina Cozzoli
- Dott. Gianfranco Delogu

Three handwritten signatures are written on three horizontal lines. The first signature is a stylized 'M' with a long horizontal stroke. The second signature is a cursive 'A. Dina Cozzoli'. The third signature is a stylized 'G. Delogu'.

LOTTO N. 1

Allegato A) al verbale n. 2

PACE-MAKERS MONOCAMERALI
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medico S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta SURGICAL srl PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	1	23,3 g - durata 127 mesi Parametri base, funzioni speciali e follow-up automatico e manuale con memorizzazione della data impianto e polarità catetere. Possibilità di programmare vari parametri, analisi di soglia e di pacing.	2	21,5 g - durata 114 mesi Parametri base, funzioni fisiologiche automatiche con gestione cattura ventricolare. Riconoscimento dell'avvenuto impianto. Polarità elettrocatetere con monitoraggio.	2	23,0 g - durata 138 mesi Parametri base, funzioni automatiche con controllo elettrocatetere. Commutazione automatica della polarità. Gestione della frequenza.	5	19,0 g - durata 126 mesi Programmabilità dei parametri base e di stimolazione e detenzione
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15		15		15		15	
3 Funzioni speciali e diagnostiche	30	30	Marker di eventi EGM protocolli di stimolazione alta frequenza, volts 7,5	30	Funzioni antibradicardiche. Diagnostica automatica o selezionabile dal medico. Volts 7,5	30	Follow-up guidato trend holter, volts 8,4	30	Follow - up con programmazione temporanea. Diagnostica. Volts 7,5
Assistenza post vendita di cui		10							
Assistenza Organizzativa	5	3	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risultato residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	4	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		53		57		55		58	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco BiaginiIL COMPONENTE
Dott.ssa Adriana CozzoliIL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 2

PACE-MAKERS MONOCAMERALI – RESPONSIVE
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Allegato B) al verbale n. 2

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medico S.p.a. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Medtronic S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	3	23.3 g - durata 127 mesi Sensore accelerometrico. Durata impulso a 1.89. Connessione IS1 e UNI Bi-Polare. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. Riconoscimento automatico dell'impianto. Misurazione automatica dell'onda P e R. NO misurazione della soglia battito ripetitiva.	5	21.5 g - durata 114 mesi Sensore accelerometrico. Durata impulso a 1.5. Connessione IS1 e UNI Bi-Polare. Misurazione automatica dell'onda P e R. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. NO misurazione della soglia battito. No isteresi con scansione ripetitiva.	3	23.0 g - durata 138 mesi Sensore accelerometrico. Durata impulso a 1.5. Connessione IS1 e UNI Bi-Polare. MISURAZIONE AUTOMATICA DELLA SOGLIA BATTITO-BATTITO. ISTERESI CON SCANSIONE RIPETITIVA. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. Misurazione automatica dell'onda P e R.
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	10		10		15	
3 Funzioni diagnostiche e speciali	30	20	Funzione sonno programmabile. Contatori eventi, istogrammi e trend. Possibilità di registrazione EGM fino a 120 sec. Commutazione automatica della polarità.	30	Funzioni antiaritmiche. Diagnostica automatica o selezionabile dal medico. Follow-up. Commutazione automatica della polarità. Funzione sonno programmabile	22	Follow-up guidato trend holter. Funzione sonno programmabile
Assistenza post vendita di cui	10						
Assistenza Organizzativa e Tecnica	5	3	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risultato residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		40		55		48	

IL PRESIDENTE

Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 3

PACE-MAKERS MONOCAMERALI - RESPONSIVE
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Allegato C) al verbale n. 2

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medico S.p.a. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Medtronic S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	3	23,3 g - durata 127 mesi Sensore accelerometrico. Regolazione automatica dell'uscita ventricolare. Connessione IS1 e UNI Bi-Polare. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. Riconoscimento automatico dell'impulso P e R. NO misurazione della soglia battito ripetitivo. NO possibilità di registrazione EGM fino a 150 sec.	5	21,5 g - durata 114 mesi Sensore accelerometrico. Regolazione automatica dell'uscita ventricolare. Connessione IS1 e UNI Bi-Polare. Misurazione automatica dell'impulso P e R. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. Riconoscimento automatico dell'impulso. NO misurazione della soglia battito. NO isteresi su eventi ripetitivi. NO possibilità di registrazione EGM fino a 150 sec.	3	23,0 g - durata 120 mesi Sensore accelerometrico. Connessione IS1 e UNI Bi-Polare. Funzione di controllo battito-battito cattura ventricolare. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. Misurazione automatica dell'onda P e R. Isteresi ripetitiva su eventi spontanei e scansione isteresi su eventi stimolati. Riconoscimento automatico dell'impulso. Possibilità di registrazione EGM fino a 150 sec.
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	6		6		15	
3 Funzioni diagnostiche e speciali	30	20	Contatori eventi, istogrammi e trend. Commutazione automatica della polarità.	25	Funzioni antibaricardiche. Diagnostica automatica o selezionabile dal medico. Follow-up. Commutazione automatica della polarità.	20	Follow-up guidato trend holler.
Assistenza post vendita di cui	10						
Assistenza Organizzativa e/o Tecnica	5	3	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		36		46		46	

IL PRESIDENTE

Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Annalinda Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco De Luigi

Allegato D) al verbale n. 1

LOTTO N. 4

PACE-MAKERS CON MODALITA' DI STIMOLAZIONE VDD/VDDR CON MONOCATETERE DEDICATO, CON ELETTRODO FLOTTANTE

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione		Punteggio max	Ditta <u>SURGICAL srl</u>	Motivazione
			PUNTEGGIO	
1	Caratteristiche Fisiche	5	4	Peso e dimensioni contenuti.
2	Programmabilità e tipo di sensore	15	15	Dotato di doppio sensore con diversi programmi di utilizzo anche per telemetria
3	Funzioni speciali e diagnostiche	30	25	Uscita dell'impulso ad alto voltaggio.
Assistenza post vendita di cui				
		10		
4	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
	Supporto Clinico	3	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	1	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			52	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Dellogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)

LOTTO N. 5

PACE-MAKERS CON MODALITA' DI STIMOLAZIONE VDD/VDDR CON MONOCATETERE DEDICATO, CON ELETTRODO FLOTTANTE
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Allegato E) al verbale n. 2

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medico S.p.a. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Medtronic S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	3	25 g - durata 93 mesi Regolazione automatica della frequenza base. Riconoscimento automatico dell'impianto. Calcolo della vita teorica della batteria. Uscita massima dell'impulso inferiore a 8Volt. NO isteresi sul ritardo AV con funzione scansione ripetitiva.	5	23.6 g - durata 99 mesi Calcolo della vita teorica della batteria. Riconoscimento automatico dell'impianto. Uscita massima dell'impulso inferiore a 8Volt. NO isteresi sul ritardo AV con funzione scansione ripetitiva. Riconoscimento avvenuto impianto	5	23 g - durata 120 mesi Uscita massima dell'impulso non inferiore a 8 Volt. Calcolo della vita teorica della batteria Isteresi sul ritardo AV con funzione scansione ripetitiva. Riconoscimento avvenuto impianto
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	6		6		15	
3 Funzioni diagnostiche e speciali	30	30	Contatori eventi, stogrammi, trend. Possibilità di studi elettrofisiologici	30	Diagnostica automatica o selezionabile dal medico. Follow-up. Possibilità di studi elettrofisiologici	30	Follow-up guidato trend holter. Possibilità di studi elettrofisiologici.
Assistenza post vendita di cui	10						
Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	3	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risultato residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		46		51		58	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 6

PACE-MAKERS BICAMERALI

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Allegato F) al verbale n. 2

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta <u>SURGICAL srl</u> PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta <u>Medtronic</u> <u>Italia S.p.A.</u> PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta <u>Biotronik</u> <u>S.p.A.</u> PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	5	20 g - durata 116 mesi Autosensig. Autosoglia. Durata dell'impulso superiore ad 1 ms. Programmabilità dei parametri di base e di stimolazione e detenzione. Modalità nominale di stand-by.	3	27,1 g - durata 136 mesi Durata dell'impulso superiore ad 1 ms. Programmabilità dei parametri di base e di stimolazione e detenzione.	3	25 g - durata 48 mesi
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15		12		15	Durata dell'impulso superiore ad 1 ms. Programmabilità dei parametri di base e di stimolazione e detenzione.
3 Funzioni speciali e diagnostiche	30	30	Registrazione dell'EKG fino a 4 minuti. Possibilità di memorizzare il trend AT/AF per un periodo pari ad almeno 6 mesi. Algoritmo per la promozione del ritmo intrinseco ventricolare.	28	Funzioni antibaricardiche. Possibilità di memorizzare il trend AT/AF per un periodo pari ad almeno 6 mesi. Algoritmo per la promozione del ritmo intrinseco ventricolare NO registrazione dell'EKG fino a 4 minuti.	25	Registrazione dell'EKG fino a 4 minuti. Possibilità di memorizzare il trend AT/AF per un periodo pari ad almeno 6 mesi. Gestione aritmie, gestione frequenz. Dati diagnostici vari. NO Algoritmo per la promozione del ritmo intrinseco ventricolare.
Assistenza post vendita di cui	10						
Assistenza Organizzativa	5	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		58		53		51	

IL PRESIDENTE

Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco D'Amico

LOTTO N. 7

Allegato G) al verbale n. 2

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medico S.p.a. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta SURGICAL srl PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	3	24,2 g - durata 104 mesi Uscita massima 7,5 Volt Controllo automatico della cattura. Switch polarità catetere su malfunzionamento. Controllo battito-battito.	3	27,1 g - durata 137 mesi Uscita massima 7,5 Volt Controllo automatico della cattura. Switch polarità catetere su malfunzionamento. Gestione cattura ventricolare NO Controllo battito-battito.	3	25 g - durata 84 mesi Uscita massima 6,4 Volt Controllo automatico della cattura. Switch polarità catetere su malfunzionamento. Controllo battito-battito. Auto inizializzazione.	5	20 g - durata 112 mesi Uscita massima 7,5 Volt Controllo automatico della cattura. Switch polarità catetere su malfunzionamento. Controllo battito-battito. Modalità nominale di stand-by con magneti.
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15		10		15		15	
3 Funzioni diagnostiche e speciali	30	24	NO promozione della conduzione ventricolare intrinseca. Registrazione EGM per una durata di almeno 150 sec. Contatori eventi, istogrammi. Gestione avanzata della frequenza base. Sincronizzazione AV NO Algoritmo per la prevenzione della fibrillazione atriale	30	MVP. Quick Look. Search AV. Promozione della conduzione ventricolare intrinseca. RDR. Risposta all'AF condotta. Registrazione EGM per una durata di almeno 150 sec. Algoritmo per la prevenzione della fibrillazione atriale.	30	Promozione della conduzione ventricolare intrinseca. Registrazione EGM per una durata di almeno 150 sec. Algoritmo per la prevenzione della fibrillazione atriale. Funzioni automatiche ACC.	28	Promozione della conduzione ventricolare intrinseca. Registrazione EGM per una durata di almeno 150 sec. Risposta in presenza di interferenze. NO Algoritmo per la prevenzione della fibrillazione atriale. Notte/riposo. Rate smoothing.
Assistenza post vendita di cui	10								
Assistenza Organizzativa e Tecnica	5	3	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risultato residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	4	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		49		53		56		56	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco BiaginiIL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina CozzoliIL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medico S.p.a. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta SURGICAL srl PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	4	25 g - durata: 104 mesi Gestione aritmie atriali. Programmazione semplificata dei parametri mediante inserimento caratteristico patologie del paziente. NO Algoritmo di Gestione aritmie atriali.	4	21 g - durata: 122 mesi Algoritmo di promozione della conduzione AV intrinseca. Algoritmo di Gestione aritmie atriali. Programmazione semplificata dei parametri mediante inserimento caratteristico patologie del paziente. Gestione cattura ventricolare.	5	20 g - durata: 108 mesi Algoritmo di promozione della conduzione AV intrinseca. Programmazione semplificata dei parametri mediante inserimento caratteristico patologie del paziente. Gestione cattura ventricolare.
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	12		15		12	
3 Funzioni diagnostiche e speciali	30	20	Ritmo circadiano. Adeguamento al riposo. Anti-PMT. PAP. Conversione di modo reversibile. NO possibilità di controllo in remoto mediante collegamento via modem. NO Algoritmo di regolazione della frequenza ventricolare	30	Possibilità di controllo in remoto mediante collegamento via modem. Algoritmo di regolarizzazione delle frequenza ventricolare e stimolazione override dopo cambio modo. MVP. Quick Look. Search AV. RDR. Risposta all'AF condotta. PMOP.	26	Modalità nominale di stand-by con magneti. Risposta in presenza di interferenze. Modalità DPLUS. Notte/riposo. Rate smoothing. NO possibilità di controllo in remoto mediante collegamento via modem.
Assistenza post vendita di cui	10						
Assistenza Organizzativa e/o	5	3	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		43		59		51	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

P.O. San Martino Oristano

VERBALE N. 3

Oggetto: VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI. COSTITUZIONE COMMISSIONE DI GARA".

Il giorno 25.01.2011 alle ore 15,30, nella Direzione Amministrativa del P.O. San Martino di Oristano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione del Commissario n. 1000 del 10.11.2010. Sono presenti:

- ✓ Dott. Marco Biagini – Responsabile Struttura Amministrativa a supporto delle attività sanitarie del P.O. Oristano – Presidente con funzioni di segretario verbalizzante.
- ✓ Dott.ssa Anna Dina Cozzoli – Dirigente Farmacista - Farmacia Ospedaliera del P.O. di Oristano - Componente,
- ✓ Dott. Gianfranco Delogu – Dirigente medico dell' U.O. Cardiologia - UTIC P.O. San Martino di Oristano - Componente

La Commissione, prima di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e alla relativa valutazione tecnico-qualitativa dei medesimi, ricorda i punteggi relativi a ciascun elemento descrittivo in cui è articolata, ai sensi dell'art. 7 del capitolato, la relazione tecnica, come sotto riportato:

PACEMACKERS E DEFIBRILLATORI ED HOLTER:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 05
Programmabilità e tipo di sensore	Punti da 1 a 15
Funzioni speciali e diagnostiche	Punti da 1 a 30
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

ELETTROCATETERI:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 10
Materiali impiegati	Punti da 1 a 15
Superfici degli elettrodi distale e prossimale	Punti da 1 a 25
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

INTRODUTTORI E CAVI:

Qualità e valore tecnico del materiale	Punti da 1 a 20
Risultato dell'applicazione clinica	Punti da 1 a 20
Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	Punti da 1 a 10
ASSISTENZA POST VENDITA (max punti 10) così ripartiti:	
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

Si procede all'apertura delle buste relative al lotto n. 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 e si constata la completezza della documentazione tecnica rispetto a quanto precisato all'art. 13 del Capitolato Speciale d'Appalto. I componenti procedono alla firma della prima pagina del fascicolo relativo.

Si inizia con l'esame della documentazione tecnica presentata dalla **Boston Scientific S.p.a.** unica ditta partecipante al lotto n. 9, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Dotato di doppio sensore;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Uscita dell'impulso ad alto voltaggio;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 9, a cui la Commissione attribuisce il punteggio complessivo di 58/60 articolato come da prospetto allegato A) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medico S.p.a. - Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A. - SURGICAL srl- Boston Scientific S.p.a.** partecipanti al lotto n. 10, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore;** Dotato di sensore accelerometrico
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Uscita dell'impulso ad alto voltaggio;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
- così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 10, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
- **Medico S.p.a.** di 48/60
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 54/60
- **Biotronik S.p.A.** di 57/60

- **Boston Scientific S.p.a.** di 59/60
- **SURGICAL srl.** di 46/60

articolato come da prospetto allegato B) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalla **Medtronic Italia S.p.A.** unica ditta partecipante al lotto n. 11, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Dotato di doppio sensore;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Uscita dell'impulso ad alto voltaggio;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 11, a cui la Commissione attribuisce il punteggio complessivo di 56/60 articolato come da prospetto allegato C) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medico S.p.a. - Biotronik S.p.A.** partecipanti al lotto n. 12, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Doppio sensore (accelerometrico e fisiologico diagnostico);
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Conferma di eiezione dopo pacing ventricolare;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 12, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medico S.p.a.** di 57/60
- **Biotronik S.p.A.** di Non valutabile per mancanza dell'elemento essenziale della conferma dell'eiezione dopo pacing ventricolare;

articolato come da prospetto allegato D) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - SURGICAL srl** partecipanti al lotto n. 13, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 35 J;

- 21
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Cassa attiva programmabile via software;
 - **Funzioni speciali e diagnostiche:** Massima programmabilità dei parametri;
 - **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 13, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di 60/60
- **SURGICAL srl.** di 44/60;

articolato come da prospetto allegato E) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - SURGICAL srl** partecipanti al lotto n. 14, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 35 J;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Risposta in frequenza guidata da sensore di attività (ventilazione minuto);
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Massima programmabilità dei parametri;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 14, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di Non valutabile per mancanza dell'elemento essenziale Sensore ventilazione minuto;
- **SURGICAL srl.** di 53/60;

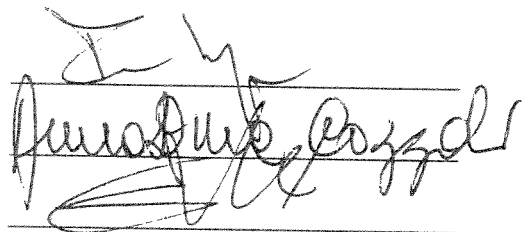
articolato come da prospetto allegato F) al presente verbale.

La seduta si chiude alle ore 18,20.

La data della prossima seduta verrà comunicata ai componenti da parte del Presidente

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- Dott. Marco Biagini
- Dott.ssa Anna Dina Cozzoli
- Dott. Gianfranco Delogu



Allegato A) al verbale n. 3

LOTTO N. 9

PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

	Criteri di valutazione	Punteggio max	<u>Ditta BOSTON Scientific</u> <u>S.p.A. PUNTEGGIO</u>	Motivazione
1	Caratteristiche Fisiche	5	5	- Peso e dimensioni contenuti.
2	Programmabilità e tipo di sensore	15	15	- Dotato di doppio sensore
3	Funzioni speciali e diagnostiche	30	28	- Ampia programmabilità
	Assistenza post vendita di cui	10		
	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
4	Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			58	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco BiaginiIL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina CozzoliIL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)

~~IL COMPONENTE~~
~~Dott. Gianfranco Deleu~~

Allegato C) al verbale n. 3

LOTTO N. 11

PACE-MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE PER IL TRATTAMENTO DELLE ARITMIE ATRIALI

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione		Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1	Caratteristiche Fisiche	5	3	- Peso e dimensioni contenuti.
2	Programmabilità e tipo di sensore	15	15	- Dotato di modalità di stimolazione dedicata a minimizzare la stimolazione ventricolare
3	Funzioni speciali e diagnostiche	30	28	- Dotato di ampia programmabilità dei parametri
Assistenza post vendita di cui		10		
4	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risultata residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
	Supporto Clinico	3	3	Risultata presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			56	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott. Alessandra Madina

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)

LOTTO N. 12 Allegato D) al verbale n. 3
MAKERS BICAMERALI RESPONSIVE PER IL TRATTAMENTO DELLE ARITMIE ATRIALI
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medico S.p.a. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	5	25 g - durata 93 mesi Ritmo circadiana. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. Isteresi anche sul ritardo AV. Doppio sensore (accelerometrico e fisiologico diagnostico). Conferma di eiezione dopo pacing ventricolare.	29 g - duata 120 mesi Ritmo circadiana. Uscita dell'impulso ad alto voltaggio. Isteresi anche sul ritardo AV. Doppio sensore (accelerometrico e fisiologico diagnostico). No Conferma di eiezione dopo pacing ventricolare.	
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15	Funzione rate responsive. TVI. Contatori eventi. Istogrammi. Commutazione cateteri. Trend di sensing automatico.	NON VALUTABILE PER MANCANZA ELEMENTO ESSENZIALE conferma dell'eiezione dopo pacing ventricolare	Funzione rate responsive. TVI. Contatori eventi. Istogrammi. Commutazione cateteri. Trend di energia. Test di sensing automatico.
3 Funzioni speciali e diagnostiche	30	30			
Assistenza post vendita di cui	10				
Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	3	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		57		0	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 13

Allegato E) al verbale n. 3

DEFIBRILLATORE BICAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta SURGICAL srl PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	5	68 g. Energia erogata 35 J Cassa attiva programmabile. Modalità di stimolazione dedicata a minimizzare la stimolazione ventricolare. Erogazione di ATP durante la carica per ridurre il numero di shock. algoritmi di prevenzione delle aritmie atriali. Verifica presenza aritmia atriale e/o erogazione di cardioversione mediante attivatore esterno	5	91 g. Energia erogata 42 J Cassa attiva programmabile. Modalità di stimolazione dedicata a minimizzare la stimolazione ventricolare. NO erogazione di ATP durante la carica per ridurre il numero di shock. algoritmi di prevenzione delle aritmie atriali. NO verifica presenza aritmia atriale e/o erogazione di cardioversione mediante attivatore esterno
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15		6	
3 Funzioni diagnostiche speciali e	30	30	Contatori eventi, stogrammi, trend Possibilità di studi elettrofisiologici. Possibilità di controllo in remoto mediante apparecchio modem	25	Diagnostica automatica o selezionabile dal medico. Follow-up. Possibilità di studi elettrofisiologici. No possibilità di controllo in remoto mediante apparecchio modem
Assistenza post vendita di cui 10					
4 Assistenza Organizzativa Tecnica e/o	5	5	Risulta residente nell'territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		60		44	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini



IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzani



IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu



LOTTO N. 14

Allegato F) al verbale n. 3

DEFIBRILLATORE BICAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

1	Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta <u>Medtronic</u> <u>Italia S.p.A.</u> <u>PUNTEGGIO</u>	Motivazione	Ditta <u>SURGICAL srl</u> <u>PUNTEGGIO</u>	Motivazione
1	Caratteristiche Fisiche	5	5	68 g. Energia erogata 35 J NON VALUTABILE PER MANCANZA ELEMENTO ESSENZIALE SENSORE VENTILAZIONE MINUTO.	5	91 g. Energia erogata 42 J Sensore di attività ventilazione minuto. Disponibilità di tre finestre di monitoraggio e intervento per le fibrillazioni ventricolari, tachicardie ventricolari e tachicardie ventricolari rapide. Criterio di discriminazione delle tachicardie ventricolari da quelle sopraventricolari. Numero di shock non inferiore a 7 nella zona di VF. Possibilità di programmazione della modalità di stimolazione post-shock indipendente, possibilità di programmazione delle forme d'onda di fibrillazione.
2	Programmatività e tipo di sensore	15	Non Valutabile per mancanza elemento essenziale		15	
3	Funzioni speciali e diagnostiche	30	Sensore ventilazione minuto		25	Dotato di segnali di avviso sonoro opzionali per la segnalazione della scarica del dispositivo. Rate Smoothing. No possibilità di controllo remoto
Assistenza post vendita di cui 10						
4	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5		Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
	Supporto Clinico	3		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			0		53	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu

VERBALE N. 4

Oggetto: VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI. COSTITUZIONE COMMISSIONE DI GARA".

Il giorno 09.02.2011 alle ore 15,30, nella Direzione Amministrativa del P.O. San Martino di Oristano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione del Commissario n. 1000 del 10.11.2010. Sono presenti:

- ✓ Dott. Marco Biagini - Responsabile Struttura Amministrativa a supporto delle attività sanitarie del P.O. Oristano - Presidente con funzioni di segretario verbalizzante.
- ✓ Dott.ssa Anna Dina Cozzoli - Dirigente Farmacista - Farmacia Ospedaliera del P.O. di Oristano - Componente,
- ✓ Dott. Gianfranco Delogu - Dirigente medico dell' U.O. Cardiologia - UTIC P.O. San Martino di Oristano - Componente

La Commissione, prima di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e alla relativa valutazione tecnico-qualitativa dei medesimi, ricorda i punteggi relativi a ciascun elemento descrittivo in cui è articolata, ai sensi dell'art. 7 del capitolato, la relazione tecnica, come sotto riportato:

PACEMACKERS E DEFIBRILLATORI ED HOLTER:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 05
Programmabilità e tipo di sensore	Punti da 1 a 15
Funzioni speciali e diagnostiche	Punti da 1 a 30
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

ELETTROCATETERI:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 10
Materiali impiegati	Punti da 1 a 15
Superfici degli elettrodi distale e prossimale	Punti da 1 a 25
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

INTRODUTTORI E CAVI:

Qualità e valore tecnico del materiale	Punti da 1 a 20
Risultato dell'applicazione clinica	Punti da 1 a 20
Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	Punti da 1 a 10
ASSISTENZA POST VENDITA (max punti 10) così ripartiti:	
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

Si procede all'apertura delle buste relative al lotto n. 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 e si constata la completezza della documentazione tecnica rispetto a quanto precisato all'art. 13 del Capitolato Speciale d'Appalto. I componenti procedono alla firma della prima pagina del fascicolo relativo.

Si inizia con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.** partecipanti al lotto n. 15, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 35 J;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Massima programmabilità di tutti i parametri;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Elevata longevità con tempi di carica estremamente ridotti;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 15, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di 60/60;
- **Biotronik S.p.A.** di 58/60;

articolato come da prospetto allegato A) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A. - Boston Scientific S.p.A.** partecipanti al lotto n. 16, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 29J;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Massima programmabilità di tutti i parametri;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Risposta in frequenza guidata da sensore accelerometrico;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;

- Consulenza formativa;
così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 15, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
 - **Medtronic Italia S.p.A.** di 53/60;
 - **Biotronik S.p.A.** di 51/60;
 - **Boston Scientific S.p.A.** di 60/60
- articolato come da prospetto allegato B) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.** partecipanti al lotto n. 17, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 35J;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Massima programmabilità di tutti i parametri;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Elevata Longevità e ridotti tempi di carica;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 17, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di 55/60;
- **Biotronik S.p.A.** di 58/60;

articolato come da prospetto allegato C) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.** partecipanti al lotto n. 18, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 35J;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Massima programmabilità di tutti i parametri;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Risposta in frequenza guidata da sensore accelerometrico;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 18, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di 60/60;

- **Biotronik S.p.A.** di 52/60;

articolato come da prospetto allegato D) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A.** unica partecipante al lotto n. 19, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 35 J;
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Cassa attiva programmabile via software - riconoscimento e trattamento delle aritmie atriali;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Massima programmabilità dei parametri;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 19, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di 56/60

articolato come da prospetto allegato E) al presente verbale.

La seduta si chiude alle ore 18,20.

La data della prossima seduta verrà comunicata ai componenti da parte del Presidente

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- Dott. Marco Biagini
- Dott.ssa Anna Dina Cozzoli
- Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 15

DEFIBRILLATORE BICAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Allegato A) al verbale n. 4

Criteri di valutazione		Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1	Caratteristiche Fisiche	5	5	peso 68 g - energia erogata 35 J	5	peso 92 g - energia erogata 42 J
2	Programmatibilità e tipo di sensore	15	15	Disponibilità di tre finestre di monitoraggio e/o intervento su fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare e tachicardia ventricolare rapida. Monitoraggio delle aritmie durante la carica dei condensatori ed eventuale interruzione della carica in caso di spontanea terminazione dell'episodio. Criterio di discriminazione delle tachicardie ventricolari da quelle sopraventricolari. Misurazione giornaliera automatica indolore dell'impedenza sotto soglia di pacing A/V e di shock (separatamente coil RVSVVC) e delle onde P e R.	15	Disponibilità di tre finestre di monitoraggio e/o intervento su fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare e tachicardia ventricolare rapida. Monitoraggio delle aritmie durante la carica dei condensatori ed eventuale interruzione della carica in caso di spontanea terminazione dell'episodio. Criterio di discriminazione delle tachicardie ventricolari da quelle sopraventricolari. Misurazione giornaliera automatica indolore dell'impedenza sotto soglia di pacing A/V e di shock (separatamente coil RVSVVC) e delle onde P e R.
3	Funzioni diagnostiche speciali e	30	30	Dotato di segnali di avviso sonoro opzionali per parametri di monitoraggio fuori range: impedenze, batterie, e tempi di carica. Possibilità di controllo in remoto mediante collegamento v/modem. Elevata longevità con tempi di carica estremamente ridotti. MVP, gestione cattura automatica ventricolare e atriale, search AV, quick look, RDR.	30	Dotato di segnali di avviso sonoro opzionali per parametri di monitoraggio fuori range: impedenze, batterie, e tempi di carica. Possibilità di controllo in remoto mediante collegamento v/modem. Elevata longevità con tempi di carica estremamente ridotti. gestione cattura automatica ventricolare e atriale. Ampie funzioni diagnostiche. • Possibilità di registrare 30 min. di ECG intracavitario a due canali.
Assistenza post vendita di cui						
		10				
4	Assistenza Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
	Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		60	58			

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott. Alessandra Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 16

Allegato B) al verbale n. 4

DEFIBRILLATORE MONOCAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Boston Scientific S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	5	peso 68 g - energia erogata 35 J	5	peso 92 g - energia erogata 42 J	5	peso 92 g - energia erogata 42 J
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15	Numero di shock nella zona DVF non inferiore a 7. Possibilità di stampare gli episodi ventricolari (EGM, testo) registrati dal dispositivo. Uscita massima canale ventricolare non inferiore a 7 V	15	Numero di shock nella zona DVF non inferiore a 7. Possibilità di stampare gli episodi ventricolari (EGM, testo) registrati dal dispositivo. Uscita massima canale ventricolare non inferiore a 7 V	15	Numero di shock nella zona DVF non inferiore a 7. Possibilità di stampare gli episodi ventricolari (EGM, testo) registrati dal dispositivo. Uscita massima canale ventricolare non inferiore a 7 V
3 Funzioni speciali e diagnostiche	30	23	Istogrammi della frequenza cardiaca. Ampie funzioni diagnostiche. Algoritmi di discriminazione delle tachicardie sopraventricolari. No algoritmi per la fibrillazione atriale.	23	Istogrammi della frequenza cardiaca. Ampie funzioni diagnostiche. Algoritmi di discriminazione delle tachicardie sopraventricolari. No algoritmi per la fibrillazione atriale.	30	Algoritmi di discriminazione delle tachicardie sopraventricolari e per la fibrillazione atriale.
Assistenza post vendita di cui	10						
Assistenza Tecnica e Organizzativa	5	5	Risultato residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risultato presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risultato residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
Supporto Clinico	3	3	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		53		51		60	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco BagniniIL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina CozzoliIL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 17

DEFIBRILLATORE MONOCAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione		<u>Ditta Medtronic</u> <u>Italia S.p.A.</u> PUNTEGGIO	Motivazione	<u>Ditta Biotronik</u> <u>S.p.A.</u> PUNTEGGIO	Motivazione
1	Caratteristiche Fisiche	5	peso 68 g - energia erogata 35 J	5	peso 92 g - energia erogata 42 J
2	Programmatibilità e tipo di sensore	15	Disponibilità di tre finestre di monitoraggio e/o intervento su fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare e tachicardia rapida. Monitoraggio delle aritmie durante la carica dei condensatori ed eventuale interruzione della carica in caso di spontanea terminazione dell'episodio. Dotato di segnali di avviso sonoro.	15	Disponibilità di tre finestre di monitoraggio e/o intervento su fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare e tachicardia ventricolare rapida. Monitoraggio delle aritmie durante la carica dei condensatori ed eventuale interruzione della carica in caso di spontanea terminazione dell'episodio. Dotato di segnali di avviso sonoro.
3	Funzioni speciali e diagnostiche	30	Istogrammi della frequenza cardiaca. Possibilità di monitorare la situazione clinica del paziente tramite una diagnostica completa (HRV, frequenza V, burden AT/AF). Algoritmi di discriminazione delle tachicardie sopraventricolari. Tempo di ricarica 7,7 sec. Possibilità di controllo remoto. Durata registrazione EGM intracavitario < 23 min	30	Istogrammi della frequenza cardiaca. Possibilità di monitorare la situazione clinica del paziente tramite una diagnostica completa (HRV, frequenza V, burden AT/AF). Algoritmi di discriminazione delle tachicardie sopraventricolari. Tempo di ricarica 9 sec. Possibilità di controllo remoto. Possibilità di stampare gli episodi ventricolari EGM registrati dal dispositivo per almeno 23 min
4	Assistenza post vendita di cui	10			
	Assistenza Organizzativa	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
	Supporto Clinico	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		55		58	

IL PRESIDENTE
Dott. Mario Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Vincenza Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)

LOTTO N. 18

DEFIBRILLATORE MONOCAMERALE COMPLETO DI CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Allegato D) al verbale n. 4

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fische	5	5	peso 68 g - energia erogata 35 J	4	peso 92 g - energia erogata 42 J
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15	Possibilità di escludere via telemetrica la spirale di defibrillazione prossimale (SVC). Disponibilità di tre finestre di monitoraggio e/o intervento su fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare rapida. Monitoraggio delle aritmie durante la carica dei condensatori ed eventuale interruzione della carica in caso di spontanea terminazione dell'episodio. Dotato di segnali di avviso sonoro. Uscita massima canali ventricolari non inferiore a 7,5.	10	NO possibilità di escludere via telemetrica la spirale di defibrillazione prossimale (SVC). Disponibilità di tre finestre di monitoraggio e/o intervento su fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare e tachicardia ventricolare rapida. Monitoraggio delle aritmie durante la carica dei condensatori ed eventuale interruzione della carica in caso di spontanea terminazione dell'episodio. Dotato di segnali di avviso sonoro. Uscita massima canali ventricolari non inferiore a 7,5.
3 Funzioni speciali e diagnostiche	30	30	Istogrammi della frequenza cardiaca. Possibilità di monitorare la situazione clinica del paziente tramite una diagnostica completa (HRV, frequenza V, burden AT/AF), discriminazione delle tachicardie sopraventricolari. Tempo di ricarica 7,7 sec. Possibilità di programmazione di modalità di stimolazione post shock indipendente. Gestione automatica dell'intervallo di rigenerazione dei condensatori.	30	Istogrammi della frequenza cardiaca. Possibilità di monitorare la situazione clinica del paziente tramite una diagnostica completa (HRV, frequenza V, burden AT/AF). Algoritmi di discriminazione delle tachicardie sopraventricolari. Tempo di ricarica 9 sec. Possibilità di programmazione di modalità di stimolazione post shock indipendente. Gestione automatica dell'intervallo di rigenerazione dei condensatori.
Assistenza post vendita di cui	10				
Assistenza Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		60		52	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott. Paola Padina Cozzoli


IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)

LOTTO N. 19
Allegato E) al verbale n. 4
DEFIBRILLATORE BIVENTRICOLARE PER LA RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA COMPLETO DI
CATETERE VENTRICOLARE DEDICATO

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione		Punteggio max	<u>Ditta Medtronic Italia S.p.A.</u> PUNTEGGIO	Motivazione
1	Caratteristiche Fisiche	5	3	69x51x15 mm - 68 g dotato di elettrocatetere a singolo e doppio coil a fissaggio attivo e passivo etc
2	Programmabilità e tipo di sensore	15	15	Energia erogata pari ad almeno 35 joules Cassa attiva programmabile via software e Massima programmabilità dei parametri, - Valore di uscita dei due canali ventricolari programmabili separatamente
3	Funzioni speciali e diagnostiche	30	28	Riconoscimento delle tachicardie e funzioni terapeutiche, di stimolazione e resincronizzazione cardiaca, di monitoraggio e follow-up.
Assistenza post vendita di cui 10				
4	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
	Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			56	

IL PRESIDENTE
Dott.  Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa  Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott.  Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)



VERBALE N. 5

Oggetto: VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI.

Il giorno 08.04.2011 alle ore 15,30, nella Direzione Amministrativa del P.O. San Martino di Oristano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione del Commissario n. 1000 del 10.11.2010. Sono presenti:

- ✓ Dott. Marco Biagini – Responsabile Struttura Amministrativa a supporto delle attività sanitarie del P.O. Oristano – Presidente con funzioni di segretario verbalizzante.
- ✓ Dott.ssa Anna Dina Cozzoli – Dirigente Farmacista - Farmacia Ospedaliera del P.O. di Oristano - Componente,
- ✓ Dott. Gianfranco Delogu – Dirigente medico dell' U.O. Cardiologia - UTIC P.O. San Martino di Oristano - Componente

La Commissione, prima di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e alla relativa valutazione tecnico-qualitativa dei medesimi, ricorda i punteggi relativi a ciascun elemento descrittivo in cui è articolata, ai sensi dell'art. 7 del capitolato, la relazione tecnica, come sotto riportato:

PACEMACKERS E DEFIBRILLATORI ED HOLTER:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 05
Programmabilità e tipo di sensore	Punti da 1 a 15
Funzioni speciali e diagnostiche	Punti da 1 a 30
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

ELETTROCATETERI:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 10
Materiali impiegati	Punti da 1 a 15
Superfici degli elettrodi distale e prossimale	Punti da 1 a 25
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

INTRODUTTORI E CAVI:

Qualità e valore tecnico del materiale	Punti da 1 a 20
Risultato dell'applicazione clinica	Punti da 1 a 20
Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	Punti da 1 a 10
ASSISTENZA POST VENDITA (max punti 10) così ripartiti:	
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

Si procede all'apertura delle buste relative al lotto n. 20 - 21 - 22 - 23 - 24 e si constata la completezza della documentazione tecnica rispetto a quanto precisato all'art. 13 del Capitolato Speciale d'Appalto. I componenti procedono alla firma della prima pagina del fascicolo relativo.

Si inizia con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A. - Boston Scientific S.p.A.** partecipanti al lotto n. 20, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Peso e dimensioni contenuti, Energia erogata non inferiore a 35 J - Elevata longevità
- **Programmabilità e tipo di sensore:** Cassa attiva programmabile via software;
- **Funzioni speciali e diagnostiche:** Massima programmabilità dei parametri;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 20, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di 55/60;
- **Biotronik S.p.A.** di 52/60;
- **Boston Scientific S.p.A.** di 59/60

articolato come da prospetto allegato F) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalla **Ditta Medtronic Italia S.p.A.** unica ditta partecipante al Lotto n. 21, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto.

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Elettrocateretere ventricolari ed atriali bipolari a fissaggio attivo. Posizionamento tramite catetere guida steerable;
- **Materiali impiegati:** Conformi alle richieste indicate nel capitolato

- **Superficie degli elettrodi distale e prossimale:** Conforme a quanto richiesto nel capitolato;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 21, a cui la Commissione attribuisce il punteggio complessivo di 59/60 articolato come da prospetto allegato B) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A. - Boston Scientific S.p.A.** partecipanti al Lotto n. 22, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto.

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Elettrocateretere ventricolari ed atriali bipolari a fissaggio passivo, a rilascio di steroide, Disponibilità di diverse curvature per atrio e ventricolo, Diametro introduttore (senza filo guida) non superiore agli 7 Fr
- **Materiali impiegati:** Conformi alle richieste indicate nel capitolato
- **Superficie degli elettrodi distale e prossimale:** Conforme a quanto richiesto nel capitolato;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 22, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Medtronic Italia S.p.A.** di 55/60;
- **Biotronik S.p.A.** di 51/60;
- **Boston Scientific S.p.A.** di 58/60

articolato come da prospetto allegato C) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Boston Scientific S.p.A.** partecipanti al Lotto n. 23, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto.

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Elettrocateretere ventricolari ed atriali bipolari a fissaggio passivo, a rilascio di steroide, Disponibilità di diverse curvature per atrio e ventricolo, Diametro introduttore (senza filo guida) non superiore agli 8 Fr
- **Materiali impiegati:** Conformi alle richieste indicate nel capitolato
- **Superficie degli elettrodi distale e prossimale:** Conforme a quanto richiesto nel capitolato;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;

- Consulenza formativa;
così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 23, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 55/60;
- **Boston Scientific S.p.A.** Non valutabile per mancanza dell'elemento essenziale della Struttura interna multifilare;
articolato come da prospetto allegato D) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte: Medtronic Italia S.p.A. - Biotronik S.p.A.** partecipanti al Lotto n. 24, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto.

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Elettrocateretere atriale bipolari a fissaggio passivo, a rilascio di steroide, Diametro introduttore (senza filo guida) non superiore agli 7 Fr
- **Materiali impiegati:** Conformi alle richieste indicate nel capitolato
- **Superficie degli elettrodi distale e prossimale:** Conforme a quanto richiesto nel capitolato;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 24, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

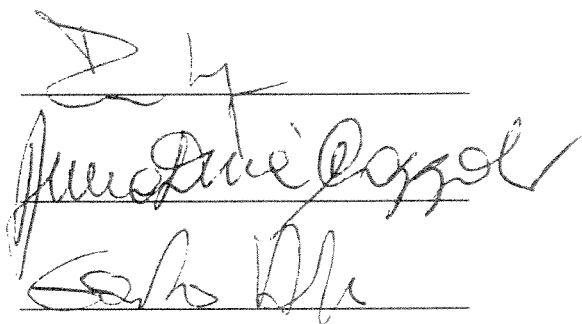
- **Medtronic Italia S.p.A.** di 56/60;
- **Biotronik S.p.A.** Non Valutabile per mancanza elemento essenziale Materiale rivestimento punta elettrodo;
articolato come da prospetto allegato E) al presente verbale.

La seduta si chiude alle ore 18,20.

La data della prossima seduta verrà comunicata ai componenti da parte del Presidente

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- Dott. Marco Biagini
- Dott.ssa Anna Dina Cozzoli
- Dott. Gianfranco Delogu



LOTTO N. 20

Allegato A) al verbale n. 5

DEFIBRILLATORE BIVENTRICOLARE PER LA RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA COMPLETO DI CATERETE VENTRICOLARE DEDICATO
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

1	Caratteristiche Fisiche	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Boston Scientific S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1		5	5	peso 68 g - energia erogata 35 J Criterio di discriminazione delle tachicardie ventricolari da quelle sopraventricolari. Possibilità di stimolazione della modalità di programmazione post shock indipendente. Possibilità di programmazione delle forme dell'onda di defibrillazione. Sensing ventricolare sinistro con periodo di protezione. Numero di shock nella zona di VF < 7.	4	peso 94 g - energia erogata 40 J Criterio di discriminazione delle tachicardie ventricolari da quelle sopraventricolari. Possibilità di stimolazione della modalità di programmazione post shock indipendente. Possibilità di programmazione delle forme dell'onda di defibrillazione. Sensing ventricolare sinistro con periodo di protezione. Numero di shock nella zona di VF < 7.	4	peso 87 g - energia erogata 35 J Criterio di discriminazione delle tachicardie ventricolari da quelle sopraventricolari. Possibilità di stimolazione della modalità di programmazione post shock indipendente. Possibilità di programmazione delle forme dell'onda di defibrillazione. Sensing ventricolare sinistro con periodo di protezione. Numero di shock nella zona di VF > 7.
2	Programmabilità e tipo di sensore	15	10		10		15	
3	Funzioni diagnostiche speciali e	30	30	Possibilità di disporre di diverse possibilità di stimolazione a sinistra a scelta multipla, tra almeno quattro configurazioni per il pacing e due per il sensing. Ampia diagnostica dedicata alla terapia di resincronizzazione.	30	Possibilità di disporre di diverse possibilità di stimolazione a sinistra a scelta multipla, tra almeno quattro configurazioni per il pacing e due per il sensing. Ampia diagnostica dedicata alla terapia di resincronizzazione.	30	Possibilità di disporre di diverse possibilità di stimolazione a sinistra a scelta multipla, tra almeno quattro configurazioni per il pacing e due per il sensing. Ampia diagnostica dedicata alla terapia di resincronizzazione.
4	Assistenza post vendita di cui	10						
	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
	Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			55		52		59	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco BiaginiIL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina CozzaniIL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

Allegato B) al verbale n. 5

LOTTO N. 21

ELETTROCATETERI

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

		<u>Ditta Medtronic Italia S.p.A.</u>	<u>PUNTEGGIO</u>		Motivazione
Criteri di valutazione		Punteggio max			
1	Caratteristiche Fisiche	10	10		Elettrocatteteri ventricolari ed atriali bipolari a fissaggio attivo Posizionamento tramite catetere guida steerable
2	Materiali Impiegati	15	15		Materiale Esterno Poliuretano 55D Interno Silicone MED-4719 - EFTE Struttura Interna a cavo lineare a doppio isolante
3	Superficie degli elettrodi distale e prossimale	25	24		Conformità della superficie degli elettrodi distale e prossimale alle caratteristiche preferenziali indicate
Assistenza post vendita di cui		10			
4	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5		Risultato residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
	Supporto Clinico	3	3		Risultato presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	2		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		59			

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Antonina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogli

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)

LOTTO N. 22

Allegato C) al verbale n. 5

ELETTROCATETERI PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Boston Scientific S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	10	10	passivo - a rilascio di steroidi Disponibilità di diverse curvature per atrio e ventricolo. Isolamento al silicone. Elevata impedenza per aumentare la longevità del pacemaker.	8	passivo - a rilascio di steroidi Disponibilità di diverse curvature per atrio e ventricolo. Isolamento al silicone. Elevata impedenza per aumentare la longevità del pacemaker.	8	passivo - a rilascio di steroidi Disponibilità di diverse curvature per atrio e ventricolo. Isolamento al silicone. Elevata impedenza per aumentare la longevità del pacemaker.
2 Materiali Impiegati	15	15		10		15	
3 Superficie degli elettrodi distale e prossimale	25	20	Diametro introduttore (senza filo guida) non superiore a 7 Fr. Disponibilità di diverse lunghezze.	25	Diametro introduttore (senza filo guida) non superiore a 7 Fr. Disponibilità di diverse lunghezze.	25	Diametro introduttore (senza filo guida) non superiore a 7 Fr. Disponibilità di diverse lunghezze.
Assistenza post vendita di cui	10						
Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile	4	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		55		51		58	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

ELETTROCATETERI

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Boston Scientific S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	10	10	Elettrocateri atriali bipolare a fissaggio passivo - Forma dell'elettrodo distale ad anello, poroso, per migliore contatto	NON VALUTABILE PER	
2 Materiali Impiegati	15	15	CARATTERISTICHE - Struttura interna multifilare Punta elettricamente attiva per il mappaggio del sito. Sistema di fissazione attiva con vite	MANCANZA ELEMENTO ESSENZIALE	CARATTERISTICHE - NO Struttura interna multifilare Punta elettricamente attiva per il mappaggio del sito. Sistema di fissazione attiva con vite estraibile/retrattile. Marker radiopaca per la verifica della posizione della vite.
3 Superficie degli elettrodi distale e prossimale	25	20	la verifica della posizione della vite. Corpo dell'elettrocateri con diametro non superiore ai 8 Fr. Distanza interelettroica di 11 mm.	no struttura interna multifilare	Corpo dell'elettrocateri con diametro non superiore ai 8 Fr. Distanza interelettroica di 11 mm.
Assistenza post vendita di cui 10					
Assistenza Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile		Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		55		0	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadinà Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 24

Elettrocaterteri

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Biotronik S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	10	10	Elettrocaterteri atriali bipolare a fissaggio passivo - Forma dell'elettrodo distale ad anello, poroso, per migliore contatto		Elettrocaterteri atriali bipolare a fissaggio passivo - Forma dell'elettrodo distale ad anello, poroso, per migliore contatto
2 Materiali Impiegati	15	14	Rivestimento in nitrato di titanio (TiN) della punta dell'elettrodo per una bassa polarizzazione rivestimento interno in silicene ed esterno in poliuretano, a rilascio di steroide	Non Valutabile per mancanza elemento essenziale	Rivestimento in platino/iridio della punta dell'elettrodo per una bassa polarizzazione rivestimento interno in silicene ed esterno in poliuretano, a rilascio di steroide
3 Superficie degli elettrodi distale e prossimale	25	22	Distanza interelettrodo punta-anello non superiore ai 17 mm, - Corpo dell'elettrocatertere con diametro non superiore ai 6 Fr (5,3Fr.), - Diametro dell'introduttore (senza filo guida) non superiore a 7 Fr	Materiale rivestimento punta elettrodo	Distanza interelettrodo punta-anello non superiore ai 17 mm, - Corpo dell'elettrocatertere con diametro non superiore ai 6 Fr (5,6Fr.), - Diametro dell'introduttore (senza filo guida) non superiore a 7 Fr
Assistenza post vendita di cui					
10					
Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile		Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		56	0		

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)



VERBALE N. 6

Oggetto: VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI. COSTITUZIONE COMMISSIONE DI GARA".

Il giorno 25.05.2011 alle ore 15,30, nella Direzione Amministrativa del P.O. San Martino di Oristano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione del Commissario n. 1000 del 10.11.2010. Sono presenti:

- ✓ Dott. Marco Biagini - Responsabile Struttura Amministrativa a supporto delle attività sanitarie del P.O. Oristano - Presidente con funzioni di segretario verbalizzante.
- ✓ Dott.ssa Anna Dina Cozzoli - Dirigente Farmacista - Farmacia Ospedaliera del P.O. di Oristano - Componente,
- ✓ Dott. Gianfranco Delogu - Dirigente medico dell' U.O. Cardiologia - UTIC P.O. San Martino di Oristano - Componente

La Commissione, prima di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e alla relativa valutazione tecnico-qualitativa dei medesimi, ricorda i punteggi relativi a ciascun elemento descrittivo in cui è articolata, ai sensi dell'art. 7 del capitolato, la relazione tecnica, come sotto riportato:

PACEMACKERS E DEFIBRILLATORI ED HOLTER:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 05
Programmabilità e tipo di sensore	Punti da 1 a 15
Funzioni speciali e diagnostiche	Punti da 1 a 30
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

ELETTROCATETERI:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 10
Materiali impiegati	Punti da 1 a 15
Superfici degli elettrodi distale e prossimale	Punti da 1 a 25
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

INTRODUTTORI E CAVI:

Qualità e valore tecnico del materiale	Punti da 1 a 20
Risultato dell'applicazione clinica	Punti da 1 a 20
Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	Punti da 1 a 10
ASSISTENZA POST VENDITA (max punti 10) così ripartiti:	
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

Si procede all'apertura delle buste relative al lotto n. 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 e si constata la completezza della documentazione tecnica rispetto a quanto precisato all'art. 13 del Capitolato Speciale d'Appalto. I componenti procedono alla firma della prima pagina del fascicolo relativo.

Si inizia con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditta Artemide Presidi Medico Chirurgici S.R.L. - B Braun Milano S.p.A.** partecipanti al lotto n. 25, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 13 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Elettrocateretere per stimolazione temporanea endocavitario e studi elettrofisiologici con sezione distale flessibile con e senza palloncino, Disponibilità di diverse curvature (Josephson, Cournand, Damato);
- **Materiali impiegati:** elettrodi in acciaio inox centimetrati,;
- **Superfici degli elettrodi distale e prossimale:** Conforme a quanto richiesto nel capitolato;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 25, cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

- **Artemide Presidi Medico Chirurgici S.R.L.** Non valutabile per mancanza dell'elemento essenziale diverse curvature;
- **Biotronik S.p.A.** Non valutabile per mancanza dell'elemento essenziale diverse curvature;

articolato come da prospetto allegato A) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditta B. Braum Milano S.p.A. - Fiab S.p.A. - AB Medica S.p.A.** partecipanti al lotto n. 26, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Set completo comprendente: ago, siringa, guida metallica a punta morbida a J, dilattatore, introduttore peel-away,;
- **Materiali impiegati:** Conformi alle richieste indicate nel capitolato;

- **Superficie degli elettrodi distale e prossimale:** Conforme a quanto richiesto nel capitolato;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 26, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

B. Braum Milano S.p.A. di 44/60

Fiab S.p.A. di 51/60

AB Medica S.p.A. di 44/60

articolato come da prospetto allegato B) al presente verbale.

La Commissione apre la busta della **Ditta Artemide Presidi Medico Chirurgici S.R.L.** nica ditta partecipante al Lotto n. 27, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto.

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Qualità e Valore tecnico del materiale:** Lunghezza uguale a 200 cm;
- **Risultato dell'applicazione clinica:** Conformi alle richieste indicate nel capitolato
- **Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale:** Bipolare, con estremo paziente con raccordi a coccodrillo.;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;

così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 27, a cui la Commissione attribuisce il punteggio complessivo di 37/60 articolato come da prospetto allegato C) al presente verbale.

Si prosegue con l'esame della documentazione tecnica presentata dalle **Ditte Medtronic Italia S.p.A. - Artemide Presidi Medico Chirurgici S.R.L.** partecipanti al Lotto n. 28, riscontrando l'effettiva presenza della documentazione richiesta dall'art 8 del Capitolato Speciale d'Appalto.

per ciò che attiene le caratteristiche Tecniche della Fornitura e più precisamente i punti

- **Caratteristiche Fisiche:** Catetere quadripolare. Rapporto di torsione 1:1. Disponibile nelle curvature Josephson, Cournand e Damato.
- **Materiali impiegati:** armatura metallica e rivestimento in poliuretano;
- **Superficie degli elettrodi distale e prossimale:** Diametro 5F e 6F. Lunghezza 110cm. Spaziature disponibili 2-5-2, 5-5-5, 10-10-10;
- **Assistenza Post Vendita**
 - Assistenza Tecnica e/o organizzativa;
 - Supporto Clinico;
 - Consulenza formativa;
- così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 28, a cui la Commissione attribuisce il seguente punteggio complessivo:

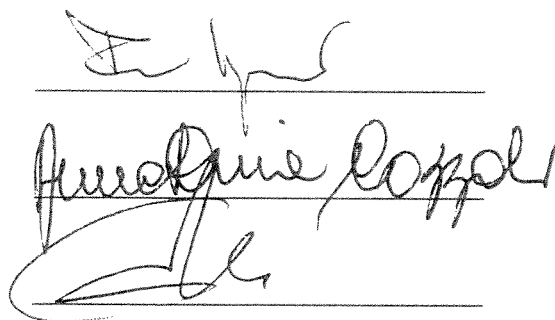
- **B Medtronic Italia S.p.A.** di 56/60
- **Artemide Presidi Medico Chirurgici S.R.L.** non valutabile per non conformità del materiale utilizzato (Pabex)
- articolato come da prospetto allegato D) al presente verbale.

La seduta si chiude alle ore 18,20.

La data della prossima seduta verrà comunicata ai componenti da parte del Presidente

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- Dott. Marco Biagini
- Dott.ssa Anna Dina Cozzoli
- Dott. Gianfranco Delogu



The image shows three handwritten signatures, each written on a horizontal line. The first signature is at the top, the second in the middle, and the third at the bottom. The signatures are written in dark ink and appear to be cursive or semi-cursive.

LOTTO N. 25

Elettrocateri ventricolari per stimolazione provvisoria

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Artemide PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta B. Braum Milano S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	10 <i>20</i>	N.V. per mancanza curvature	Elettrocateri per stimolazione temporanea endocavitaria e studi elettrofisiologici con sezione distale flessibile, solo con palloncino, non sono state dichiarate le curvature richieste come elemento essenziale	N.V. per mancanza curvature	Elettrocateri per stimolazione temporanea endocavitaria e studi elettrofisiologici con sezione distale flessibile, Con e senza palloncino non sono state dichiarate le curvature richieste come elemento essenziale
2 Materiali Impiegati	15		elettrodi in acciaio inox non centimetrati		elettrodi in acciaio inox centimetrati
3 Superficie degli elettrodi distale e proximale	20 <i>25</i>				
Assistenza post vendita di cui					
	10				
Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5		Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		0		0	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu

INTRODUTTORI

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta B. Brauni Milano S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Fiab S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta AB Medica S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Qualità e Valore tecnico del materiale	20	15	Filo guida 40 cm punta J3, dilatatore flessibile atraumatico punta rastremata sul filo guida con Locking-clip di fissaggio, introduttore in FEP lubrificato a parete sottile, linee di frattura predefinite ed alette di estrazione ergonomiche.	18	Filo guida a doppio finale con punta J e dritta in acciaio. Set di introduzione che faciliti il posizionamento di elettrocateri cardiaci stimolatori o cateri con sistema di bloccaggio di sicurezza dilatatore cannula tipo interlocking hub, introduttore con dilatatore in HDPE inserito in guaina in PTFE	15	Guida in acciaio non teflonata doppia punta dritta e J, dilatatore in teflon da 5F a 16F, introduttore in teflon peel away
2 Risultato dell'applicazione clinica	20	15	sistema di fissaggio a vite Spin-Lock fra dilatatore ed introduttore, ago Seldinger in acciaio, siringa luer-lock da 10 mm	15	J e dritta con filo interno di sicurezza, guaina con terminale cannula raddrizzatrice facilitano l'inserimento del terminale dentro l'ago, dilatatore, introduttore peel-away, diametro da 5 a 12 Fr.	15	permette all'operatore di aprire l'introduttore consentendo la sua completa rimozione
3 Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	10	8		8		8	
Assistenza post vendita di cui 10							
Assistenza Organizzativa	5	2	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	5	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori	2	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		44		51		44	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco De Fogo

Allegato C) al verbale n. 6

LOTTO N. 27

CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

	Criteri di valutazione	Punteggio max	<u>Ditta Artemide Presidi Medico</u> <u>Chirurgici S.R.L.</u> <u>PUNTEGGIO</u>		Motivazione
1	Qualità e Valore tecnico del materiale	20	10		Lunghezza uguale a 200 cm
2	Risultato dell'applicazione clinica	20	15		Conforme al quanto richiesto nel capitolato
3	Maneggevolezza e facilità d'uso del materiale	10	9		Bipolare, con estremo paziente con raccordi a coccodrillo.
<i>Assistenza post vendita di cui</i>			10		
4	Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	1		Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
	Supporto Clinico	3	1		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
	Consulenza formativa	2	1		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			37		

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)

LOTTO N. 28

Allegato D) al verbale n. 6

CATETERI PER STUDI ELETTROFISIOLOGICI
PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic <u>Italia S.p.A.</u> PUNTEGGIO	Motivazione	Ditta Artemide <u>Presidi Medico</u> <u>Chirurgici S.R.L.</u> PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	10	10	Rapporto di torsione 1:1. curvature Josephson, Cournand e Damato. Diametro 5F e 6F. Lunghezza 110 cm		Rapporto di torsione 1:1. curvature Josephson, Cournand e Damato. Diametro 5F e 6F. Lunghezza 125 cm
2 Materiali Impiegati	15	14	Armatura metallica rivestimento in poliuretano	Non conforme	Armatura metallica rivestimento in Pebax
3 Supercicie degli elettrodi distale e prossimale	25	22	Spaziature disponibili 2-5-2, 5-5-5, 10-10-10		Spaziature disponibili 2-5-2, 5-5-5, 10-10-10
Assistenza post vendita di cui	10				
Assistenza Organizzativa	5	5	Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un buon sistema di assistenza tecnica già conosciuto dagli utilizzatori
Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori		Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti		La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		56		0	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu

GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER)



VERBALE N. 7

Oggetto: VERBALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA GARA "PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI. COSTITUZIONE COMMISSIONE DI GARA".

Il giorno 21.06²⁰¹¹ alle ore 15,30, nella Direzione Amministrativa del P.O. San Martino di Oristano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione del Commissario n. 1000 del 10.11.2010. Sono presenti:

- ✓ Dott. Marco Biagini - Responsabile Struttura Amministrativa a supporto delle attività sanitarie del P.O. Oristano - Presidente con funzioni di segretario verbalizzante.
- ✓ Dott.ssa Anna Dina Cozzoli - Dirigente Farmacista - Farmacia Ospedaliera del P.O. di Oristano - Componente,
- ✓ Dott. Gianfranco Delogu - Dirigente medico dell' U.O. Cardiologia - UTIC P.O. San Martino di Oristano - Componente

La Commissione, prima di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e alla relativa valutazione tecnico-qualitativa dei medesimi, ricorda i punteggi relativi a ciascun elemento descrittivo in cui è articolata, ai sensi dell'art. 7 del capitolato, la relazione tecnica, come sotto riportato:

PACEMACKERS E DEFIBRILLATORI ED HOLTER:

Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 05
Programmabilità e tipo di sensore	Punti da 1 a 15
Funzioni speciali e diagnostiche	Punti da 1 a 30
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

ELETTROCATETERI:

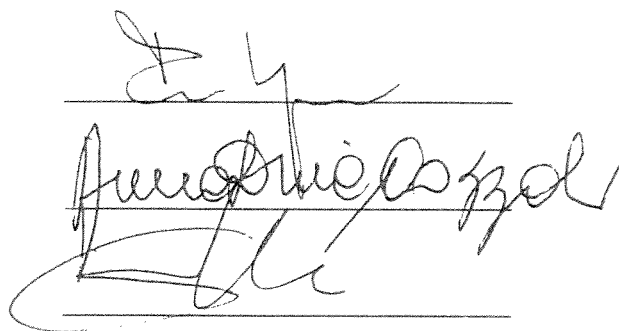
Caratteristiche fisiche	Punti da 1 a 10
Materiali impiegati	Punti da 1 a 15
Superfici degli elettrodi distale e prossimale	Punti da 1 a 25
ASSISTENZA POST VENDITA	(max punti 10) così ripartiti:
Assistenza tecnica e/o organizzativa	Punti da 1 a 5
Supporto clinico	Punti da 1 a 3
Consulenza formativa	Punti da 1 a 2

- Consulenza formativa;
così come meglio specificato nell'allegata scheda n. 30, a cui la
Commissione attribuisce il punteggio complessivo di 58/60 articolato come
da prospetto allegato B) al presente verbale:

La seduta si chiude alle ore 18,20.

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO

- Dott. Marco Biagini
- Dott.ssa Anna Dina Cozzoli
- Dott. Gianfranco Delogu

Three handwritten signatures are written on three horizontal lines. The first signature is 'M. Biagini', the second is 'A. Dina Cozzoli', and the third is 'G. Delogu'.

Allegato A) al verbale n. 7

LOTTO N. 29

HOLTER IMPIANTABILI PER IL MONITORAGGIO DELLE SINCOPI

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	5	- Peso e dimensioni contenuti.
2 Programmabilità e tipo di sensore	15	15	Rilievo ECG tramite elettrodi incorporati nel dispositivo di registrazione Capacità di memorizzare 49 minuti di ECG.
3 Funzioni speciali e diagnostiche	30	29	Lettura automatica e possibilità di attivazione manuale. Trasmissione telemetrica degli episodi memorizzati
Assistenza post vendita di cui 10			
Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
4 Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		59	

IL PRESIDENTE
Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE
Dott.ssa Anadina Cozzoli

IL COMPONENTE
Dott. Gianfranco Delogu

LOTTO N. 30

HOLTER IMPIANTABILI PER IL MONITORAGGIO DI ARITMIE VENTRICOLARI E ATRIALI

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

Criteri di valutazione	Punteggio max	Ditta Medtronic Italia S.p.A. PUNTEGGIO	Motivazione
1 Caratteristiche Fisiche	5	5	- Peso e dimensioni contenuti.
2 Programmalità e tipo di sensore	15	15	Rilievo ECG tramite elettrodi incorporati nel dispositivo di registrazione Capacità di memorizzare 49 minuti di ECG.
3 Funzioni speciali e diagnostiche	30	28	Lettura automatica e possibilità di attivazione manuale. Trasmissione telemetrica degli episodi memorizzati - Stampa riassuntiva della situazione clinica del paziente relativa agli ultimi 14 mesi che comprenda: numero di episodi, percentuale di tempo in AT/AF e ritmo V. durante AT/AF con riferimento a variazioni della terapia farmacologica e del cambiamento della programmazione - Dettaglio episodi registrati: ciclo medio/massimo ventricolare, ritmo, data, ora e durata

Assistenza post vendita di cui

10

Assistenza Tecnica e/o Organizzativa	5	5	Risulta residente nel territorio regionale un tecnico ingegnere prontamente reperibile
Supporto Clinico	3	3	Risulta presente sul territorio regionale un sistema di supporto clinico già conosciuto dagli utilizzatori
Consulenza formativa	2	2	La consulenza clinica viene effettuata sull'utilizzo dei programmatori o a richiesta dei professionisti

PUNTEGGIO COMPLESSIVO 58

IL PRESIDENTE

Dott. Marco Biagini

IL COMPONENTE

Dott.ssa Anadina Cozzoli




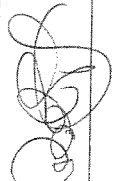
IL COMPONENTE

Dott. Gianfranco Delogu

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI PER CARDIOPATICI (PACE-MAKERS, DEFIBRILLATORI, ELETTROCATETERI, INTRODUTTORI, CAVI PER SOGLIE INTRACAVITARIE E HOLTER) PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI.

ALLEGATO RD) AL VERBALE N° 2 DI GARA DEL 29.09.2011

ELENCO RAPPRESENTANTI DITTE

DITTE	Rappresentanti	Firma	Rappresentante legale	Delegato	Uditore
MEDICO	GABRIELE IDINI				
SURGICAL s.r.l.	BRUNO GHIANI				
Boston Scientific S.p.A.	GIUSEPPE LAZINO				
FIAB S.p.A.					
BIOTRONIK Italia S.p.A.					
AB medica S.p.A.					
Artemide Presidi Medico Chirurgici s.r.l.					
MEDTRONIC Italia S.p.A.	Foto RUZZI				
B.BRAUN Milano S.p.A.					