AO Brotzu

Sistema Sanitario
Regione Sardegna

Deliberazione 1145

adottata dal COMMISSARIO STRAORDINARIO in data 22 GIU. 2016

Oggetto: Esercizio Opzione di Proroga per anni uno della Fornitura di valvole per derivazione ventricolo peritoneale per la SC Neurochirurgia del PO "San Michele" di cui alla delibera n. 2087 del 24.12.2013. Ditte Johnson&Johnson e Cardiomed. Spesa complessiva annua pari a € 59.985,00+IVA. Cod. CIG 5426685221 e Cod. CIG 5429121C5E. Art 29 comma 2 L.R. n. 10/28.07.06.

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 23 GIU. 2016 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

Il Commissario Straordinario	Dott.ssa Graziella Pintus
coadiuvato da	
Direttore Amministrativo	Dott.ssa Laura Balata
Direttore Sanitario	Dott.ssa Maria Gabriella Nardi

Su proposta del Servizio Acquisti Beni e Servizi

RICHIAMATI il Decreto Legislativo n° 502/92 e s.m.i.

le LL.RR. n° 10/06 e n° 23/2014 e s.m.i.;

PREMESSO che con delibera n. 2087 del 24.12.2013 è stata aggiudicato l'Acquisto in Economia per la Fornitura biennale con opzione di proroga per un altro anno di valvole per derivazione ventricolo peritoneale per la SC Neurochirurgia del PO "San Michele" a favore delle Ditte Johnson&Johnson e Cardiomed, per un importo complessivo biennale pari a € 119.970,00=IVA esclusa (All. A fg 2);

VISTA la nota n. 206 del 28.01.2016 (All. "B" fg. 2), con la quale il Direttore della SC Farmacia ha richiesto di esercitare l'opzione contrattuale di proroga del contratto di cui alla suddetta delibera, per il periodo di un anno, a favore degli originari contraenti;

CONSIDERATO con la suddetta nota il Direttore del Dipartimento di Chirurgia e Trapianto di Fegato e il Direttore della SC Neurochirurgia hanno chiesto la ricontrattazione del prezzo e la contestuale possibilità di usufruire dell'affiancamento di materiale con diversi codici al fine di perseguire l'obiettivo dell'adeguamento tecnologico;

ATTESO quindi che si è proceduto a richiedere preventivo di spesa per le vie brevi con nota prot. n. 2853 del 09.02.2016 alla Ditta Johnson & Johnson e con nota n. 2854 del 09.02.2016 alla Ditta Cardiomed;

VISTE le offerte n.1306801PRN del 15.02.2016 della Ditta Johnson & Johnson, che conferma per il prodotto originariamente affidato il prezzo di cui alla delibera n. 2087 del 24.12.2013 e dichiara i prezzi offerti per i nuovi prodotti da affiancare, e l'offerta n. 99/16 del 13.06.2016 della Ditta Cardiomed che propone sia per il prodotto originariamente affidato che per quelli di nuova generazione da affiancare lo stesso prezzo di cui alla suddetta delibera (All. "C" fg. 4);

RITENUTO pertanto necessario, al fine di assicurare la continuità assistenziale, esercitare l'opzione di proroga annua della fornitura in argomento a favore degli originari contraenti, per un importo complessivo annuo pari a € 59.985,00+iva;

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

CON il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

D E L I B E R A

Per i motivi indicati in premessa:

- al fine di assicurare la continuità assistenziale, esercitare l'opzione di proroga annua della fornitura in argomento a favore degli originari contraenti, per un importo complessivo annuo pari a € 59.985,00+iva, così come sotto descritto:

Ditta	Descrizione lotto	Qtà annua	Imp. Unit.	Imp. tot annuo da prorogare+IVA
Cardiomed CIG 5429121C5E	Sistema valvolare composto da catetere ventricolare, valvola programmabile (da0 a 20 cm H2O), una unità gravitazionale (da 10 a 30 cm H2O)	15		34.485,00
	ProGav cod. FV432T- cod. FV433T- cod. FV434T- cod. FV435T- cod. FV436T- e Progav2.0 (evoluzione tecnologica di proGAV) cod FX432T cod FX433T cod FX434T cod FX435T cod FX436T		2.299,00	
Johnson&Johnson CIG 5426685221	Valvole per derivazione ventricolo peritoneale	15 circa		25.500,00
	Medos Kit System		1700,00	
	Medos Prog System in Line CI S Guard		1699,98	
	Valvola Progr con sistema antisifone integrato in linea con catetere distale		1700,05	
	Medos SV Progr CI con S Guard		1700,05	
	Meccanismo antisifone		289,41	
				59.985,00

- di dare atto che la succitata spesa complessiva annua di € 59.985,00+IVA farà riferimento al n. conto A501010603, Centri di Costo n. 300140 S. Michele - Neurochirurgia_Indistinto;
- di disporre che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 11 comma 2 del D.Lgs n.163/12.04.06;
- di autorizzare il Servizio Economico Finanziario all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro la presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti;
- di dare comunicazione del presente atto all'Assessore all'Igiene e Sanità, ai sensi del'art. 29 comma 2 della L.R. n. 10/28.07.06.

Il Direttore Amministrativo
Dr.ssa Laura Balata

Il Direttore Sanitario
Dott.ssa Maria Gabriella Nardi

Il Commissario Straordinario
Dott.ssa Graziella Pintus

Resp. Serv. Acquisti Beni e Servizi Dott. A. Foddis

Resp. Sett. Acquisiz. Beni – P.I. Dott.ssa A.M.Marongiu

Rif. M.E

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. " A " Pag. N. 1 di Fg. 2

Deliberazione N. 2087

adottata dal DIRETTORE GENERALE in data 24 DIC. 2013

OGGETTO: Aggiudicazione acquisto in economia per la fornitura di valvole per derivazione ventricolo –peritoneale destinate alla S.C. di Neurochirurgia. Anni due con opzione di rinnovo per un altro anno. Cod. CIG 5426685221 – 5429121C5E. Ditte varie. Spesa complessiva biennale € 119.970,00 oltre Iva di legge. Art. 29 comma 2 L.R. n. 10/28.07.06.

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 24 DIC. 2013
per gg.15 consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

IL DIRETTORE GENERALE Dott. Antonio Garau
Coadiuvato dal
Direttore Amministrativo: Dott. Attilio Murru
dal Direttore Sanitario: Dott. Remigio C. Puddu

SU proposta del Servizio Provveditorato;

ACQUISITA la nota prot. n. 1523 del 24.05.2013 (All. "A" fg. 1), autorizzata dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario, con cui il Direttore della S.C. di Farmacia ha chiesto la fornitura di valvole per derivazione ventricolo –peritoneale destinate alla S.C. di Neurochirurgia;

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

DATO ATTO che con deliberazione n. 1720 del 07.11.2013 è stato autorizzato il ricorso all'acquisto in economia ai sensi e per gli effetti dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per l'acquisizione della succitata fornitura, per un importo presunto biennale pari a € 120.000,00 oltre Iva di legge;

ATTESO che per soddisfare le suddette esigenze si è proceduto a mezzo acquisto in economia, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06, invitando, con lettera prot. n. 32627 del 14.11.2013 le Ditte Codman, Cardiomed, Siad, Uber – Ros e Teckmed a presentare preventivo di spesa;

RILEVATO che, sono pervenute nei termini le offerte delle Ditte Siad, Cardiomed e Johnson & Johnson come da Verbale Apertura buste (All. "C" fg. 4);

ATTESO che a seguito di esame e valutazione delle schede tecniche e conseguente valutazione di conformità da parte dell'utilizzatore si è proceduto all'apertura delle offerte economiche delle Ditte Johnson & Johnson e Cardiomed come da Verbale Apertura Offerte Economiche (All. "D" fg. 6);

VISTE le offerte delle Ditte Johnson & Johnson e Cardiomed (All. "E" fg. 3);

RITENUTO pertanto di aggiudicare la fornitura di valvole per derivazione ventricolo –peritoneale destinate alla S.C. di Neurochirurgia per il periodo di due anni con opzione di rinnovo per un altro anno alle sottonotate Ditte per l'importo segnato a fianco, come analiticamente riportato nel prospetto riepilogativo (All. "F" fg. 2):

DITTA	IMPORTO COMPLESSIVO BIENNALE
Johnson & Johnson	€ 51.000,00 + Iva
Cardiomed	€ 68.970,00 + Iva

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

CON il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda OspedalieraBrotzu

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

Segue deliberazione n. 2081 del 24 DIC. 2013

D E L I B E R A

1) di aggiudicare la fornitura di valvole per derivazione ventricolo –peritoneale destinate alla S.C. di Neurochirurgia per il periodo di due anni con opzione di rinnovo per un altro anno alle sottonotate Ditte per l'importo segnato a fianco, come analiticamente riportato nel prospetto riepilogativo (All. "F" fg. 2):

DITTA	IMPORTO COMPLESSIVO BIENNALE
Johnson & Johnson	€ 51.000,00 + Iva
Cardiomed	€ 68.970,00 + Iva

2) di dare atto che la succitata spesa complessiva biennale di € 119.970,00 oltre Iva di legge farà riferimento al conto n. 0501011302;

3) di disporre che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 11 comma 12 del D.Lgs n. 163/12.04.06;

4) di autorizzare il Servizio Amministrativo all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti;

5) di dare comunicazione del presente atto all'Assessorato all'Igiene e Sanità, ai sensi dell'art. 29 comma 2 della L.R. n. 10/28.07.06.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dott. Attilio Murru

IL DIRETTORE SANITARIO
Dott. Remigio C. Puddu

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Antonio Garau

Resp. Serv. Provveditorato Dott. ssa Agnese Foddis
Resp. Ufficio Acquisti Dott.ssa A.M.Marongiu
Ass. Amm.vo E. Murru

Prot. 206 del 28/1/16

SERVIZIO PROVVEDITORATO
28 GEN. 2016
Prot. N. 185

Al Direttore Servizio ABS

Oggetto: proroga delibera n° 2087 del 24/12/2013 –valvole dvp per neurochirurgia-

Si trasmette la richiesta del responsabile della S.C. di Neurochirurgia, con la quale si richiede proroga della delibera in oggetto, come da prevista opzione.

Spesa presunta € 59.985 + IVA.

Allegati:

1. Nota responsabile neurochir. prot. Dip. Trap. N°70/2016
2. Delibera 2087 del 24/12/2013.

Cordiali saluti.

Il Direttore SC Farmacia
Dr.ssa Michela Pellecchia

Dott. Paolo Serra

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

AO Brotzu

DIPARTIMENTO CHIRURGICO

S. C. DI NEUROCHIRURGIA
Direttore Dott. C.Conti

AZ. OSP. "G. BROTZU" - CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA
E TRAPIANTO DI FEGATO
Sistema Sanitario Regione Sardegna
20 GEN. 2016
Prot. N. 70

Cagliari 21-1-2016

-Al Direttore della Farmacia
Dott.ssa M.Pellecchia

- Al Direttore di Dipartimento
Dott. F.Zamboni

Oggetto : Richiesta rinnovo acquisto valvole DVP (Deliberazione 2087 del 24-12-2013)

Con la presente si richiede il rinnovo per mesi 12 della delibera 2087 del 24-12-2013 per la fornitura di valvole per Derivazione Ventricolo-Peritoneale.

Si dà mandato alla Farmacia di chiedere ad entrambe le Aziende assegnatarie (Johnson&Johnson e Cardiomed) un miglioramento economico della fornitura e la possibilità di usufruire di materiale con diversi codici (a parità di prezzo e di Produttore) in quanto l'evoluzione tecnologica ha in questi anni definito indicazioni selettive in pazienti particolari.

v. Il Direttore Dipartimento Chirurgico
(Dott. F.Zamboni)

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"
DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA
E TRAPIANTO DI FEGATO
Direttore: Dr. Fausto Zamboni

Il Direttore SC Neurochirurgia
(Dott. C.Conti)

Sistema Sanitario Regione Sardegna
Azienda Ospedaliera G. Brotzu
P.le Ricchi, 1 - 09134 – Cagliari
P.iva: 02315520920

S.C. di Neurochirurgia
tel. 070 539625 (segreteria)
fax 070 539624
tel. 070 539565 (ambulatorio)

Ospedale San Michele
P.le Ricchi, 1
09134 – Cagliari
www.aobrotzu.it

AO BROTZU
PG/2016/ 0003608 del 17/02/2016 ore 09,57
Mittente JOHNSON & JOHNSON
Assegnatario SC Acquisizione Beni e Servizi

Spettabile
AZ. OSP.RA G. BROTZU
SERVIZIO ACQUISTI BENI E SERVIZI
PIAZZALE A.RICCHI, 1
09131 - CAGLIARI CA

Fax n. 070-539601

Pratica di Mare, 15/02/2016

Offerta n. 1306801PRN (Citare nelle comunicazioni)

VS.RIF.TO: Prot.n. **2853** del **09/02/2016**

OGGETTO: Riaffidamento fornitura di valvole per derivazione ventricolo peritoneale per la S.C. di Neurochirurgia del P.O. S. Michele - Delibera n. 2087 del 24/12/2013 - CIG 5426685221 - Richiesta offerta migliorativa e affiancamento prodotti

La **Johnson & Johnson Medical S.p.A.** con sede legale in pratica di Mare - Via del Mare, 56 - 00040 Pomezia (RM)- N. Iscrizione Registro A.E.E. IT08020000000224, N. Iscrizione Registro Pile IT09060P00000270, in riferimento all'oggetto comunica di essere disponibile a prorogare fino al **31/12/2017** la fornitura di **"valvole per derivazione ventricolo peritoneale "** alle attuali condizioni contrattuali (rif. nostra offerta n. **1306801**) :

Descrizione: MEDOS KIT SYSTEM IN LINE PROGRAMMABILE C.I.
Codice Prodotto: 823834
Confezione di vendita: SCATOLA DA 1 PEZZO
Prezzo unitario (PEZZO) di listino Euro 2.699,63000
Prezzo a confezione di listino Euro 2.699,63
Sconto applicato 37,03 % (trentasette virgola zerotrepercento)
Prezzo unitario (PEZZO) offerto Euro 1.700,00000 (millesettecento virgola zerozerozerozerozero)
Prezzo a confezione offerto Euro 1.700,00 (millesettecento virgola zerozero)
Aliquota I.V.A.: 4%

La **Johnson & Johnson Medical S.p.A.** formula la propria migliore offerta per i seguenti prodotti:

Descrizione: MEDOS PROG. SYSTEM IN LINE C.I. S.GUARD
Codice Prodotto: 823832
Confezione di vendita: SCATOLA DA 1 PEZZO
Prezzo unitario (PEZZO) di listino Euro 2.870,61000
Prezzo a confezione di listino Euro 2.870,61
Sconto applicato 40,78 % (quaranta virgola settantottopercento)
Prezzo unitario (PEZZO) offerto Euro 1.699,97528 (milleseicentonovantanove virgola novantasettemilacinquecentoventotto)
Prezzo a confezione offerto Euro 1.699,98 (milleseicentonovantanove virgola novantotto)
Aliquota I.V.A.: 4%

ALL. " C " Pag. N. 2 di Fg. 4

Johnson & Johnson
MEDICAL S.P.A.

Descrizione: VALVOLA PROGR. CON SISTEMA ANTISIFONE INTEGRATO IN LINEA CON CATETERE DISTALE
Codice Prodotto: 823842
Confezione di vendita: CF
Prezzo unitario (PEZZO) di listino Euro 2.963,31000
Prezzo a confezione di listino Euro 2.963,31
Sconto applicato 42,63 % (quarantadue virgola sessantatrepercento)
Prezzo unitario (PEZZO) offerto Euro 1.700,05092 (millesettecento virgola zerocinquemilanovantadue)
Prezzo a confezione offerto Euro 1.700,05 (millesettecento virgola zerocinque)
Aliquota I.V.A.: 4%

Descrizione: MEDOS S.V. PROG.C.I. CON S.GUARD
Codice Prodotto: 823162
Confezione di vendita: SCATOLA DA 1 PEZZO
Prezzo unitario (PEZZO) di listino Euro 2.963,31000
Prezzo a confezione di listino Euro 2.963,31
Sconto applicato 42,63 % (quarantadue virgola sessantatrepercento)
Prezzo unitario (PEZZO) offerto Euro 1.700,05092 (millesettecento virgola zerocinquemilanovantadue)
Prezzo a confezione offerto Euro 1.700,05 (millesettecento virgola zerocinque)
Aliquota I.V.A.: 4%

Descrizione: MECCANISMO ANTI-SIFONE
Codice Prodotto: 823090
Confezione di vendita: Scatola da 1 pezzo
Prezzo unitario (PEZZO) di listino Euro 459,38000
Prezzo a confezione di listino Euro 459,38
Sconto applicato 37,00 % (trentasette virgola zerozeropercento)
Prezzo unitario (PEZZO) offerto Euro 289,40940 (duecentoottantanove virgola quarantamilanovecentoquaranta)
Prezzo a confezione offerto Euro 289,41 (duecentoottantanove virgola quarantuno)
Aliquota I.V.A.: 4%

I PREZZI OFFERTI SONO DA INTENDERSI I.V.A. ESCLUSA.

Si confermano le restanti condizioni generali di fornitura

La Johnson & Johnson Medical S.p.A. dichiara inoltre quanto segue:

- Capitale Sociale 6.000.000,00 Euro interamente versato;
- Codice Fiscale, Partita Iva e Numero di iscrizione al Registro delle Imprese: 08082461008;
- Agenzia delle Entrate:
  Regione – ufficio tributi - Direzione Regionale del Lazio, Ufficio Grandi Contribuenti Via G. Capranesi n. 60 – 00155 Roma;
- Codice Attività: 46.46.30
- Conto corrente dedicato: Intesa Sanpaolo SpA – Agenzia Comit di Pomezia (RM) - Via del Mare 7
  - CIN: J
  - ABI: 03069
  - CAB: 22005
  - C/C: 019234350163
  - IBAN: IT 77J 0306922005019234350163
  - BBAN: J 03069 22005 019234350163

ALL." C "Pag. N. 3 di Fg. 4

Johnson & Johnson
MEDICAL S.P.A.

Per i prodotti oggetto della presente offerta potrete rivolgerVi a:
REFERENTE PRATICA, Antonella Corridoni -TEL. +39 06 91194341 - EMAIL acorrido@its.jnj.com
UFFICIO GARE E CONTRATTI per richieste di preventivi e/o qualsiasi necessità inerente la partecipazione a gare Tel. 06/91194100 – Fax 06/91194270 – e-mail ufficiogare@its.jnj.com
SERVIZIO CLIENTI per inoltro ed evasione ordini o per consegne Tel. 06/91194500 - Fax 06/91194505 – e-mail: ordini@its.jnj.com - e-mail cservice@its.jnj.com
PEC: johnsonejohnsonmedical@postecert.it

Distinti saluti

Un Procuratore Speciale
Johnson & Johnson Medical S.p.A.
Catia Treossi nata a Roma, il 16/10/1968

Tutte le informazioni fornite da Johnson & Johnson Medical S.p.A. all'Amministrazione nel contesto della propria offerta, come informazioni sui prezzi, sulla qualità, sugli aspetti tecnici, sulle caratteristiche funzionali, cliniche e ambientali o sull'incidenza dei costi dei prodotti Johnson & Johnson Medical S.p.A. sono da considerarsi informazioni strettamente riservate e rimangono di proprietà esclusiva di Johnson & Johnson Medical S.p.A. Tali informazioni confidenziali potranno essere utilizzate esclusivamente dall'Amministrazione, con il solo scopo di valutare l'offerta Johnson & Johnson Medical S.p.A. e non potranno essere rivelate a terzi, fuori dai casi di legittimo esercizio del diritto di accesso agli atti, documenti e provvedimenti da parte dei soggetti legittimati.

ALL. " C " Pag. N. 4 di Fg. 4

CARDIOmed srl

AO BROTZU

PG/2016/ 0013243 del 14/06/2016 ore 10,39

Mittente CARDIOMED SRL

Assegnatario SC Acquisizione Beni e Servizi

Spett.le
AO BROTZU
SERVIZIO ACQUISTI BENI E SERVIZI
PIAZZALE A. RICCHI, 1
09134 CAGLIARI

Prot. 99/16
Ns. rif. GM/rp

Oggetto: Riaffidamento fornitura valvole per derivazione ventricolo peritoneale per la SC Neurochirurgia del PO "San Michele". Delibera n. 2087 del 24/12/2013. Cod. CIG 5429121C5E. Richiesta offerta migliorativa e affiancamento prodotti. VS. PG/2016/0002854. RIF. M.E.

In riferimento alla procedura in oggetto, la sottoscritta Gianfranca Mele in qualità di Amministratore Unico della Ditta Cardiomed S.r.l. con sede in Cagliari Via G.B. Venturi n° 4/A, P.I. 01709600926, propone un affiancamento prodotti.

In data 27 Novembre 2013 con prot. 226/2013 rif. GM/rp, la Cardiomed Srl aveva presentato un'offerta per i seguenti prodotti:
ProGAV®- Sistema valvolare composto da un catetere ventricolare, una valvola programmabile (da 0 a 20 cm H_2O), una unità gravitazionale (da 10 a 30 cm H_2O), reservoir e un catetere peritoneale
Cod. FV432T
Cod. FV433T
Cod. FV434T
Cod. FV435T
Cod. FV436T
€ 2.299,00 (duemiladuecentonovantanove/00) cad.

La valvola **proGAV** è stata sviluppata per regolare la pressione di apertura grazie alla presenza di un rotore magnetico posizionato al suo interno. Questo è imperniato su un dispositivo brevettato chiamato "active look" che garantisce la totale stabilità della regolazione anche quando la valvola si trova in campi magnetici fino a 3 Tesla.
Per la regolazione del dispositivo proGAV viene utilizzata una penna con un pistone che deve essere perfettamente centrato sulla valvola; premendo la sua superficie si sblocca il rotore e lo stesso ruota, posizionandosi sul valore prescelto.
Non avendo feedback chiaro, per regolazioni nell'immediato periodo post-operatorio o con cute particolarmente spessa, può essere che la procedura non avvenga istantaneamente e debba essere ripetuta più volte creando disagio al paziente.

ProGAV 2.0 è l'evoluzione tecnologica di **proGAV**.

Lo sblocco del rotore avviene con la palpazione, e successiva pressione, con il semplice impiego dell'indice.
La valvola ha infatti uno chassis che, premuto, permette di avere un feedback tattile, garantendo così una programmazione immediata ed evitando così disagi al paziente.

Proponiamo pertanto il seguente aggiornamento tecnologico con i seguenti prodotti agli stessi prezzi, patti e condizioni:

Nome commerciale – Descrizione – Codice - Confezionamento	Prezzo unitario di listino (in cifre e lettere) EURO	Percentuale di sconto (in cifre e lettere)	Prezzo unitario a Voi riservato (in cifre e lettere) EURO
ProGAV® 2.0 - Sistema valvolare composto da un catetere ventricolare, una valvola programmabile (da 0 a 20 cm H_2O), una unità gravitazionale (da 10 a 30 cm H_2O), reservoir e un catetere peritoneale **Cod. FX432T** (u.g. 10 cm H_2O) **Cod. FX433T** (u.g. 15 cm H_2O) **Cod. FX434T** (u.g. 20 cm H_2O) **Cod. FX435T** (u.g. 25 cm H_2O) **Cod. FX436T** (u.g. 30 cm H_2O) Cf x 1 pz	5.400,00 (cinquemila-quattrocento/00)	57,42% (cinquantasette-virgolaquaranta-duepercento)	2.299,00 (duemila-duecento-novantanove/00)

- Segue in allegato scheda tecnica proGAV 2.0

Cagliari, 13 Giugno 2016

Cardiomed S.r.l.
L'Amministratore
Dr.ssa Gianfranca Mele
Gianfranca Mele

Sede Legale: Via G.B. Veniuri, 4/A - 09131 Cagliari - Tel. +39 070401299 - Fax +39 070400181
E-mail: info@cardiomedsrl.com - web: www.cardiomedsrl.com
Partita IVA 01709600926 - REA Cagliari 138426
Codice Fiscale / Registro Imprese Cagliari 01709600926
Capitale Sociale 10.200,00 Interamente versato