

# CAPITOLATO SPECIALE PER LA FORNITURA, DI DISPOSITIVI MEDICI PER ELETTROFISIOLOGIA

# PARTE I

**ART. 1**

OGGETTO DELL’APPALTO

Il presente Capitolato Speciale ha per oggetto la fornitura di DISPOSITIVI MEDICI PER ELETTROFISIOLOGIA, per un periodo di mesi ventiquattro, da **aggiudicarsi a singolo lotto;**

L’importo complessivo presunto della fornitura è di €. 216.300,00, oltre IVA, nel Capitolato Tecnico (PARTE II) è indicato il fabbisogno presunto.

L’aggiudicazione avverrà ai sensi dell’art. 95,comma 4, del D.lgs n. 50/2016, per singolo lotto, in base all’offerta economicamente più vantaggiosa.

# ART. 2

DURATA DELL’APPALTO E DECORRENZA

Il contratto viene stipulato per un periodo di 24 mesi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

**Art. 3**

**Oneri ed Obblighi a carico della ditta**

Nel formulare il prezzo complessivo d’offerta la ditta dovrà tener conto che sono a suo carico:

- tutti gli oneri di natura fiscale, esclusa l’IVA;

- tutte le spese di trasporto, consegna ed ogni onere accessorio.

Il quantitativo di ogni prodotto riportato nel Capitolato Tecnico ha valore indicativo e non tassativo. La Ditta aggiudicataria dovrà perciò somministrare le quantità che sono effettivamente richieste, che nel complesso potranno essere maggiori o minori delle previste e non avrà quindi diritto di azione per ottenere indennità qualunque sia la differenza tra la quantità presunta e quella domandata, anche quando non sia richiesta alcuna quantità di qualche articolo.

L’Amministrazione dell’Azienda non intende, sotto nessun titolo, sostenere alcuna altra spesa oltre quelle stabilite nel presente Capitolato.

La ditta, inoltre, dovrà dichiarare che quanto offerto è conforme alle normative nazionali ed internazionale vigenti.

**Art. 4**

**Nuove convenzioni Consip – Aggiudicazione da parte dell’Autorità Regionale Stazione Unica Appaltante**

In conformità a quanto disposto dall’art. 1, comma 7 del d.l. 95/2012, convertito in l. 135/2012, la stazione appaltante si riserva di recedere in qualsiasi tempo dal contratto qualora l’impresa affidataria del contratto non sia disposta ad una revisione del prezzo d’appalto al fine di allinearlo con quanto previsto da nuove convenzioni Consip rese disponibili durante lo svolgimento del rapporto contrattuale.

Si precisa, inoltre, che “IN CASO DI AGGIUDICAZIONE DI ANALOGA GARA AGGREGATA DA PARTE DELL’AUTORITA’ REGIONALE STAZIONE UNICA APPALTANTE NELLA QUALE VENISSERO SPUNTATI PREZZI ECONOMICAMENTE PIU’ VANTAGGIOSI IL CONTRATTO CON L’ASP SI INTENDERA’ AUTOMATICAMENTE RISOLTO E L’ASP SI AVVARRA’ DELLA GARA REGIONALE”.

L’amministrazione eserciterà il diritto di recesso solo dopo aver inviato preventiva comunicazione, e fissando un preavviso non inferiore ai 15 giorni.

In caso di recesso l’amministrazione provvederà a corrispondere all’appaltatore il corrispettivo per le prestazioni già eseguite.

# ART. 5

MODALITA’ DI CONSEGNA

La consegna del materiale richiesto dovrà avvenire, previo accordo telefonico, presso i magazzini dell’ASP, dal lunedì al venerdì dalle ore 8,30 alle ore 13,00, franca di ogni spesa, imballo e trasporto, fatta eccezione per l’IVA, che sarà a carico dell’ASP, come da vigenti norme di legge.

Le somministrazioni relative al materiale di consumo in genere, verranno richieste con ordinativi dell’ASP e dovranno essere fatte dall’assuntore con tutta prontezza nel luogo e nel giorno che verrà indicato, o comunque entro il termine massimo di 7 giorni dalla data dell’ordinazione. Gli ordini inevasi dopo tale periodo di tempo potranno essere considerati annullati, salvo eventuali conferme da parte della ASP, con modalità da stabilirsi.

La merce dovrà essere fornita franca di porto e di imballo. La consegna per essere efficace agli effetti del contratto dovrà risultare da corrispondente ricevuta indicante qualità, quantità ed importo della merce, dopo che questa sia stata riconosciuta conforme alle prescrizioni del contratto e come tale accettata. Qualsiasi somministrazione non comprovata con le anzidette modalità, si avrà come non effettuata, e di ogni conseguenza dovrà rispondere l’appaltatore. In merito alla consegna, la ditta è tenuta alla scrupolosa osservanza dei termini suddetti, nonché alle norme generali o speciali che regolano il commercio del materiale in oggetto. Saranno rifiutate quelle consegne i cui prodotti non risulteranno corrispondenti come tipo a quelli previsti o che presentino deterioramenti per negligenze e insufficienti imballaggi o in conseguenza del trasporto. Il fornitore, per le consegne dichiarate non accettabili, dovrà provvedere alla loro sostituzione urgentemente e in tempi brevi, e ciò prima che il materiale possa essere manomesso o sottoposto a esami di controllo, senza percepire alcun compenso, con riserva del committente circa i casi di più gravi sanzioni. In pendenza o in mancanza del ritiro, detta quantità rimarrà a rischio e a disposizione del fornitore, senza alcuna responsabilità da parte del committente medesimo per gli ulteriori degradamenti o deprezzamenti che il materiale potrebbe subire.

La fornitura di DISPOSITIVI MEDICI PER ELETTROFISIOLOGIA dovrà avvenire in base ad ordinativi dell’ASP.

**Art. 7**

**Proroga contrattuale**

La proroga è limitata ad un periodo di mesi sei e/o comunque per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure per l’individuazione di un nuovo contraente. In tal caso il contraente è tenuto all’esecuzione delle prestazioni previste nel contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni o più favorevoli per la stazione appaltante.

**Art. 8  
Aggiudicazione**

La fornitura sarà aggiudicata, per singolo lotto, a seguito procedura negoziata di cui all’art. 36, comma 2, lett.b) del D.lgs n. 50/2016 , ai sensi dell’art. 95, comma 4, del richiamato Decreto, ovvero a favore della ditta che avrà presentato l’offerta economicamente più vantaggiosa, valutata ad insindacabile giudizio della Commissione tecnica, nominata con atto di Determina del Direttore del Dipartimento Servizi Tecnico/Amministrativi ai sensi dell’art. 77 del D.Lgs 50/2016.

**Art. 9**

**Variazioni introdotte dalla stazione appaltante entro il 20%**

La stazione appaltante può introdurre variazioni al contratto, comunicate all’operatore aggiudicatario, nei seguenti casi:

*a*) per esigenze derivanti da sopravvenute disposizioni legislative e regolamentari;

*b*) per cause impreviste e imprevedibili, accertate dal responsabile del procedimento o per l’intervenuta possibilità di utilizzare materiali, componenti e tecnologie non esistenti al momento in cui ha avuto inizio la procedura di selezione del contraente, che possono determinare, significativi miglioramenti nella qualità delle prestazioni eseguite;

*c*)nell’esclusivo interesse della stazione appaltante, le varianti, in aumento o in diminuzione, finalizzate al miglioramento o alla migliore funzionalità delle prestazioni oggetto del contratto.

Nelle suddette ipotesi qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell’importo del contratto, la stazione appaltante si riserva di imporre all’appaltatore l’esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l’appaltatore non potrà far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

**Art. 10**

**Divieto sospensione forniture**

E’ fatto divieto assoluto di sospendere o interrompere il servizio anche nei casi di mancato o ritardato pagamento da parte dell’ASP o quando siano in atto controversie con l’Amministrazione, fatta salva ogni altra forma di tutela prevista per legge.

**Art. 11**

**Fatturazione e pagamenti**

**Tracciabilità dei flussi finanziari**

I prezzi offerti si intendono comprensivi di tutti gli oneri fiscali, di trasporto, facchinaggio ed ogni altra spesa accessoria per merce resa franco Presidio Ospedaliero di Crotone IVA esclusa.

I prezzi che risulteranno dall’aggiudicazione della gara resteranno fissi ed invariati per tutta la durata della fornitura.

Nel caso che la/e Ditta /e aggiudicataria/e, in corso di contratto, sostituisca/no o introduca/no in commercio un prodotto innovativo rispetto a quello aggiudicato, la/e medesima/e si impegnano a fornire quest’ultimo in luogo di quello aggiudicato, a prezzo non superiore e su espressa accettazione o richiesta da parte dell’ASP.

Il pagamento delle forniture sarà effettuato entro sessanta (60) giorni dal ricevimento di regolare fattura elettronica, trasmessa al seguente codice univoco ufficio: ACIZEO.

La fattura dovrà recare gli estremi dell’atto di affidamento.

I pagamenti saranno effettuati tramite bonifico bancario o postale su un conto corrente dedicato, anche non in via esclusiva acceso presso Banche o Poste Italiane S.p.A.. A questo proposito, l’appaltatore deve comunicare alla stazione appaltante entro sette giorni dall’accensione, gli estremi identificativi del conto corrente di cui sopra nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo stesso.

L’appaltatore deve impegnarsi a garantire la tracciabilità dei flussi finanziari in relazione al presente appalto.

Il codice C.I.G. relativo al lotto aggiudicato,dovrà essere riportato obbligatoriamente in tutte le fatture emesse dal fornitore in relazione al presente appalto.

Qualora l’appaltatore non assolva agli obblighi previsti dall’art. 3 della legge 136/2010 per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all’appalto, il contratto si risolverà di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art. 3.

**Art. 12**

**Inadempienze e penalità**

Per ogni violazione degli obblighi derivanti dal presente Capitolato e per ogni caso di carente, tardiva o incompleta esecuzione della fornitura, la stazione appaltante, fatto salvo ogni risarcimento di maggiori ed ulteriori danni, potrà applicare alla Ditta appaltatrice delle penali, variabili a seconda della gravità del caso.

Nel caso di inosservanza delle prescrizioni del Capitolato speciale, l’Amministrazione addebiterà inoltre una penale da un minimo di €. 500,00 ad un massimo di € 1.000,00 per ogni deficienza, secondo la gravità della stessa (mancata e/o ritardata fornitura dei prodotti richiesti).

Resta inoltre impregiudicata ogni azione dell’Amministrazione verso l’Aggiudicatario per danni subiti.

Inoltre l’Azienda potrà avvalersi della facoltà di procedere alla risoluzione del contratto, in danno alla ditta inadempiente, anche nel caso in cui il materiale consegnato dalla ditta aggiudicataria non sia conforme a quanto richiesto e offerto in sede di gara e la ditta non sia in grado di sostituirlo con altro di caratteristiche pari o superiori.

L’applicazione delle penali sarà preceduta da regolare contestazione scritta dell’inadempienza, a firma del Dirigente, avverso la quale la Ditta avrà facoltà di presentare le sue controdeduzioni entro 3 (tre) giorni dal ricevimento della contestazione stessa.

Resta, in ogni caso, ferma la facoltà della stazione appaltante, in caso di gravi violazioni, di sospendere immediatamente la fornitura alla Ditta appaltatrice e di affidarlo, anche provvisoriamente ad altra Ditta, con costi a carico della parte inadempiente ed immediata escussione della garanzia definitiva.

Il pagamento della penale dovrà essere effettuato entro 15 (quindici) giorni dalla notifica o dalla ricezione della comunicazione di applicazione. Decorso tale termine la stazione appaltante si rivarrà trattenendo la penale sul corrispettivo della prima fattura utile ovvero sulla garanzia definitiva. In tale ultimo caso la Ditta è tenuta a ripristinare il deposito cauzionale entro 10 (dieci) giorni dalla comunicazione del suo utilizzo pena la risoluzione del contratto.

Per quanto non espressamente previsto trovano applicazione le previsioni di cui ai seguenti commi del presente articolo nonché quelli di cui agli artt. dal 1453 e ss. del Codice Civile.

**Art. 13**

**Risoluzione**

Nelle ipotesi successivamente elencate, ogni inadempienza agli obblighi contrattuali sarà specificamente contestata dall’Amministrazione a mezzo di comunicazione scritta, inoltrata via PEC al domicilio eletto dall’aggiudicatario. Nella contestazione sarà prefissato un termine non inferiore a 15 giorni lavorativi per la presentazione di eventuali osservazioni; decorso il suddetto termine, l’amministrazione, qualora non ritenga valide le giustificazioni addotte, ha facoltà di risolvere il contratto nei seguenti casi:

• frode nella esecuzione dell’appalto;

• mancato inizio dell’esecuzione dell’appalto nei termini stabiliti dal presente Capitolato;

• manifesta incapacità nell’esecuzione della fornitura;

• inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni e la sicurezza sul lavoro;

• interruzione totale della fornitura verificatasi, senza giustificati motivi, per giorni 7 (sette) anche non consecutivi nel corso dell’anno di durata del contratto;

• reiterate e gravi violazioni delle norme di legge e/o delle clausole contrattuali, tali da compromettere la regolarità e la continuità dell’appalto;

• cessione del Contratto, al di fuori delle ipotesi previste

• concordato preventivo, fallimento, stato di moratoria e conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell’aggiudicatario;

• inottemperanza agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010 n. 136;

• ogni altro inadempimento che renda impossibile la prosecuzione dell’appalto, ai sensi dell’art. 1453 del codice civile.

**Art. 14**

**Recesso**

L’amministrazione si riserva la facoltà, in caso di sopravvenute esigenze d’interesse pubblico e senza che da parte dell’aggiudicatario possano essere vantate pretese, salvo che per le prestazioni già eseguite o in corso d’esecuzione, di recedere in ogni momento dal contratto, con preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari da notificarsi all’aggiudicatario tramite lettera raccomandata con avviso di ricevimento. In caso di recesso l’aggiudicatario ha diritto al pagamento da parte dell’amministrazione delle sole prestazioni eseguite, purché correttamente, secondo il corrispettivo e le condizioni previste nel presente contratto.

**Art. 15**

**Divieto di cessione del contratto.**

**Subappalto**

È vietata, a pena di nullità, la cessione totale o parziale del contratto.

Il subappalto è ammesso a condizione che la ditta concorrente indichi in offerta le parti dell’appalto che intende eventualmente subappaltare a terzi, nel limite del 30% e secondo le modalità e condizioni previste dall’art. 105 del d.lgs. 50/2016.

**Art. 16**

**INCEDIBILITA’ DEI CREDITI**

I soggetti aggiudicatari, con la sottoscrizione del presente capitolato, si obbligano a non cedere a terzi i crediti ad esso derivanti dal presente appalto. Eventuali deroghe devono essere espressamente autorizzate dalla stazione appaltante.

Il mancato rispetto del divieto di cui sopra comporta, a giudizio insindacabile dell’ASP, la risoluzione del contratto per colpa del contraente.

Alla risoluzione del contratto consegue, quale causa penale, l’incameramento della cauzione definitiva e l’addebito del maggiore onere derivante all’ASP a causa della predetta risoluzione.

**Art. 17**

**Privacy**

Facendo riferimento al d.lgs. 196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali”, si evidenzia che soggetto attivo della raccolta e del trattamento dei dati richiesti è l’Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone e che i dati personali forniti dagli Operatori economici ai fini della partecipazione alla presente procedura saranno raccolti e trattati nell’ambito del medesimo procedimento e dell’eventuale, successiva stipula e gestione del contratto secondo le modalità e finalità di cui al d.lgs. 196/2003 e s.m.i.

I diritti spettanti all’interessato sono quelli di cui al succitato d.lgs. 196/2003 e s.m.i. al quale si fa espresso rinvio per tutto quanto non previsto dal presente paragrafo.

**Art. 18**

**Osservanza leggi e regolamenti**

La fornitura dovrà essere eseguita in osservanza delle norme contenute nel presente Capitolato Speciale, per quanto non previsto dalle disposizioni del presente capitolato, si fa riferimento alle leggi e regolamenti in materia di appalto di pubblici servizi e forniture.

Il presente capitolato è parte integrante del contratto di affidamento della fornitura oggetto dell’appalto.

**Art. 19**

**Spese contrattuali**

Saranno a carico dell’operatore economico aggiudicatario tutte le spese ed oneri relativi alla stipula del contratto ed alla registrazione dello stesso.

**Art. 20  
Controversie**

E’ esclusa la competenza arbitrale. Per eventuali controversie, il Foro competente è quello di Crotone.

**Art. 21**

**Clausola di accettazione**

Ai sensi dell’art. 1341 del Codice Civile, l’operatore economico aggiudicatario dichiara di accettare espressamente tutti gli articoli del presente Capitolato.

Firma per accettazione del

Legale Rappresentante della Ditta

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PARTE II**

**CAPITOLATO TECNICO**

**CAPITOLATO TECNICO PER LA FORNITURA, PER UN PERIODO DI ANNI DUE, DI DISPOSITIVI PER ELETTROFISIOLOGIA PER LA U.O.C. DI CARDIOLOGIA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI CROTONE.**

# MATERIALE PER ELETTROFISIOLOGIA CARATTERISTICHE TECNICHE E QUANTITATIVO ANNUO PRESUNTO

**LOTTO I**

Introduttore per l'inserimento percutaneo in arteria di dispositivi endovascolari dotato di valvola in silicone con sei tagli disposti a spirale e siliconati internamente. Lunghezze 5,5cm, 7,5cm, 11cm, 23cm; diametro da 4 a 11 F. Le componenti dell'introduttore dovranno essere così fatte: cannula in doppio strato di polietilene ad alta e bassa densità, rastremato in punta con rivestimento in silicone interno ed esterno, munita di collare di sutura. Gli accessori dovranno essere: dilatatore rastremato in polietilene e nylon per i diametri 4 e 5F, in polietilene da 6 a 11F, con siliconatura interna ed esterna, lunghezze 14,5-15,8- 17,8 -19 cm; miniguida con punta preformata a J e dritta lunga 45cm. Diam. 021.035.038 inch.; rubinetto a tre vie, via laterale lunga 22cm; otturatori da 13 e 27,5cm, diam. da 4 a 9F. – CND CO50

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**FABBISOGNO ANNUALE PZ 200 – COD. CIG: 7858305E6B – IMPORTO A**

**BASE D’ASTA €. 8.000,00 OLTRE €. 2.000,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

# LOTT0 2

Guide teflonate angiografiche lunghe cm 125, 150, 220, 260 con punta dritta flessibile da 7, 1O,15,cm. e diam. O.O18-0,021-0.025-0,032-0,035-0,038 inch, si richiede la punta Betson (graduale) per i diam. 0,035 e 0,038 inch. Lunghezze da 80,125, 150, 175,260 cm e diam.0,018- 0,025-0,028-0,030-0,032-0,035-0,038 inch con punta preformata a J lunga 7e IO cm, raggio 1 ,5-2-3-6- l5mm . Per lunghezze di cm 125- 150 cm punta doppia: ad una estremità dritta lungh.3cm e all'altra estremità preformata a J raggio 2mm lungh.7cm, diam.032" e 035". Guide teflonate angiografiche ad anima mobile lunghe cm 125, 150, con punta dritta e preformata a J lunga 7e 10 cm, raggio 3- I5mm con diam .032" e .035" – CND C40101

**FABBISOGNO ANNUALE PZ. 50 – COD. CIG: 7858312435 – BASE D’ASTA €. 2.500,00 OLTRE €. 625,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTT0 3**

Catetere angiografico in nylon con all'interno una maglia metallica costituita da 16 fili di acciaio inox intrecciati. Calibri 4-5-6 F. Si richiedono oltre alle normali configurazioni per coronaria sinistra, destra, mammaria e pigtail anche le configurazioni 3DWilliams e per brachiale Sones, Multipurpose. Catetere angiografico in poliuretano pelletano con all'interno una maglia metallica costituita da 16 fili di acciaio inox intrecciati. Punta soft e atraumatica . Calibri 5,2 - 6 -7F. I 7F si richiedono nella versione ad ampio lume 0.057". Si richiedono oltre alle normali configurazioni per coronaria sinistra, destra, mammaria e pigtail anche le configurazioni per brachiale Sones, Castillo, Multipurpose e 3DWilliams. CND C0104020101

**FABBISOGNO ANNUALE PZ 50 – COD. CIG: 7858324E19 –**

**BASE D’ASTA €. 2.300,00 OLTRE €. 575,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTT0 4**

Elettrocateteri bipolari corpo in pebax rinforzato in acciaio a 16 fili, diametro del catetere 6 fr , elettrodi in acciaio aisi, lunghezza utile 1 125cm, curve dritta, cournand, josephson , damato, dritto, varie distanze interettrodiche, connessioni protette , monouso. CND Z12050785

**FABBISOGNO ANNUALE PZ 50 – COD.CIG: 7858325EEC**

**BASE D’ASTA €. 8.000,00 OLTRE €. 2.000,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTTO 5**

Elettrocateteri quadripolari esofagei lunghezza minima 95cm, punta traumatica in silicone, elettrodi in acciaio, corpo in poliuretano 7fr con elettrodi bombati , distanza interelettrodica 30/15/15, con mandrino dedicato gia' inserito nel corpo del catetere, connessioni a norma, monouso. CND C020203

**FABBISOGNO ANNUALE PZ 20 – COD.CIG: 78583293D**

**BASE D’ASTA €. 12.000,00 OLTRE €. 3.000,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTT0 6**

Piastre per Elettrofisiologia – CND K02010102 - COD. CIG: 785833465C

**FABBISOGNO ANNUALE PZ 100**

**BASE D’ASTA €. 2.000,00 OLTRE €. 500,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTT0 7**

Cateteri quadripolari diagnostici a curva fissa per studi elettrofisiologici in poliuretano con armatura a 32 fili in acciaio, con elettrodi in platino – iridio disponibili in vari spacing: 2-5-2 mm, 5mm e 10 mm , di 5 o 6F, di lunghezza 110 o 115 cm, nelle curve Damato, Josphson e Cournard, identificabili grazie a una codifica a colori. Completi di cavo di connessione. Possibilita' di cateteri che possano garantire il riconoscimento automatico di sistemi di mappaggio.

CND C020103

**FABBISOGNO ANNUALE PZ 60 – COD. CIG: 7858339A7B**

**BASE D’ASTA €. 36.000,00 OLTRE €. 9.000,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTT0 8**

Elettrocateteri quadripolare diagnostico a punta variabile per studi elettrofisiologici con controllo della punta e torque, memoria della curva.

Disponibile in diverse curve, riconoscibili tramite cod. colore, diverse spaziature degli elettrodi in Pt-Ir (2-5-2- 10-5), Shaft da 6,7 fr , lunghezza 92 e 115 cm.La funzione di deflessione è ottimizzata dalla presenza di una spirale in acciaio inossidabile con autolubrificante in teflon e viene esercitata col meccanismo a pistone presente sul manipolo. Completo di cavo di connessione, connessione Redel 1O. CND C02010403

**FABBISOGNO ANNUALE PZ. 5 – COD.CIG: 78583481EB**

**BASE D’ASTA €. 3.500,00 OLTRE €. 875,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTT0 9**

Cateteri diagnostici a curva fissa per studi elettrofisiologici ottimali per l'accesso in seno coronarico ; in poliuretano con armatura a 32 fili in acciaio. Elettrodi in Pt-Ir, spacing 2-8-2, 2-5-2, diverse lunghezze 60, 11O, 115 cm, curva preformata P-CS per il seno coronarico con accesso dalla succlavia shaft d i 5 o 6 Fr. completo di cavo di connessione. CND C02010401

**FABBISOGNO ANNUALE PZ. 5 COD.CIG: 7858360BCF**

**BASE D’ASTA €. 6.000,00 OLTRE €. 1.500,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTTO 1O**

Catetere diagnostico decapolare per elettrofisiologia con punta bidirezionabile. Struttura del catetere in poliuretano armato con armatura a 32 fili di acciaio inossidabile a doppio intreccio. La funzione di deflessione e' ottimizzata dalla presenza di spirale in acciaio inossidabile con autolubrificante in teflon e esercitata da leva presente sul manipolo. Lunghezza 115, corpo di 7fr, disponibilità di curve asimmetriche, spacing dei dieci elettrodi in Pt-Ir 2-8-2 . Completo di cavi di connessione riutilizzabili.

# CND C02010401 - FABBISOGNO ANNUALE PZ 10 – COD.CIG: 785836826C

**BASE D’ASTA €. 13.000,00 OLTRE €. 3.250,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

# 

**LOTTO 11**

Elettrocateteri diagnostici orientabili per il mappaggio di siti specifici. Cateteri diagnostici deflectable ventipolari con elettrodi in Pt-Ir, in poliuretano con armatura a 32 fili in acciaio a doppio intreccio. La funzione di deflessione è ottimizzata dalla presenza di una spirale in acciaio inossidabile con autolubrificante in teflon e viene esercitata col meccanismo a pistone presente sul manipolo. Ottimo controllo della punta, ottimo torque, memoria della curva e stabilità. Disponibilità di

diverse configurazioni per le diverse applicazioni: con curva preformata per il mappaggio dell'anulus della tricuspide, con spacing di (20)2-8-2mm , 2-13-2mm e 2-18-2-8-2-8-2mm e lunghezza 110cm; per il mappaggio dell'atrio e dell 'istmo atriale con spacing di 2-l2-2mm; per il mappaggio della crista terminalis con spacing 1-3-1mm; per il

mappaggio simultaneo di seno coronarico e parete laterale dell'atrio destro con spacing 2-8-2 ...60..2-8-2

Lunghezza 110-115cm, 7FR. Meccanismo a pistone per la deflessione. Completi di cavo di connessione, connettore Redel 10.CND C02010403

**FABBISOGNO ANNUALE PZ 5 – COD.CIG: 7858376904**

**BASE D’ASTA €. 12.000,00 OLTRE €. 3.000,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTTO 12**

Elettrocateteri per ablazione deflectable con punta di 4mm e 8mm, spaziatura 1-7-4 mm, corpo da 7fr, curva bidirezionale simmetrica e non. Lunghezza 115 cm, meccanismo di deflessione a pistone, in poliuretano con armatura a fili in acciaio disponibili in una vasta gamma di curve. CND C020301 - **FABBISOGNO ANNUALE PZ 10**

**COD.CIG: 7858384F9C**

**BASE D’ASTA €. 24.000,00 OLTRE €. 6.000,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTTO 13**

Elettrocateteri per ablazione deflectable a raffreddamento con sistema a circuito aperto , con punta di 3,5mm, disponibile nella versione a 6 fori e nella versione a 56 fori di irrigazione per permettere l'infusione di

soluzione fisiologica, spaziatura 2-5-2mm, corpo da 7fr e 8 fr, curva uni/bidirezionale simmetrica e non. Lunghezza 115 cm , meccanismo di deflessione a pistone , in poliuretano con armatura a fili in acciaio disponibili in una vasta gamma di curve. CND C020301- **COD.CIG:78583947DF**

# FABBISOGNO ANNUALE PRESUNTO PZ 3

**BASE D’ASTA €. 7.500,00 OLTRE €. 1.875,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

# 

**LOTTO 14**

# Catetere per ablazione endocardica a radiofrequenza con punta da 4mm e 8mm con cavi di connessione inclusi, corpo in pebax. Deflessione bidirezionale dell'elettrocatetere , diamentro del corpo del catetere 7F, possibilità di erogazione di RF con 8mm fino a 150W , Disponibilità di spaziatura intraelettrodica 2,5-2,5-2,5mm , manipolo ergonomico con frizione di bloccaggio , disponibilità di curva asimmetrica , disponibilità di punta 1O mm . CND C020301 – COD.CIG: 7858404022

# FABBISOGNO ANNUALE PRESUNTO PZ 15

**BASE D’ASTA €. 30.000,00 OLTRE €. 7.500,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

# 

**LOTTO 15**

Elettrocateteri diagnostici Duodeca polari steerable per studi elettrofisiologici con cavi di connessione inclusi , corpo del catetere da 7F, deflessione Bidirezionale per raggiungere qualsiasi sito anatomico, lunghezza non superiore a 95 cm, impugnatura del catetere ha un cursore che permette la deflessione bidirezionale asimmetrica della parte distale e ne garantisce il mantenimento nella posizione desiderata attraverso uno speciale meccanismo automatico di sicurezza,

disponibilità di versione decapolare, di varie spaziature interelettrodiche , con possibilità di mappare contemporaneamente il CS e la parete laterale dell 'atrio o il setto e la parete laterale dell'atrio. CND C0201040 **FABBISOGNO ANNUALE PRESUNTO PZ 10** **COD.CIG: 785841378D**

**BASE D’ASTA €. 16.000,00 OLTRE €. 4.000,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

**LOTTO 16**

Elettrocateteri diagnostici quadri esa otto e deca polari steerable per studi elettrofisiologici con cavi di connessione inclusi , corpo in poliuretano e maglia metallica intrecciata di rinforzo con sezione distale atrumatica, manipolo a pistone tipo push and pull , disponibilità di diametro 6F e lunghezza non superiore a 110 cm, disponibilità di spaziatura interelettrodica di 10-10-10 mm, tiranti connessi direttamente alla punta del catetere per un miglior controllo del movimento della punta, rivestimento della superficie atrombogenico in CO. CND C02010403

# FABBISOGNO ANNUALE PRESUNTO PZ 10 – COD. CIG: 7858415933

**BASE D’ASTA €. 10.000,00 OLTRE €. 2.500,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

# 

**LOTTO 17**

**Kit di pericardiocentesi:**

1 telino finestrato, 40 cm , 2 applicatori di preparazione, 1 siringa luer lock 10 ml, 1 ago ipodermico a parete ultrasottile 21 G ( 0,8 mm), 1 ago per pericardio centesi, 1.3 mm X . 037” ID (9 mm) x 6” (152 mm) con stiletto, 1 set per sutura con ago incisione FSL, 1 filo guida a J da 0.035”, 0.91 mm x 80cm, con raggio della punta di 3 mm, ricoperto in PTFE, 1 rubinetto a 3 vie con dado di bloccaggio, 1 dilatatore da 8 F (2.7mm) x 20.2 cm, 1 catetere diritto 8.3 F x 50 cm o pigiai 8.3 F x 41 cm con fori laterali, progettato per un drenaggio appropriato e per prevenire occlusioni.

# CND C0104010102 - FABBISOGNO ANNUALE PRESUNTO PZ 5 – COSTO PRESUNTO €. 3.500,00

# Set elettrofisiologia così composto:

n.1 telo copertura tavolo cm 200x200; n. 2 camici chirurgici HS misura XL; n. 4 salviette assorbenti, n. 120 compresse 10x10; n. 1 telo paziente cm 200x340; n. 1 bisturi monouso; n. 2 ciotole da 500 ml; n.1 ciotola da 1000 ml; n. 3 siringhe da 20 ml ;n. 2 aghi ipodermici da 20 g.;n. 1 ago ipodermico da 21 g 5O mm;n. 2 aghi angiografici da 18 g.;n. I siringa da 12 ml ad anelli; n . 2 spugne con manico;n. 1 copri amplificatore cm 90x75;n. 1 cuffia copriparatia cm 100x150; n. 1 pinza mosquito cm 12 curva;n. 2

medicazioni cm 8x I 5;n. 1 vassoio cm 30x40x8. n. 1 sistema di bendaggio per

il trattamento della puntura della femorale con sistema di compressione con doppio lato; n. 1 telo in accoppiato cm I 50X200 avvolgente.

# CND T0202 - FABBISOGNO ANNUALE PRESUNTO PZ 100 – COSTO PRESUNTO €. 20.000,00 – COD. CIG: 7858425176

**BASE D’ASTA €. 23.500,00 OLTRE €. 5.875,00 QUALE IMPORTO PER EVENTUALE PROROGA DI MESI SEI**

TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Il Legale Rappresentante