



## AZIENDA SANITARIA LOCALE DI PESCARA

25 SET. 2018

Il giorno \_\_\_\_\_ nella sede dell'Azienda Sanitaria Locale di Pescara

### IL DIRETTORE GENERALE

Dr. ARMANDO MANCINI, nominato dalla Giunta Regionale con deliberazione n.ro 119 del 29/02/2016, acquisiti i pareri allegati del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, su proposta del Dirigente Responsabile dell'Ufficio Acquisizioni Beni e Servizi, ha adottato il seguente provvedimento:

N. 995

OGGETTO: INDIZIONE DI UNA PROCEDURA AD EVIDENZA PUBBLICA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA VOLTA ALLA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO, AI SENSI DELL'ART. DELL'ART. 54, COMMA 3, DEL D. LGS. 50/2016, PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI MEDICI PER ELETTROFISIOLOGIA, SUDDIVISI IN N. 39 GRUPPI MERCEOLOGICI AD AGGIUDICAZIONI DISTINTE E SEPARATE.

## IL DIRETTORE GENERALE

- vista la relazione di cui all'allegato A, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- acquisiti i pareri espressi nell'allegato B, parte integrante e sostanziale del presente atto deliberativo

### DELIBERA

1. di indire una procedura ad evidenza pubblica sopra soglia comunitaria volta alla conclusione di un Accordo Quadro, ai sensi dell'art. dell'art. 54, comma 3, del D. Lgs. 50/2016, per la fornitura di dispositivi medici per elettrofisiologia, suddivisi in n. 39 gruppi merceologici ad aggiudicazioni distinte e separate, descritti nell'Allegato "Elenco fabbisogno";
2. di dare atto che:
  - L'appalto verrà aggiudicato, con riferimento a ciascun gruppo merceologico, mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, con i criteri di aggiudicazione descritti in premessa;
  - La fornitura del materiale avverrà secondo le modalità:
    - del conto deposito, con riferimento ai dispositivi il cui valore unitario a base d'asta sia pari o superiore ad € 900,00, iva esclusa, modalità descritte nel modello di contratto predisposto dall'Amministrazione,
    - della somministrazione, secondo le specifiche ed esclusive esigenze della UO utilizzatrice, senza possibilità di imposizione di minimi d'ordine e spese di spedizione.
  - avrà durata quadriennale, fatta salva la possibilità di proroga tecnica semestrale e di risoluzione in caso di esaurimento anticipato del suo valore;
  - L'Accordo quadro viene ascritto alla tipologia di cui al comma 4, lettera b) del predetto articolo 54, in considerazione del fatto che il prezzo sia "fisso" per una durata non superiore ad un anno, decorso il quale viene espressamente prevista la possibilità di riapertura del confronto competitivo su tale elemento, con le seguenti modalità. Al termine di ciascun anno contrattuale, la ASL effettuerà, per ciascun lotto di gara, un rilancio competitivo per tutti i prodotti facenti parte dell'accordo quadro, riservato alle aziende sottoscrittrici dell'accordo quadro, aggiudicatrici dei singoli lotti. La procedura di rilancio sarà finalizzata ad ottenere una riduzione dei prezzi di aggiudicazione.
  - l'importo della fornitura, per il periodo di durata quadriennale, è pari ad € 13.987.400,00, (iva esclusa);
  - l'Amministrazione si riserverà la facoltà, in base a sopravvenute esigenze e secondo le proprie necessità, di incrementare l'importo presunto di cui sopra, nella misura di un quinto del valore originario di fornitura;
  - Verrà prevista la possibilità che altre aziende sanitarie della Regione Abruzzo, che ne facessero espressa richiesta, possano aderire all'accordo quadro oggetto del presente appalto, alle condizioni economiche e contrattuali dal medesimo stabilite, stimando, ai fini della determinazione del valore di gara, un ulteriore importo pari a quello previsto per la ASL di Pescara;
3. di approvare, a tal fine, i seguenti atti e modelli, depositati agli atti d'ufficio:
  - Bando di gara
  - Disciplinare di gara
  - capitolato speciale d'appalto
  - Scheda fabbisogno (Allegato A1),
  - Requisiti oggetto di valutazione (Allegato A2),
  - Schema di accordo quadro
  - Schema di contratto estimatorio (di conto deposito e di conto deposito temporaneo)
  - e relativi allegati per dichiarazioni;
4. di dare atto che la UOC ABS redigerà il bando di gara da pubblicare su GUCE (in modalità web, sull'apposito formulario disponibile sul sito della UE), in assoluta coerenza con gli atti sopra menzionati,;
5. di effettuare le seguenti pubblicazioni:
  - Gazzetta Ufficiale Unione Europea (bando di gara integrale);
  - Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (bando di gara essenziale);
  - 2 principali quotidiani a diffusione nazionale e 2 quotidiani a maggiore diffusione regionale,
  - siti internet:
  - Ministero infrastrutture
  - Osservatorio nazionale
  - Profilo di committente del AUSL di Pescara: <http://www.ausl.pe.it>
6. di autorizzare le spese di:
  - € 5.000,00, iva inclusa, per i costi delle sopra menzionate pubblicazioni (GURI e quotidiani);
  - € 600,00, per il valore complessivo dei contributi da corrispondere all'AVCP;
7. Di dare atto che, ai sensi dell'art. 216, comma 11, del D.Lgs 50/2016, (e fino alla data indicata nel decreto di cui all'articolo 73, comma 4 del D.Lgs 50/2016), gli aggiudicatari dovranno rimborsare le spese di pubblicazione del presente bando sulla Gazzetta ufficiale e sui quotidiani, entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione,
8. di autorizzare, altresì, la UOC ABS:
  - a prorogare i contratti di fornitura corrispondenti a quelli oggetto della presente proposta di indizione, qualora alla scadenza del periodo di loro validità non fosse conclusa la presente procedura;
  - ad apportare, d'intesa con i richiedenti, eventuali modifiche al contenuto degli atti di gara,
  - a nominare la commissione giudicatrice, nel rispetto della normativa in vigore;
  - ad esercitare, con propri atti, le opzioni (proroga tecnica, estensione di un quinto) che si rendessero necessarie in fase di esecuzione contrattuale;
9. di autorizzare l'imputazione delle spese recate dal presente atto, nelle pertinenti voci di conto degli esercizi 2018 e successivi;
10. Di dare atto che RUP della presente procedura è la d. ssa Tiziana Petrella.

**IL DIRETTORE DELLA UOC APPROVVIGIONAMENTO BENI E SERVIZI**

**PREMESSO** che:

- La UO coronarica di cardiologia interventistica di questa Azienda, utilizza, per a loro attività di routine, dispositivi medici dei quali occorre garantire la disponibilità, senza soluzione di continuità;
- il Direttore della predetta UOC, ha fatto pervenire le informazioni necessarie per la predisposizione del progetto tecnico (capitolato tecnico contenente i fabbisogni, le specifiche tecniche dei prodotti, i criteri di aggiudicazione e le altre indicazioni tecnico economiche necessarie per l'esperimento della gara), relativo a dispositivi medici oggetto di attuale utilizzo;
- presa visione del sito CONSIP S.p.A., non risultano attive convenzioni, accordi quadro o sistemi dinamici di acquisizione aventi ad oggetto la presente fornitura, né risultano attive procedure di gara per medesimi dispositivi del Soggetto aggregatore della Regione Abruzzo;

**VERIFICATO** che, dal capitolato predisposto dalla UO richiedente, emergono quali punti qualificanti, i seguenti:

- La fornitura è suddivisa in n. 39 "voci di prodotto", ad aggiudicazione distinta e separata,
- È adottabile la modalità dell'accordo quadro, ai sensi dell'art. 54, comma 3, del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- L'appalto verrà aggiudicato, a lotti singoli e separati, mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, con i criteri di aggiudicazione indicati dal richiedente, previa valutazione di rispondenza alle specifiche tecniche riportate nel capitolato e valutazione degli elementi di qualità e prezzo, e del solo prezzo, indicati dai richiedenti.
- l'importo della fornitura, per il periodo di durata annuale, è pari ad € 3.496.850,00 (iva esclusa);
- La fornitura del materiale avverrà secondo le modalità:
  - del conto deposito, con riferimento ai dispositivi il cui valore unitario a base d'asta sia pari o superiore ad € 900,00, iva esclusa, modalità descritte nel modello di contratto predisposto dall'Amministrazione,
  - della somministrazione, secondo le specifiche ed esclusive esigenze della UO utilizzatrice, senza possibilità di imposizione di minimi d'ordine e spese di spedizione.

**ATTESO** che l'accordo quadro:

- non fissa, per ciascun prodotto oggetto di gara, i quantitativi di fornitura - che restano dipendenti esclusivamente dalle esigenze delle strutture sanitarie utilizzatrici - ma solo, per ciascuno di essi, il loro prezzo e tipologia.
- avrà durata quadriennale, fatta salva la possibilità di proroga tecnica semestrale e di risoluzione in caso di esaurimento anticipato del suo valore;
- L'Accordo quadro viene ascritto alla tipologia di cui al comma 4, lettera b) del predetto articolo 54, in considerazione del fatto che il prezzo sia "fisso" per una durata non superiore ad un anno, decorso il quale viene espressamente prevista la possibilità di riapertura del confronto competitivo su tale elemento, con le seguenti modalità. Al termine di ciascun anno contrattuale, la ASL effettuerà, per ciascun lotto di gara, un rilancio competitivo per tutti i prodotti facenti parte dell'accordo quadro, riservato alle aziende sottoscrittrici dell'accordo quadro, aggiudicatrici dei singoli lotti. La procedura di rilancio sarà finalizzata ad ottenere una riduzione dei prezzi di aggiudicazione.

**RITENUTO**, altresì:

- di riservare all'Amministrazione la facoltà, in base a sopravvenute esigenze e secondo le proprie necessità, di incrementare l'importo presunto di cui sopra, relativamente a ciascun Gruppo merceologico di ciascun lotto di aggiudicazione, nella misura di un quinto del valore originario dell'accordo quadro,
- di prevedere la possibilità che altre aziende sanitarie della Regione Abruzzo, che ne facessero espressa richiesta, possano aderire all'accordo quadro oggetto del presente appalto, alle condizioni economiche e contrattuali dal medesimo stabilite, stimando, ai fini della determinazione del valore di gara, un ulteriore importo pari a quello previsto per la ASL di Pescara;

**PREDISPOSTI**, conseguentemente, i seguenti atti e modelli di gara:

1. Bando di gara
2. Disciplinare di gara
3. capitolato speciale d'appalto
4. Scheda fabbisogno (Allegato A1),
5. Requisiti oggetto di valutazione (Allegato A2),
6. Schema di accordo quadro
7. Schema di contratto estimatorio (di conto deposito e di conto deposito temporaneo)

Sono messi a disposizione dei concorrenti i seguenti modelli di gara relativa alla "singola voce di prodotto oggetto di gara":

- la domanda di partecipazione e le dichiarazioni integrative;
- il DGUE
- il modello per la presentazione dell'offerta economica

**ATTESO** che non sussistono rischi interferenziali;

**ATTESO** che trattandosi di fornitura sottoposta al D.Lgs50/2016, devono stabilirsi le seguenti forme di pubblicità:

- Gazzetta Ufficiale Unione Europea ( bando di gara integrale);
- Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (bando di gara essenziale);
- 2 principali quotidiani a diffusione nazionale e 2 quotidiani a maggiore diffusione regionale,
- siti internet:
  - Ministero infrastrutture
  - Osservatorio nazionale
  - Profilo di committente del AUSL di Pescara: <http://www.ausl.pe.it>

**CONSIDERATO** che, in esito alla valutazione del seguente e insopprimibile (salvo imprevisti) andamento temporale della procedura:

- periodo legale di pubblicazione: 52 gg dalla data di pubblicazione su GUCE
- 90 gg durata procedura valutativa, in considerazione del fatto che trattasi di gara all'offerta economicamente più vantaggiosa;
- termine legale dilatorio (35 gg dalla comunicazione di aggiudicazione definitiva)
- verifica obbligatoria dei requisiti di capacità giuridica (60 gg),

pari complessivamente a 207 gg, è necessario prevedere un periodo di proroga del servizio in atto, qualora, alla data della scadenza degli attuali contratti, la presente procedura non fosse conclusa;

**QUANTIFICATI IN:**

- € 5.000,00, iva inclusa, il costi delle sopra menzionate pubblicazioni (GURI e quotidiani);
- € 600,00, il valore complessivo dei contributi da corrispondere all'AVCP;

**DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 216, comma 11, del D. Lgs 50/2016, (e fino alla data indicata nel decreto di cui all'articolo 73, comma 4 del D. Lgs 50/2016) , gli aggiudicatari dovranno rimborsare le spese di pubblicazione del presente bando sulla Gazzetta ufficiale e sui quotidiani, entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione,

#### **PROPONE**

Per tutto quanto esposto in premessa :

1. di indire una procedura ad evidenza pubblica sopra soglia comunitaria volta alla conclusione di un Accordo Quadro , ai sensi dell'art. dell'art. 54, comma 3, del D. Lgs. 50/2016, per la fornitura di dispositivi medici per elettrofisiologia , suddivisi in n. 39 gruppi merceologici ad aggiudicazioni distinte e separate, descritti nell'Allegato "Elenco fabbisogno";
2. di dare atto che:

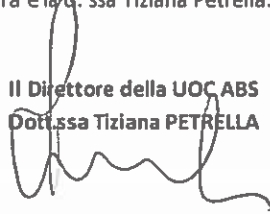
- L'appalto verrà aggiudicato, con riferimento a ciascun gruppo merceologico, mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, con i criteri di aggiudicazione descritti in premessa;
- La fornitura del materiale avverrà secondo le modalità:
  - del conto deposito, con riferimento ai dispositivi il cui valore unitario a base d'asta sia pari o superiore ad € 900,00, iva esclusa , modalità descritte nel modello di contratto predisposto dall'Amministrazione,
  - della somministrazione, secondo le specifiche ed esclusive esigenze della UO utilizzatrice, senza possibilità di imposizione di minimi d'ordine e spese di spedizione.
- avrà durata quadriennale, fatta salva la possibilità di proroga tecnica semestrale e di risoluzione in caso di esaurimento anticipato del suo valore;
- L'Accordo quadro viene ascritto alla tipologia di cui al comma 4, lettera b) del predetto articolo 54, in considerazione del fatto che il prezzo sia "fisso" per una durata non superiore ad un anno, decorso il quale viene espressamente prevista la possibilità di riapertura del confronto competitivo su tale elemento, con le seguenti modalità. Al termine di ciascun anno contrattuale, la ASL effettuerà, per ciascun lotto di gara, un rilancio competitivo per tutti i prodotti facenti parte dell'accordo quadro, riservato alle aziende sottoscrittrici dell'accordo quadro, aggiudicatarie dei singoli lotti. La procedura di rilancio sarà finalizzata ad ottenere una riduzione dei prezzi di aggiudicazione.
- l'importo della fornitura, per il periodo di durata quadriennale, è pari ad € 13.987.400,00,00, (iva esclusa);
- l'Amministrazione si riserverà la facoltà, in base a sopravvenute esigenze e secondo le proprie necessità, di incrementare l'importo presunto di cui sopra, nella misura di un quinto del valore originario di fornitura;
- Verrà prevista la possibilità che altre aziende sanitarie della Regione Abruzzo, che ne facessero espressa richiesta, possano aderire all'accordo quadro oggetto del presente appalto, alle condizioni economiche e contrattuali dal medesimo stabilite, stimando, ai fini della determinazione del valore di gara, un ulteriore importo pari a quello previsto per la ASL di Pescara;

3. di approvare, a tal fine, i seguenti atti e modelli, depositati agli atti d'ufficio:

- Bando di gara
- Disciplinare di gara
- capitolato speciale d'appalto
- Scheda fabbisogno (Allegato A1),
- Requisiti oggetto di valutazione (Allegato A2),
- Schema di accordo quadro
- Schema di contratto estimatorio (di conto deposito e di conto deposito temporaneo)
- e relativi allegati per dichiarazioni;

4. di dare atto che la UOC ABS redigerà il bando di gara da pubblicare su GUCE (in modalità web, sull'apposito formulario disponibile sul sito della UE), in assoluta coerenza con gli atti sopra menzionati,;
5. di effettuare le seguenti pubblicazioni:
- o Gazzetta Ufficiale Unione Europea (bando di gara integrale);
  - o Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (bando di gara essenziale);
  - o 2 principali quotidiani a diffusione nazionale e 2 quotidiani a maggiore diffusione regionale,
  - o siti internet:
  - o Ministero Infrastrutture
  - o Osservatorio nazionale
  - o Profilo di committente del AUSL di Pescara: <http://www.ausl.pe.it>
6. di autorizzare le spese di :
- € 5.000,00, iva inclusa, per i costi delle sopra menzionate pubblicazioni (GURI e quotidiani);
  - € 600,00, per il valore complessivo dei contributi da corrispondere all'AVCP;
7. Di dare atto che, ai sensi dell'art. 216, comma 11, del D.Lgs 50/2016, (e fino alla data indicata nel decreto di cui all'articolo 73, comma 4 del D.Lgs 50/2016) , gli aggiudicatari dovranno rimborsare le spese di pubblicazione del presente bando sulla Gazzetta ufficiale e sui quotidiani, entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione,
8. di autorizzare, altresì, la UOC ABS:
- a prorogare i contratti di fornitura corrispondenti a quelli oggetto della presente proposta di indizione, qualora alla scadenza del periodo di loro validità non fosse conclusa la presente procedura;
  - ad apportare, d'intesa con i richiedenti, eventuali modifiche al contenuto degli atti di gara,
  - a nominare la commissione giudicatrice, nel rispetto della normativa in vigore;
  - ad esercitare, con propri atti, le opzioni (proroga tecnica, estensione di un quinto) che si rendessero necessarie in fase di esecuzione contrattuale;
9. di autorizzare l'imputazione delle spese recate dal presente atto, nelle pertinenti voci di conto degli esercizi 2018 e successivi;
10. Di dare atto che RUP della presente procedura è la d. ssa Tiziana Petrella.

Il Direttore della UOC ABS  
Dot.ssa Tiziana PETRELLA



17 SET. 2018

GRUPPI	DESCRIZIONE	BASE D'ASTA SINGOLO PRODOTTO	MODALITA' DI FORNITURA	ASSISTENZA TECNICA ED INGEGNERISTICA	FABBISOGNO ANNUALE	VALORE ANNUALE IN EURO	
1	AGO PER PUNTURA TRANSETTALE	€ 200,00	somministrazione	no	50	€ 10.000,00	
	Kit di puntura transettale per introduzione e posizionamento multiplo di cateteri da elettrofisiologia nell'atrio sinistro con accesso transettale atriale. Caratteristiche: ago in acciaio 18 G. di varie lunghezze, dotato di puntatore per identificare la direzione della curva; - guida a J in acciaio di almeno cm. 180 e 0.032 in. - dilatatore con scala graduata nella parte prossimale, con punta di french. 8, lungo almeno cm. 85. Introduttore in duplice via con linee laterali dotate di valvola antireflusso, con almeno due tipi di curve . L' introduttore dovrà essere dotato di sistema di bloccaggio del catetere inserito e marker radiopaco alla sua estremità distale.	€ 4.000,00	conto deposito	si	10	€ 120.000,00	
2	<b>Kit Cateteri per mappaggio elettromagnetico epicardico</b> Il kit deve essere composto da un catetere per mappaggio ad alta risoluzione, patch ed introduttore deflettibile, con le seguenti caratteristiche. 1. Catetere mappante ad alta risoluzione a Basket con tecnologia contact dotato di 64 elettrodi stampati e corpo da 8,5 F, lunghezza di lavoro minima di 115 cm, impugnatura munita di comandi di articolazione bidirezionale e di un dispositivo di scorrimento per l'espansione che aziona l'array di elettrodi determinandone la forma a cestello dopo l'inserimento nel cuore. Disponibilità di un ingresso per irrigazione a goccia continua di soluzione fisiologica. Presenza di sensore nella punta del catetere per consentire di tracciare nello spazio la posizione della regione distale del catetere, se utilizzato insieme al sistema di mappaggio. 2. Kit patch di riferimento della posizione comprendente 10 elettrodi ECG e un cerotto posteriore di riferimento da applicare sulla cute del paziente per fornire il segnale di superficie e di riferimento della posizione per il sistema di mappaggio 3. Introduttore transettale deflettibile con corpo in PEBAX e con diametro interno di 9Fr e diametro esterno 12 F Lunghezza funzionale di almeno 70 cm e curva bidirezionale: Medium (max 22.4 mm) e asimmetrica (medium 22.4mm- estensibile +5 mm), con porta laterale rotante e rubinetto d'arresto a tre vie. Possibilità di eseguire rotazioni di 360° allo scopo di evitare l'aggravigliamento con i cavi e gli altri strumenti presenti sul set operatorio. Manipolo ergonomico a rotazione, con marker di identificazione del piano di curvatura e meccanismo di identificazione della posizione neurale (feed-back di tensione). Disponibilità di curva asimmetrica con lunghezza maggiorata di 5 mm. Diametro fori di sifato distali per evitare fuoriuscita del filo guida	€ 4.500,00	conto deposito	si	25	€ 129.000,00	
	<b>Kit Cateteri per mappaggio elettromagnetico ed ablazione complessa nelle recidive di fibrillazione atriale</b> Il kit deve essere composto da catetere per mappaggio ad alta risoluzione, introduttore deflettibile, patch e elettrocatetere diagnostico multipolare con le seguenti caratteristiche.						

<p>1. Catetere mappante ad alta risoluzione a Basket con tecnologia contact dotato di 64 elettrodi stampati e corpo da 8,5 F. Lunghezza di lavoro minima di 115 cm e regione distale a forma di cestello costituita da 8 linguette che compongono l'array di elettrodi, impugnatura munita di comandi di articolazione bidirezionale e di un dispositivo di scorrimento per l'espansione che aziona l'array di elettrodi determinandone la forma a cestello dopo l'inserimento nel cuore. Disponibilità di ngresso per irrigazione goccia continua di soluzione fisiologica. Presenza di sensore nella punta del catetere per consentire di tracciare nello spazio la posizione della regione distale del catetere, se utilizzato insieme al sistema di mappaggio.</p>										
<p>2. Elettrocateri diagnostici multipolari per il mappaggio delle vene polmonari con corpo in poliuretano, maglia intrecciata di rinforzo in acciaio inossidabile e punta atraumatica</p> <p>3. Impugnatura del catetere con cursore che permette la deflessione tra 0 e 180. Disponibilità di diametro 7.5F. Numero di elettrodi maggiori di 10. Diametro variabile da un minimo 15mm ad un massimo di 25mm.</p>										
<p>3</p>										
<p>4. Introduttore trasversale orientabile (deflettibile) con corpo in PEBAX e con diametro interno di 9Fr e diametro esterno 12 F Lunghezza funzionale di 72cm Curva Bidirezionale: Medium 22.4 mm e asimmetrica. La possibilità di eseguire rotazioni di 360° consente di evitare l'aggravamento con i cavi e gli altri strumenti presenti sul set operatorio. Manipolo ergonomico a rotazione, con marker di identificazione del piano di curvatura meccanismo di identificazione della posizione neutrale (feed-back di tensione).Disponibilità curva asimmetrica con lunghezza maggiorata di 5 mm. Diametro fori di sfialo distali di 0.027 per evitare fuoriuscita del filo guida</p>					€	4.500,00	conto deposito	si	25	€ 225.000,00
<p>4</p>										
<p>Kit Cateteri per mappaggio elettromagnetico ed ablazione</p>										
<p>Catetere ablatore a radiofrequenza dotato di micro sensore magnetico per visualizzazione su sistema di mappaggio elettromagnetico 3D per ricostruzione/registrazione/stimolazione delle camere cardiache, punta in poliuretano, diverse tipologie di spaziatura, lungh. 115cm. Elettrodo distale di lunghezza da 3,5 mm ,4 mm, 8mm, . Elettrocaterere 3.5 mm disponibile irrigato, irrigato con sensore di forza di contatto. Irrigazione esterna. Tipologia di curve monodirezionali e bidirezionali. Sensore termocoppia.</p> <p>Kit di patches di riferimento esterno per il riferimento paziente nel mappaggio.</p> <p>Con relativi cavi di connessione. Set di infusione pompa e connettori inclusi.</p>					€	5.500,00	conto deposito	si	25	€ 137.500,00
<p>Kit Cateteri per mappaggio elettromagnetico ed ablazione fibrillazione atriale</p>										

5	<p>Catetere abiatore a radiofrequenza dotato di microsensore magnetico per visualizzazione su sistema di mappaggio elettromagnetico 3D per ricostruzione/registrazione/stimolazione delle camere cardiache, dotato di irrigazione esterna per raffreddamento punta, punta in poliuretano, diverse tipologie di spaziatura, lunghezza minima 115 cm. Elettrodo distale di lunghezza 3.5 mm disponibile irrigato, irrigato con sensore di forza di contatto.</p> <p>Tipologia di curve monodirezionali e bidirezionali. Sensore termocoppia.</p> <p>Con relativi cavi di connessione. Set di infusione pompa e connettori inclusi.</p> <p>Il kit include il Kit di patches di riferimento esterno ed un catetere diagnostico mappante circolare dotato di sensore magnetico per mappaggio cardiaco, da cui è possibile stimolare e registrare i segnali endocavitari per mappaggio vene polmonari, corpo 7F orientabile in Pelletano Poliuretano e loop anello mappante 4F e diametro variabile da 15 a 25mm, con 10 o 20 elettrodi sul loop.</p> <p>Materiale degli elettrodi: platino/iridio.</p> <p>Con relativi cavi di connessione.</p>	no	conto deposito	€ 4.500,00	15	€ 225.000,00
6	<p><b>Elettrocateri orientabile circonfrenziale multielettrodo per mappaggio e ablazione delle vene polmonari completo di cavi di connessione ed accessori, senza ausilio del sistema di navigazione</b></p> <p>Elettrocateri orientabile circonfrenziale con posizionamento "over the wire" e possibilità di stimolare ed erogare radiofrequenza, sia in modalità unipolare che bipolare, selettivamente da ciascuno o dalla totalità degli elettrodi</p> <p><b>SUB CRITERI</b></p> <p>Elettrodi in oro e posizionamento over the wire</p> <p>Possibilità di selezionare il rapporto tra radiofrequenza bipolare e unipolare erogata: solo bipolare, solo unipolare, 1:1, 2:1 o 4:1</p> <p>Meccanismo di deflessione bidirezionale del loop distale per facilitare il posizionamento nelle vene polmonari</p> <p>Possibilità di registrare i segnali endocavitari, stimolare ed erogare da ogni elettrodo selettivamente</p>			€ 20,00		€ 20,00
				€ 10,00		€ 20,00
				€ 5.500,00	10	€ 275.000,00
	<p><b>Kit Cateteri per mappaggio elettromagnetico ed ablazione delle tachicardie atriali e ventricolari</b></p>	si	conto deposito	€ 5.500,00	10	€ 275.000,00



7	<p>Catetere ablatore a radiofrequenza dotato di microsensore magnetico per visualizzazione su sistema di mappaggio elettromagnetico 3D per ricostruzione/registrazione/stimolazione delle camere cardiache, dotato di irrigazione esterna per raffreddamento punta, punta in poliuretano, diverse tipologie di spaziatura, lungh. 115 cm.</p> <p>Elettrodo distale di lunghezza 3.5 mm disponibile irrigato, irrigato con sensore di forza di contatto.</p> <p>Tipologia di curve monodirezionali e bidirezionali. Sensore termocoppia.</p> <p>Con relativi cavi di connessione. Set di infusione pompa e connettori inclusi.</p> <p>Il kit include il Kit di riferimento esterno ed un catetere multielettrodo ventipolare diagnostico orientabile da cui è possibile stimolare e registrare i segnali endocavitari, dotato di sensore elettromagnetico per mappaggio cardiaco, configurazione a 5 spine atraumatiche con 4 elettrodi ognuna. Corpo del catetere 7F. Disponibile in diverse curvature e spaziatura degli elettrodi.</p>	€ 7.000,00	conto deposito	si	5	€ 350.000,00
8	<p><b>Kit Cateteri per mappaggio elettromagnetico ed ablazione eco guidata</b></p> <p>Catetere ablatore a radiofrequenza dotato di microsensore magnetico per visualizzazione su sistema di mappaggio elettromagnetico 3D per ricostruzione/registrazione/stimolazione delle camere cardiache, dotato di irrigazione esterna per raffreddamento punta, punta in poliuretano, diverse tipologie di spaziatura, lunghezza minima 115 cm.</p> <p>Elettrodo distale di lunghezza 3.5 mm disponibile irrigato, irrigato con sensore di forza di contatto e irrigato con punta porosa con multipli fori di irrigazione. Tipologia di curve monodirezionali e bidirezionali. Sensore termocoppia. Con relativi cavi di connessione. Set di infusione pompa e connettori inclusi.</p> <p>Il kit include il Kit di patches di riferimento esterno ed un catetere sonda ad ultrasuoni sterile, per la visualizzazione endocardica ed endoluminale dell'anatomia e della fisiologia cardiaca, adatto per visualizzazione di altri dispositivi all'interno del cuore, dotato di sensore magnetico per sistema di mappaggio elettromagnetico 3D per permettere la creazione di mappe cardiache eco guidate.</p> <p>Sterile, confezione singola. Connettore incluso.</p> <p>Con relativi cavi di connessione.</p>	€ 4.500,00	conto deposito	si	10	€ 135.000,00
9	<p><b>Catetere per isolamento delle vene polmonari mediante crioblazione, completo di cavi di connessione ed accessori</b></p> <p>Catetere orientabile "a pallone" per crioblazione delle vene polmonari, completo di introduttore lungo deflettibile con diametro interno da 12F e dilatatore</p>					

10	Sistema di mappaggio non invasivo Sistema di mappaggio non invasivo dotato di giacchetto monouso	€ 5.000,00	conto deposito	si	5	€ 500.000,00
11	Elettrocateri quadripolari per ablazione mediante crioterapia, completi di cavi di connessione ed accessori: Elettrocateri quadripolari per criablazione con controllo della temperatura mediante termocoppia e spaziatore elettrodi 2-5-2, con un'impugnatura ergonomica per il controllo della deflessione e dell'orientamento.	€ 3.800,00	conto deposito	si	5	€ 114.000,00
12	Elettrocateri ottopolari con punta circolare per mappaggio delle vene polmonari compatibile con sistema per criablazione a pallone, completo di cavo di connessione ed accessori.	€ 1.000,00	conto deposito	si	5	€ 5.000,00
13	Dispositivo loop recorder, iniettabile, miniaturizzato per il monitoraggio del ritmo, compatibile con la risonanza magnetica fino a 3T. Dispositivo miniaturizzato con volume inferiore a 1,2 cc, ma con longevità di almeno 3 anni e algoritmi ottimizzati per la detenzione delle aritmie atriali con riconoscimento onda P.	€ 2.600,00	conto deposito	si	60	€ 312.000,00
14	Guida per la puntura transtettale Guida preformata a J per la puntura del setto interatriale con una sonda transtettale di supporto	€ 900,00	conto deposito	si	50	€ 90.000,00
15	Patch esterno per sistema di mappaggio elettroanatomico	€ 1.200,00	conto deposito	si	25	€ 60.000,00
16	Patch esterno per sistema Ensite Precision mappaggio elettroanatomico	€ 1.200,00	conto deposito	si	25	€ 96.000,00
17	Patch esterno per sistema di mappaggio elettroanatomico Sistema Holter Cardiaco da due a 7 giorni. Sistema di registrazione fino a 7 giorni di registrazione ripetibili, con ECG battito battito. Inoltre il sistema deve essere senza cavi e prevedere la possibilità di utilizzo di unità adesiva monouso per garantire l'impermeabilità del dispositivo o unità a elettrodi a clip separati.	€ 1.200,00	conto deposito	si	35	€ 60.000,00
18	Sistema a fascia per ECG a 12 derivazioni. Fascia per ECG in silicone medicale, disinfettabile e elettrodi con trattamento in Ag/AgCl	€ 300,00	somministrazione	si	50	€ 40.000,00
19	Sistema a fascia per ECG a 12 derivazioni.	€ 200,00	somministrazione	no	100	€ 4.000,00

		€	80,00	somministrazione	no	600	€ 56.000,00
20	<b>kit impianto Pacco procedurale sterile compreso di ferri monouso</b>						
	Il pacco procedurale deve essere così composto:						
	• Telo elettrofisiologia 220x360						
	• Telo 150x200 in TNT biaccoppiato						
	• Teli in biaccoppiato 100x140 cm 2 pz						
	• Camici chirurgici 2 pz (misura L)						
	• Copertura strumento 75x90						
	• Cuffia tonda con elastico 85						
	• Cuffia in PE 100x75 con elastico 2 pz						
	• Tampone Laparotomico 50x50 10 pz						
	• Garza 10x10 cm 165 20F fascettate a 10 30 pz						
	• Spugna manico per disinfettare cute 2 pz						
	• Bisturi lama 23						
	• Ciotola 1000ml 1 pz						
	• Ciotola 250 ml 4 pz						
	• Ciotola 500ml 2pz						
	• Salvietta assorbente 2 pz						
	• Siringa 10 ml luer lock 1pz						
	• Siringa 10 ml luer slip 1 pz						
	• Siringa 30 ml luer lock 1 pz						
	• Ago 20ga 4 cm 2 pz						
	• Ago 22 ga 3cm 1 pz						
	• Tasca Portastrumenti 2 scomparti 1 pz						
	• Cappellino x radioprotezione 2pz						
	• Pinza porta tampone 1 pz						
	• Pinza emostatica 1 pz						
	• Pinza Klemmer 1 pz						
• Divaricatore Weitlaner piccolo							
• Pinza Mosquito curva							
• Pinza mosquito retta							
• Forbice Metzembbaum retta							
• Pinza chirurgica							
• Pinza anatomica							
21	<b>STILETTO AUTOBLOCCANTE PER ESTRAZIONI</b>						
	Stiletto di bloccaggio universale per estrazione cateteri da pacemaker e defibrillatori , dotato di sistema di ancoraggio distale, lunghezza dispositivo max 140 cm e working length non inferiore a 70 cm diametro di impegno da 0,16 a 0,32 inches con		€ 1.300,00	si conto deposito	no	15	€ 19.500,00
	<b>STILETTO AUTOBLOCCANTE CON POSSIBILITA' DI SBLOCCAGGIO</b>		€ 1.300,00	si somministrazione	no	15	€ 19.500,00

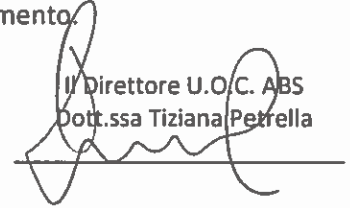
22	Siletto autobloccante per estrazione di elettrocateri con trazione lungo l'intero corpo dell'elettrocatero e punta radiopaca. Possibilità di bloccaggio e sbloccaggio per riposizionamento							
	<b>Introduttore steerable mono e bidirezionale</b>				conto deposito	no	20	€ 20.000,00
23	Introduttore steerable mono e bidirezionale, disponibile da 6,5 a 12 F, lunghezze da 45 a 90 cm con gamme di curva da 9,17,22 e 50 mm; armato e con sistema steerable con comandi laterali e manipolo con sistema per blocco e fissaggio della curvatura per le misure più grandi.							
	<b>DISPOSITIVI PER ESTRAZIONE</b>				conto deposito	no	15	€ 34.500,00
	Si richiede la disponibilità di :							
	(A) Dispositivo a rotazione meccanica Bidirezionale con punta decagonale non cutting , impugnatura manuale ergonomica e marker di riferimento sullo shaft che permetta la gestione e visione completa del movimento della cannula dissetrice. lunghezza massima di lavoro 40,6 cm diametri interno da 9.0FR a 13.0FR cannule di supporto con french esterno nel range da 17,0Fr a 21,0 Fr							
24	(B) Dispositivo a rotazione meccanica Bidirezionale con punta decagonale soft cutting impugnatura manuale ergonomica e marker di riferimento sullo shaft che permetta la gestione e visione completa del movimento della cannula dissetrice lunghezza massima di lavoro 13,6 cm diametri interni da 9.0FR a 11.0 FR cannule di supporto french esterno da 17.0 FR. a 19,0 Fr							
	<b>PISTOLA MECCANICA PER ESTRAZIONE</b>				conto deposito	no	15	€ 34.500,00
25	Introduttore dilatatore meccanico rotante per estrazione meccanica di elettrocateri da pacemaker e defibrillatore con lame non esposte. Attivazione delle lame tramite grilletto e corpo flessibile. Disponibilità di versione lunga e corta							
	<b>CANNULE PER ESTRAZIONE</b>				somministrazione	no	15	€ 6.000,00
26	(A) Set Cannule polipropilene ad azione manuale con codice colore identificativo dal blu all'arancione, lunghezza massima di lavoro da 41 a 46 cm, diametri interni da 7.0FR a 13.0FR diametri cannule esterne french nel range da 12,3 Fr a 18,1 Fr							
	<b>Cannule e dilatatori per estrazione</b>				conto deposito	no	15	€ 6.000,00
27	Introduttore dilatatore manuale a forma di cannula per estrazione meccanica composto da due elementi telescopici con presenza sulla superficie di marker di riferimento per agevolare il corretto posizionamento.							
	<b>Pallone corto occlusione vcs per estrazione</b>				conto deposito	no	15	€ 33.000,00

28	Pallone semi compliant per occlusione temporanea della vena cava superiore per favorire il controllo di eventuale emorragia in caso di dissezione lunghezza max pallone 40 mm diametro massimo pallone 32 mm, 2 marker radiopachi , lunghezza shaft 120 cm , French 9.0.								
29	<b>Pallone lungo occlusione vcs per estrazione</b> Pallone dedicato per occlusione temporanea della vena cava superiore in caso di emorragia dovuta a dissezione, con lunghezza non inferiore a 80 mm e presenza di almeno 3 marker radiopachi per il corretto posizionamento. Disponibilità di kit di preparazione e posizionamento dedicato	€ 2.200,00	conto deposito	no	15				€ 33.000,00
30	<b>Recuperatore per estrazione</b> Il sistema deve essere composto da: Set per estrazione e recupero femorale e/o giugulare con basket in nitiolo e conformazione ad uncino di blocco . Misure basket 13mm e 20 mm lunghezza di lavoro da 54 a 94 cm. Set introduttori curvi compatibili con sistema estrazione Femorale e Giugulare da 12fr a 16 fr con lunghezza minima 68,6 cm e massima di 91,4 cm	€ 2.500,00	conto deposito	no	15				
31	<b>Accessori per estrazione</b> Kit accessori estrazione composto da stiletto pulitore , forbici ultracut per conversione autobloccanti, manipolo in acciaio per cannule polipropilene. Impugnatura per introduttori dilatatori per estrazione, con forma ergonomica e compatibilità con dilatatori di diametri esterni nel range da 12 F a 22 F. Taglierina dedicata per taglio di elettrocateri da pacemaker e defibrillatore con corpo interamente in acciaio inossidabile	€ 200,00	somministrazione	no	15				€ 3.000,00
32	<b>Sistema di blocco per estrazione</b> Sistema metallico di stabilizzazione tipo one tie per compressione esterna dell'elettrocaterete e dello stiletto bloccatore confezione minima 5 pz	€ 230,00	somministrazione	no	15				€ 3.450,00
33	<b>Sistema di espansione e bloccaggio per procedure estrattive</b> Kit accessorio dedicato per dispositivo di bloccaggio di elettrocateri da pacemaker e defibrillatore composto da un espansore per spirale e misuratori a perno. Elementi in acciaio inossidabile	€ 230,00	somministrazione	no	30				€ 6.900,00
34	<b>eliminato</b>								
	<b>Sistema di assistenza ventricolare percutanea per procedure di alta complessità in emodinamica e elettrofisiologia</b>	€ 11.000,00	Conto Deposito	si	15				€ 165.000,00

35	Micropompa assiale intravascolare a flusso continuo per assistenza ventricolare sinistra con accesso percutaneo arterioso: Portata 2.5 L/min, certificato fino a 5 giorni Portata 3.3 L/min, certificato fino a 5 giorni							
36	Sistema per chiusura percutaneo di forame ovale pervio (PFO).mediante sutura .	€	8.000,00	Conto Deposito	si	10		€ 80.000,00
37	GUIDA IDROFILA IN ACCIAIO A DOPPIO COIL INTRECCIATO PER LA NAVIGAZIONE IN COLLATERALI ED EPICARDICI NEL TRATTAMENTO DELLE CTO PER VIA RETROGRADA. GRAMMATURA DELLA GUIDA 0,3 GR. LA PARTE DISTALE DEL COIL ESTERNO E' COSTITUITA DA UN INTRECCIO DI QUATTRO MICROFILI PER GARANTIRE LA MASSIMA ATRAUMATICITA'. GUIDA CON PUNTE PREFORMATE. AMMESSE OFFERTE EQUIVALENTI	€	260,00	somministrazione	si	20		€ 13.000,00
38	Catetere per tomografia a coerenza ottica dell'albero coronarico. Costruzione di tipo monorail che accetta guide da 0,0014" , punta atraumatica e munita di markers per un corretto posizionamento. All'interno una fibra ottica ad emissione vicina agli infrarossi permetterà l'esecuzione delle tomografie a 180 frame/sec e ad una velocità variabile di 18 mm/sec o 36 mm/sec. - AMMESSE OFFERTE EQUIVALENTI	€	1.300,00	Conto Deposito	si	30		€ 65.000,00
39	Catetere a guida fissa dotato di palloncino (non compliant) con lunghezza circa di 10 mm, per il fissaggio del fili guida all'interno di cateteri guida da 6 a 8 Fr. Compatibilità con cateteri guida da 90 e 100 cm di lunghezza. RBP 20 ATM - AMMESSE OFFERTE EQUIVALENTI	€	220,00	somministrazione	si	40		€ 11.000,00
								€ 3.496.850,00

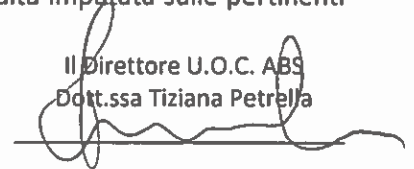
Il Direttore della U.O. proponente, con la sottoscrizione, a seguito dell'istruttoria effettuata, attesta la regolarità tecnica e amministrativa nonché la legittimità del presente provvedimento.

Il Direttore U.O.C. ABS  
Dott.ssa Tiziana Petrella



Il Direttore della U.O. proponente attesta che l'adozione del presente atto risulta imputata sulle pertinenti voci di conto dei bilanci di competenza.

Il Direttore U.O.C. ABS  
Dott.ssa Tiziana Petrella



Ai sensi del D.Lgs. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni, i sottoscritti esprimono il seguente parere sul presente provvedimento:

favorevole

---

---

---

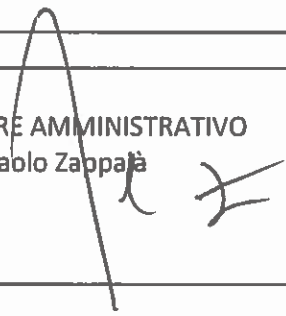
non favorevole per le seguenti motivazioni

---

---

---

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dr. Paolo Zappalà



favorevole

---

---

---

non favorevole per le seguenti motivazioni

---

---

---

IL DIRETTORE SANITARIO  
Dr. Valterio Fortunato



IL DIRETTORE GENERALE  
dr. Armando Mancini

Il presente provvedimento viene pubblicato all'albo on line dell'Ausl di Pescara in data \_\_\_\_\_  
ove rimarrà affisso per un periodo non inferiore a n. 15 giorni consecutivi

**26 SET, 2018**

- X Il presente provvedimento è immediatamente esecutivo a seguito della pubblicazione all'albo on line dell'Ausl di Pescara
- Il presente provvedimento è soggetto al controllo da parte della Giunta Regionale

Il presente provvedimento viene trasmesso:

per l'esecuzione a:

•

UOC Serv. Acq. Beni e Servizi

•

per conoscenza a:

•

•

•

alla Giunta Regionale in data \_\_\_\_\_

con nota prot. \_\_\_\_\_

alla Conferenza dei Sindaci in data \_\_\_\_\_

con nota prot. \_\_\_\_\_

al Collegio Sindacale in data \_\_\_\_\_

con nota prot. \_\_\_\_\_

U.O.C. Affari Generali e Legali  
Il funzionario incaricato

U.O.C. Affari Generali e Legali  
Il Responsabile Affari Generali  
(dott. Fabrizio Veri)