

## DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n.44 del 09 marzo 2021

**OGGETTO:** - Procedura Aperta per la conclusione di un Accordo quadro per la Fornitura triennale di dispositivi per emodinamica aggiudicazione

### PREMESSO

- che la Regione Campania in attuazione dell'art. 6, comma 1, della L.R. n. 28 del 24/12/2003, modificato dall'art. 1, comma 2, lettera d), della L.R. n. 24 del 29/12/2005, ha costituito "una società per azioni unipersonale ai fini della elaborazione e della gestione di un progetto complessivo, finalizzato al compimento di operazioni di carattere patrimoniale, economico e finanziario, da integrarsi con gli interventi per il consolidamento ed il risanamento della maturata debitoria del sistema sanitario regionale e per l'equilibrio della gestione corrente del debito della sanità", denominata So.Re.Sa. S.p.A. con sede in Napoli al Centro Direzionale, Isola F/9;
- che la legge finanziaria n.296 del 27 dicembre 2006, all'art.1, comma 455, ha statuito che: "ai fini del contenimento e della razionalizzazione della spesa per l'acquisto di beni e servizi, le regioni possono costituire centrali di acquisto anche unitamente ad altre regioni, che operano quali centrali di committenza ai sensi dell'articolo 33 del codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, di cui al decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, in favore delle amministrazioni ed enti regionali, degli enti locali, degli enti del Servizio sanitario nazionale e delle altre pubbliche amministrazioni aventi sede nel medesimo territorio";
- che l'art. 9 del decreto legge n. 66 del 24 aprile 2014 (Misure urgenti per la competitività e la giustizia sociale), convertito dalla legge 23 giugno 2014, n. 89 prevede al comma 1, che: "Nell'ambito dell'Anagrafe unica delle stazioni appaltanti (...) operante presso l'Autorità per la vigilanza dei contratti pubblici di lavori, forniture e servizi è istituito l'elenco dei soggetti aggregatori di cui fanno parte Consip S.p.A. ed una centrale di committenza per ciascuna regione, qualora costituita ai sensi dell'art. 1 comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296" ed, al comma 5, che: " Ai fini del perseguimento degli obiettivi di finanza pubblica attraverso la razionalizzazione della spesa per l'acquisto di beni e servizi, le regioni costituiscono ovvero designano, entro il 31 dicembre 2014, ove non esistente, un soggetto aggregatore secondo quanto previsto al comma 1 (...)";
- che, pertanto, nel perseguimento dei fini sopra indicati, ai sensi del comma 15 dell'art. 6, della L.R. n. 28 del 24/12/2003 della Regione Campania, la So.Re.Sa. costituisce centrale di committenza ed è soggetto aggregatore ai sensi dell'articolo 9 del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, che aggiudica appalti pubblici o conclude accordi quadro di lavori, forniture o servizi destinati alle ASL e AO, alle società partecipate in misura totalitaria dalla Regione

Campania, ivi comprese quelle in house, ad eccezione di EAV Srl e di Sviluppo Campania S.p.A., agli enti anche strumentali della Regione, diversi da quelli del trasporto su ferro e su gomma, agli enti locali e alle altre pubbliche amministrazioni aventi sede nel medesimo territorio;

- che il D.P.C.M. 11 novembre 2014 “Requisiti per l'iscrizione nell'elenco dei soggetti aggregatori (...)” all’art. 1, co. 2, ha stabilito che: “resta comunque ferma l’iscrizione all’elenco della Consip S.p.A. e di una centrale di committenza per ciascuna regione ove costituita ai sensi dell’art. 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, ovvero individuata ai sensi del medesimo art. 9, comma 5, del decreto-legge n. 66 del 2014 convertito dalla legge n. 89/2014”;

- che con la Delibera Anac n. 31 del 17 gennaio 2018, è stata confermata l’iscrizione (già disposta con Delibera n.58/2015), della So.Re.Sa. per la Regione Campania nell’elenco dei Soggetti aggregatori di cui all’art. 9 del decreto-legge n. 66 del 2014 convertito dalla legge n. 89/2014;

### **CONSIDERATO**

- con determina dirigenziale n. 212 del 11.9.2019 veniva indetta procedura aperta per la Conclusione di un Accordo Quadro per la fornitura triennale di dispositivi per Emodinamica da aggiudicarsi secondo il criterio del minor prezzo ai sensi dell’art. 95 comma 4 lett b del Dlgs n 50/2016, per i lotti, 2 3,4,6,12,14,16,17,18,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40 e secondo il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 comma 2 del dlgs 50/2016 per i lotti 1,5,7,8,9,10,11,13,15,19,20,21,22,23,24,41,42 per un periodo di 36 mesi e per un importo complessivo presunto di € € 99.096.324,00 oltre IVA –

-che il giorno 23.12.2019 s., alle ore 12:00, scadeva il termine per la presentazione delle offerte e che 31 offerte risultavano pervenute entro la suddetta scadenza sul Sistema Informativo Appalti Pubblici – SIAPS, in dotazione a So.Re.Sa. S.p.A

- che, in data 30.12. 2019, il Seggio di gara all’uopo predisposto, procedeva, in seduta pubblica a prendere atto che, entro il termine di scadenza fissato per la ricezione delle offerte, erano state collocate sulla Piattaforma SIAPS n. 31 offerta;

- che il Seggio di gara provvedeva a verificare, in successive sedute riservate, ai sensi del par. 17.1 del Disciplinare di gara, il corretto adempimento alle prescrizioni del Disciplinare di gara in merito alla documentazione amministrativa prodotta dagli operatori partecipanti alla procedura di gara di che trattasi;

- che con successiva determinazione 276 del 23 luglio 2020 venivano ammessi alla fase successiva della verifica della documentazione amministrativa gli operatori economici indicati nell’elenco allegato alla stessa e per i lotti ivi riportati ;

- che con determinazione n. 306 del 23 settembre 2020 veniva nominata la sottoindicata Commissione di aggiudicazione per la Procedura Aperta per la conclusione di un accordo quadro per la fornitura di dispositivi per emodinamica :

- Presidente: Dott.ssa Maria Di Lorenzo dirigente in servizio presso Soresa
- Componente: dott Vittorio Monda Direttore dell'UOC Cardiologia Invasiva dell'Azienda Ospedaliera dei Colli.;
- Componente: dr. ssa Anna Franzone Dirigente Medico UOC Cardiologia , Emodinamica e UTIC presso l'AOU Federico II di Napoli
- Segretario Verbalizzante un funzionario, in servizio presso So.Re.Sa., designato dal Presidente.

**VISTI** i verbali della Commissione Giudicatrice n 1 del 01/10/2020, n.2 del 08/10/2020, n. 3. Del 15/10/2020 n. 4 del 20.10.2020 n 5 del 5 /11/2020; n 6 del 10/11/2020 n.07 del 12/01/2021 n 8 del 28./01/2021 del n 9 del 16 /02/2021 contenente quest'ultimo la graduatoria per ciascun lotto delle offerte validamente confermate

**RITENUTO** pertanto :

- di escludere per la mancata rispondenza alle specifiche tecniche previste dagli atti di gara gli operatori economici e per i lotti di seguito indicati:

<b>operatori economici</b>	<b>Lotti</b>	<b>Motivazione</b>
Medtronic italia spa	<b>1</b>	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 2
Merit medical italy srl	<b>2</b>	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 2
Medival		
Teleflex medical srl		
Violatech srl		
Abbott medical Italia srl		
Cook italia srl	<b>5</b>	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 2
Balmed srl		
Teleflex Medical s I		

Bostin Scientific	11	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 3
Balmed srl		
Cardinal		
Gada		
Abbott Medical Italia srl		
Neovasc		
Neovasc	12	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 3
Boston Scientific	13	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 4
Cardinal		
Medi Corp		
AB Medica	16	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 5
Fiab	18	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 5
AB medica		
Gada		
Cook italia srl	19	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 5

Kardia	<b>20</b>	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 6
Medtronic italia spa	<b>24</b>	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 6
Intermedix	<b>28</b>	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 7
Boston Scientific spa		
AB Medica		
Violatech srl		
Bard srl	<b>31</b>	non conforme alle caratteristiche tecniche richieste negli atti di gara come specificato nel verbale 7
Abbott Medical Italia srl		

- di escludere per il lotto 6 l'operatore economico AB MEDICA in quanto non ha presentato alcuna scheda tecnica e pertanto risultava non valutabile la rispondenza alle caratteristiche tecniche richieste;
- di escludere per non aver raggiunto il punteggio tecnico minimo previsto dal disciplinare di gara al par. 17.1 i seguenti operatori economici: Boston Scientific per i lotti 1 -9 ; Abbott Medical Italia srl per il lotto 9; B,. Braun Milano spa per il lotto 10; Fiab per il lotto 15; AB MEDICA per il lotto 15; Gada Italia spa per il lotto 15; Medi Corp srl per il lotto 19 ; Bio Vascular Group srl per il lotto 24;
- di escludere per aver offerto un prezzo superiore alla base d'asta l'operatore Medtronic Italia spa per il lotto 34;

## **PRESO ATTO**

- che sono risultati deserti i seguenti lotti : 5- 7- 12- 14- 27- 30- 34 ;
- che, come da verbale n 9 del 16/2/2021 per i soli lotti 8-10-13 e 20 è in corso il subprocedimento per la verifica delle offerte risultate anormalmente basse ai sensi dell'art 97 comma 3 del Codice, e che pertanto non è ancora possibile determinare le aggiudicazioni;
- che, viceversa per i lotti 1,2, 3 4, 6, 9 ,11, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42 le offerte sono risultate congrue ai sensi dell'art. 97 commi 2-bis e 3 del Codice;

## **RITENUTO pertanto**

- di dover procedere all'aggiudicazione dei lotti già definiti 1,2, 3 4, 6, 9 ,11, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42 ;

## **VISTO**

il par.17 del Disciplinare di gara che prevede che l'aggiudicazione sarà effettuata secondo le condizioni di seguito indicate:

*“ Si procederà all'aggiudicazione di ogni singolo lotto in favore di tutti gli operatori economici collocati in graduatoria, (..... omissis) ad eccezione dell'ultimo in graduatoria. L'esclusione dall'aggiudicazione dell'ultimo in graduatoria non si applicherà qualora per ogni lotto risulteranno aggiudicatari meno di cinque operatori economici”*

## **RITENUTO**

- pertanto, di procedere ad aggiudicare secondo le disposizioni di cui al par. 17 del Disciplinare di gara agli operatori come da allegato sub 1 , al presente atto .

Tanto premesso, il Direttore Generale in virtù dei poteri conferitigli dal Consiglio di Amministrazione con verbale del 27 febbraio 2021

## **DETERMINA**

per i motivi citati in premessa

**1) di prendere atto** della esclusione per non conformità agli atti di gara dei seguenti operatori economici : **Medtronic Italia spa** per i lotti 1 e 24 **Merit Medical Italy srl** per il lotto 2 e **Medival** per il lotto 2 **Teleflex Medical srl** per i lotti 2 e 5 **Violatech srl** per i lotti 2 e 28 **Abbott Medical Italia srl** per i lotti 2, 11 e 31 **Cook Italia srl** per i lotti 5 e 19 **Boston Scientific spa** per i lotti 11 e 13 e 28 **Cardinal Health Italy 509 srl** per i lotti 11 e 13 **Balmed srl** per i lotti 5 e 11 **Gada Italia spa** per i lotti 11 e 18 , **Neovasc** per i lotti 11 e 12 **Medi Corp srl** per il lotto 13 **Ab Medica** per i

lotti 16 e 18 e 28 **Fiab** per il lotto 18 **kardia** per il lotto 20, **Intermedix srl** per il lotto 28, **Bard srl** per il lotto 31;

**2) di prendere atto** della esclusione per il lotto 6 dell'operatore economico AB MEDICA in quanto non ha presentato alcuna scheda tecnica e pertanto risultava non valutabile la rispondenza alle caratteristiche tecniche richieste;

**3) di prendere atto** della esclusione per non aver raggiunto il punteggio tecnico minimo previsto dal disciplinare di gara al par. 17.1 i seguenti operatori economici: Boston Scientific per i lotti 1 -9 ; Abbott Medical Italia srl per il lotto 9; B. Braun Milano spa per il lotto 10; Fiab, AB MEDICA e Gada Italia spa per il lotto 15; Medi Corp srl per il lotto 19 ; Bio Vascular Group srl per il lotto 24;

**4) di prendere atto** della esclusione per aver offerto un prezzo superiore alla base d'asta l'operatore Medtronic Italia spa per il lotto 34;

**5) di prendere atto** che sono risultati deserti perché non sono pervenute offerte o non sono pervenute offerte valide i seguenti lotti : 5- 7- 12- 14- 27- 30- 34 ;

**6) di aggiudicare** definitivamente la fornitura dei prodotti offerti alle condizioni e agli operatori economici riportati nel prospetto allegato sub 1 al presente atto;

**7) di dare atto che** detti operatori costituiscono quindi parte dell'Accordo Quadro;

**8) di pubblicare** il presente atto sul sito internet [www.soresa.it](http://www.soresa.it), nella sezione "*società trasparente/provvedimenti/provvedimentidirigenti/determinazioni*", ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D. Lgs. 50/2016;

**9) di comunicare** le decisioni adottate con il presente provvedimento ai concorrenti ai sensi dell'art. 76 comma 5 del Dlgs50/2016 e ss.mm.ii.

Il presente provvedimento è immediatamente esecutivo.

Il Direttore Generale  
*Dott. Mauro Ferrara*

Pubblicato il 09 marzo 2021

7

**Allegato sub 1 alla Determinazione n.44 del 2021**  
**Aggiudicazione Accordo Quadro Emodinamica**

<b>lotto 1</b> Introduuttori vascolari arteriosi per accesso femorale di grosso calibro, comprensivi di dilatatore, guida, valvola emostatica ad alta tenuta con via laterale da infusione e rubinetto. Diametri da 9 Fr a 24 Fr. Lunghezze da 10 cm circa a 25 cm circa.				
fabbisogno triennale 5.700 5		5700		
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
ABBOTT MEDICAL ITALIA S.R.L.		dispositivi ULTIMUM 1 EV Intr. guida	introduttore	100

<b>lotto 2</b> Kit introduttore idrofilo da radiale con parete ultrasottile che riduce il diametro esterno di 1 Fr mantenendo lo stesso lume interno ampio. Misure 5 - 6 - 7 Fr e lunghezza 10 e 16 cm				
fabbisogno triennale 25.740				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
CARDINAL HEATH ITALY 509 SRL		Introduttore angiografici CORDIS RAIN SHEATH 1 TRANSRADIALE .	introduttore	33,89
BALMED SRL		Introduttore radiale idrofilico. 2	introduttore	40
GADA ITALIA SPA		3 Glidesheath Slender	introduttore	49

<b>lotto 3</b> Introduttore orientabile bi-direzionabile con comando esterno di regolazione ad alta precisione. Punta flessibile ed atraumatica a basso profilo. Loop operativo da 17 mm circa a 50 mm circa.				
fabbisogno triennale 2220				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
BIO VASCULAR GROUP S.R.L.		FUSTAR STEERABLE 1 INTRODUCER	introduttore	417



Abbott Medical Italia srl	2	Agilis NXT orientabile con guida e tip marker	introduttore	425
---------------------------	---	---	--------------	-----

**lotto 4** Introduttori guida per accesso transettale, a struttura intrecciata e robusta del fusto ed a punta morbida e atraumatica per ridurre il rischio di uscita del filo guida, dotati di rivestimento esterno ed interno che ne aumenta la capacità di avanzamento; gamma di curve idonee ad ottimizzare l'orientamento in atrio sinistro ed in vena polmonare per procedure di trattamento di cardiopatie strutturali

fabbisogno triennale 2139				
operatore economico	graduatori a	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
COOK ITALIA S.R.L.	1	GUAINA DI GUIDA PERFORMER MULLINS	introduttore	100
ABBOTT MEDICAL ITALIA S.R.L	2	INTRODUTTORI EMOSTATICI PER ACCESSO TRANSETTALE SWARTZ.	introduttore	170
Medi Corp S.r.l.	3	Introduttore Transettale HeartSpan	introduttore	185

9

**lotto 6** Introduttore per micropuntura compatibile con guida da .018" e ago 21gauge con diametri da 4 a 7 F e di lunghezza max 70 cm

fabbisogno triennale 30.975				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
COOK ITALIA S.R.L.	1	introduttore performer.	introduttore	60

**lotto 9** Guide 0,014" specifiche per il trattamento di CTO ad approccio anterogrado e/o retrogrado: anima a conformazione singola o duplice; punta di grammatura e rastrematura diversificate, conformazione del coil singolo o doppio, rivestimento idrofilico, idrofobico o ibrido. Lunghezze da cm. 190 circa a cm. 300 circa.

fabbisogno triennale 14. 850

operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
Kardia	1	Ashai.	guida	159

<b>lotto 11</b> Cateteri a palloncino per angioplastica coronarica con specifica indicazione al trattamento delle CTO: sistema di introduzione rapid-exchange ed over-the-wire, basso profilo di ingresso della punta $\leq 0,017''$ , diametri $\leq 1,2$ mm, lunghezze da 10 a 20 mm , RBP $\geq 16$ atm				
fabbisogno triennale 7.470				
operatore economico	graduatori a	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
INNOVA HTS SRL	1	Europe Ultra CTO	catetere a palloncino	80
RIAB ENDOMEDICA SPA	2	CATETERE A PALLONCINO PER PTCA RX/OTW	catetere a palloncino	149

10

<b>lotto 15</b> Catetere a palloncino per valvuloplastica aortica				
fabbisogno triennale 3.525				
operatore economico	graduato ria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
MEDI CORP S.R.L.	1	Catetere per valvuloplastica pre e post dilatazione TAVI VALVER®	catetere a palloncino	799

<b>lotto 16</b> Catetere a palloncino dedicato alla valvuloplastica mitralica tipo Hinoue (specificato nelle IFU)				
fabbisogno triennale 837				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
ESTOR	1	CATETERE DI INOUE	catetere a palloncino	2.645

<b>Lotto 17</b> Scoring balloon coronarico a rilascio di farmaco anti-proliferativo				
fabbisogno triennale 2.160				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
RARIMED	1	ANGIOSCULPT X PTCA	catetere a palloncino	674,00

<b>LOTTO 18</b> Cateteri a palloncino ad alta compliance per dilatazione post-TAVI				
fabbisogno triennale 2.250				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
MEDI CORP S.R.L.	1	Catetere per valvuloplastica e pre e post dilatazione TAVI VALVER®	catetere a palloncino	799

<b>Lotto 19</b> Microcatetere con profilo distale $\leq 1,8$ F OTW, con rivestimento idrofilo nella parte distale floppy. Marker radiopaco distale. Lunghezza $\geq 135$ cm				
fabbisogno triennale 5. 055				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
Kardia	1	Microcatetere per angioplastica coronarica e periferica CARAVEL	microcatetere Angiografico	<b>558</b>
GADA ITALIA SPA	2	Finecross - Microcatetere coronarico	microcatetere Angiografico	<b>470</b>
RIAB ENDOMEDICA SPA	3	NHANCER PRO X MICROCATETERE MONOLUME	microcatetere Angiografico	<b>578</b>
BOSTON SCIENTIFIC S.P.A.	4	MAMBA	microcatetere	480

			Angiografic o	
NEOVASC	5	M-CATH AKROSTAK microcatetere	microcatete re Angiografic o	280
CARDIVA ITALIA SRL	6	NAVITIAN - MICROCATETERE CORONARICO	microcatete re Angiografic o	530
IMED SRL	7	M-CATH	microcatete re Angiografic o	360

<b>Lotto 21</b> Sistema per il trattamento anterogrado delle ostruzioni coronariche totali con superamento sub intimale dell'ostruzione e rientro nel vero lume della guida				
fabbisogno triennale 1.149				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
Boston Scientific spa	1	dispositivi STINGRAY - CROSSBOSSI	sistema	1.850,00

<b>lotto 22</b> Spirali elicoidali per embolizzazione realizzate in lega di platino e tungsteno, stretch resistant grazie al doppio filamento interno in polipropilene. Sistema distacco istantaneo meccanico. Compatibilità con microcateteri da 1,8 F. Disponibile con diametri da 2 a 20 mm .lunghezze varie				
fabbisogno triennale 3.540				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto

MEDTRONIC Italia spa	1	CONCERTO SPIRALE EMBOLIZZANTE A RILASCIO CONTROLLATO	spirale	<b>250</b>
----------------------	---	---	---------	------------

<b>lotto 23</b> Dispositivo autoespandibile percutaneo per la chiusura leak paravalvolari (specificato nelle IFU). Sistema completo di accessori per l'impianto				
fabbisogno triennale 639				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
OCCLUTECH ITALIA	1	OCCLUTECH PARAVALVULAR LEAK DEVICE	dispositivo	<b>4.490,00</b>

<b>lotto 24</b> Dispositivo autoespandibile percutaneo per la chiusura di fistole ed embolizzazioni vascolari. Sistema completo di accessori per l'impianto				
fabbisogno triennale 1.689				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
ABBOTT MEDICAL ITALIA S.R.L.	1	AMPLATZER Vascular Plug, I,II, IV	dispositivo	<b>830</b>
VIOLATECH S.R.L.	2	MEMOPART PLUG.	dispositivo	<b>790</b>

<b>lotto 25</b> Dispositivo di emostasi dell'arteria femorale, intravascolare completamente riassorbibile. Misure varie				
fabbisogno triennale 11.460				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
GADA ITALIA SPA	1	Femoseal.	dispositivo	<b>94,00</b>

<b>lotto 26</b> Dispositivo di emostasi dell'arteria femorale, extravascolare, completamente riassorbibile. Misure vari				
---	--	--	--	--

fabbisogno triennale 15.120				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
GADA ITALIA SPA	1	Angiosel	dispositivo	<b>110</b>
CARDINAL HEALTH ITALY 509 S.R.L.	2	. Mynx CONTROL™	dispositivo	<b>179</b>

<b>lotto 28 A</b> Dispositivo per il gonfiaggio di palloni ad alta pressione > 30 Atm				
fabbisogno triennale 4.170				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
BARD SRL	1	DISPOSITIVO DI GONFIAGGIO "PRESTO™"	dispositivo	<b>39</b>
Medi Corp S.r.l.	2	.Siringa di gonfiaggio Basix TOUCH™	dispositivo	<b>44,5</b>

<b>lotto 29</b> Dispositivo protezione cerebrale tromboembolica durante procedure di TAVI				
fabbisogno triennale 1.509				
operatore economico	graduatori a	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
BOSTON SCIENTIFIC S.P.A.	1	Sentinel - Dispositivo di Protezione Cerebrale	dispositivo	<b>1.790,00</b>

<b>lotto 31 C</b> catetere per stimolazione temporanea				
<b>lotto 31 sub 1)</b> Catetere per stimolazione temporanea, con palloncino in punta bipolare, completo di adattatore Lunghezza e conformazione tali da permettere l'introduzione e l'impiego attraverso vena femorale. il misura 5F, dist. elettrodi 10mm.				
fabbisogno triennale 3150				

<b>lotto 31 sub 2)</b> Catetere per stimolazione temporanea, senza palloncino bipolare, , completo di adattatore Lunghezza e conformazione tali da permettere l'introduzione e l'impiego attraverso vena femorale deve essere 4F,5Fe 6F curve Josephson, Cournard e Damato. Devono essere offerte entrambe le tipologie					
fabbisogno triennale 3150					
operatore economico	graduatoria	sublotti	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
FIAB	1	sub lotto 1)	SPIKE FLOW	catetere	52
		sub lotto 2)	SPIKE LCS	catetere	29,8

<b>lotto 32</b> Sistema di chiusura percutanea di forame ovale pervio senza rilascio di protesi permanente. Il dispositivo consente la chiusura del PFO mediante il posizionamento di doppia sutura chirurgica in Polipropilene. Il device non necessita di terapia antitrombotica.				
fabbisogno triennale 570				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
KARDIA	1	NobelStich EL Sistema di asutura del forame ovale pelvio.	sistema	<b>8.880,00</b>

<b>Lotto 33</b> Sistema per il trattamento percutaneo dell'angina refrattaria costituito da protesi da posizionare in seno coronarico. Completo di accessori per la procedura				
fabbisogno triennale 630				
operatore economico	graduatoria	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
GADA ITALIA SPA	1	. Reducer - dispositivo per costruire un restringimento permanente e controllato del seno coronarico	sistema	<b>5.995,00</b>

<b>lotto 35</b> catetere a palloncino per litotrisia vascolare. - Litotritore					
<b>lotto 35 sub 1)</b> Catetere a palloncino per litotrisia vascolare. Sistema completo di accessori per l'uso					
fabbisogno triennale 1.455					
<b>sub lotto 2)</b> litotritore					
numero di console 17					
operatore economico	graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
IMED	1	sub lotto 1)	CATETERE PER DILATAZIONE A PALLONCINO CORONARICO Shockwave	catetere a palloncino	<b>2.299,00</b>
		sub lotto 2	Shockwave console	litotritore	0

<b>lotto 36</b> Kit angiografico per iniezione automatica di mezzo di contrasto per apparecchiature in dotazione (ACIST CVI)					
<b>lotto 36 sub 1)</b> Set angiografico monuso, costituito da : comando manuale a doppio pulsante per attivazione e modulazione flusso , linea di iniezione ad alta pressione, armata, adattabile al sensore di sicurezza contro iniezione accidentale di aria, rubinetto ad alta pressione a tre vi					
fabbisogno triennale 54.900					
<b>lotto 36 sub 2)</b> Set angiografico pluriuso composto da : siringa in policarbonato, cilindrica, da 100 ml, con sistema di eliminazione dell'aria, deflussore valvolato					
fabbisogno triennale 28. 530					
<b>lotto 36 sub 3</b> Set angiografico monouso composto da : linea di infusione con elemento di collegamento al trasduttore, di monitoraggio pressorio, inglobato nella macchina, manifold in policarbonato con valvoal di non ritorno, siringa manuale da 20 ml					
fabbisogno triennale 46.800					
<b>lotto 36 sub 4</b> Apparecchiatura ACIST CVI					
numero di apparecchiature 18					
operatore economico	graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto/ canone triennale per noleggio apparecchiatura



RARIMED	1	sub lotto 1)	COMANDO MANUALE ACIST	comando	<b>39,00</b>
		sub lotto 2	SIRINGA PLURIUSO	siringa	26,5
		sub lotto 3)	MANIFOLD E LINEA DI LAVAGGIO	linea infusione	28
		sub lotto 4)	SISTEMA DI INIEZIONE DI MEZZO DI CONTRASTO ACIST	apparecchiatura	13.000,00

<b>lotto 37</b> Kit angiografico per iniezione automatica di mezzo di contrasto per apparecchiature in dotazione (MEDRAD AVANTA)					
<b>lotto 37 sub 1)</b> Set angiografico sterile, costituito da : comando manuale con pulsante a cursore per attivazione e modulazione flusso					
fabbisogno triennale 45.900					
<b>lotto 37 sub 2)</b> Set angiografico sterile composto da : siringa in policarbonato, cilindrica, da 150 ml, per iniettore					
fabbisogno triennale 22.650					
<b>lotto 37 sub 3)</b> Set angiografico monouso composto da : linea di infusione ad alta pressione per MDC e soluzione fisiologica con raccordo per collegamento al trasduttore di pressione					
fabbisogno triennale 39.300					
<b>lotto 37 sub 4)</b> Apparecchiatura MEDRAD AVANTA					
numero di apparecchiature 19					
operatore economico	Graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto/ canone triennale per apparecchiatura
IMED SRL	1	sub lotto 1)	AVA500SPATL	comando	<b>39,95</b>

		sub lotto 2	AVA500MPAT/AVA500SYR	siringa	29,95
		sub lotto 3)	AVA500HC	linea infusione	23
		sub lotto 4)	AVA500TPEDL	apparecchiatura	14.550,00

<b>lotto 38</b> Sistema per la determinazione di loop pressione/volume mediante catetere a pig tail multipolare impedenziometrico. Consolle dedicata					
<b>lotto 38 sub 1)</b> Sistema per la determinazione di loop pressione/volume mediante catetere a pig tail multipolare impedenziometrico					
fabbisogno triennale 1.020					
<b>lotto 38 sub 2)</b> consolle dedicata					
numero di consolle 16					
operatore economico	Graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto/ canone noleggio per apparecchiatura
		sub lotto 1)	Catetere pigtail 7 French con lume;	catetere	<b>2.100,00</b>
RIAB ENDOMEDICA SPA	1	sub lotto 2	Apparecchiatura modello CFL-M Inca	consolle	12.510

<b>lotto 39</b> Sonde per ecografia intravascolare per vasi di piccolo, medio e grosso calibro, su guida 0,014"/0,018"/0,035". Consolle per ecografia intravascolare					
<b>lotto 39 sub 1)</b> Sonde per ecografia intravascolare per vasi di piccolo, medio e grosso calibro, su guida 0,014"/0,018"/0,035".					
fabbisogno triennale 3915					
<b>lotto 39 sub 2</b> consolle per ecografia intravascolare					

numero di consolle 24					
operatore economico	graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto/ caonone noleggio per apparecchiatura
Volcano Europe BVBA	1	sub lotto 1)	Visions PV 035	catetere	<b>800,00</b>
		sub lotto 2	Philips IntraSight	consolle	18.000

<b>lotto 40</b> Dispositivi per la valutazione fisiologica della stenosi coronariche senza somministrazione di farmaci (iFR o similari). Consolle per iFR					
<b>lotto 40 sub 1)</b> Dispositivi per la valutazione fisiologica della stenosi coronariche senza somministrazione di farmaci (iFR o similari).					
fabbisogno triennale 5850					
<b>lotto 40 sub 2)</b> consolle per IFR					
numero di consolle 18					
operatore economico	graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto
BOSTON SCIENTIFIC SPA	1	sub lotto 1)	COMET	dispositivo	<b>465,00</b>
		sub lotto 2)	iLabTM Polaris + Modulo FFR del sistema IlabTM Polaris	consolle	3000
ABBOTT MEDICAL ITALIA SRL	2	sub lotto 1)	Guida PressureWire™	dispositivo	480
		sub lotto 2)	QUANTIEN™ Measurement System	consolle	27
GADA ITALIA SPA	3	sub lotto 1)	Optowire Deux	dispositivo	500
		sub lotto 2)	Optical Unit	consolle	16500
VOLCANO EUROPE	4	sub lotto 1)	Verrata PLUS	dispositivo	600
		sub lotto 2)	Philips IntraSight	consolle	18.000

**lotto 41** Sistema di assistenza cardiocircolatoria tipo ECMO AV per applicazione percutanea durante procedure ad alto rischio. Consolle dedicata

**lotto 41 sub ) 1** Sistema di assistenza cardiocircolatoria tipo ECMO AV per applicazione percutanea durante procedure ad alto rischio. Il kit pronto all'uso deve essere costituito da corpo ossigenante, pompa centrifuga, circuito, nr. 2 cannule femorali ad introduzione percutanea con kit di incannulamento ed ogni altro accessorio per l'uso. Disponibilità di versione VV.

fabbisogno triennale 624

**lotto 41 sub lotto 2)** consolle dedicata

numero di consolle 16

operatore economico	graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto/ caonone noleggio per apparecchiatura
		sub lotto 1)	Kit XLUNG CON TRASDUTTORE DI PRESSIONE IPS	Kit	<b>6.000,00</b>
FRESENIUS MEDICAL CARE ITALIA SPA	1	sub lotto 2	Sistema per il supporto cardio-polmonare extracorporeo in grado di performare trattamenti ( neonatali pediatrici ed adulti) che vanno dalla rimozione extracorporea di CO2 alla totale ossigenazione sia in modalità W che VA classe II B	consolle	25.920

**lotto 42** TEST - STRUMENTO DI LETTURA

<b>lotto 42 SUB 1)</b> TEST rapido per la misurazione dei cambiamenti nella funzione piastrinica in pazienti sottoposti a terapia antiaggregante, test per Aspirina					
FABBISOGNO TRIENNALE 126.240					
<b>LOTTO 42 SUB 2)</b> TEST rapido per la misurazione dei cambiamenti nella funzione piastrinica in pazienti sottoposti a terapia antiaggregante test per Clopidogrel/Ticlopidina					
FABBISOGNO TRIENNALE 125.925					
<b>lotto 42 sub 3)</b> TEST rapido per la misurazione dei cambiamenti nella funzione piastrinica in pazienti sottoposti a terapia antiaggregante test per Abciximab, Eptifibatide,					
FABBISOGNO TRIENNALE 42.675					
<b>lotto 42 sub 4)</b> strumento di lettura					
numero di apparecchiature 23					
operatore economico	graduatoria	sub lotto	prodotto offerto	unità di misura	prezzo unitario offerto/ canone triennale per apparecchiatura
RIAB	1	sub lotto 1)	Test rapido diagnostico per la determinazione qualitativa dell'inibizione piastrinica da parte dell'aspirina	TEST	<b>21,00</b>
		sub lotto 2	test rapido diagnostico per la determinazione qualitativa dell'inibizione piastrinica da parte del Clopidogrel/Ticlopidina, Abciximab, Eptifibatide, Tirofiban	TEST	21

			test rapido diagnostico per la determinazione qualitativa dell'inibizione piastrinica da parte del Clopidogrel/Ticlopidina, Abciximab, Eptifibatide,		
	sub lotto 3)	Tirofiban		TEST	21
	sub lotto 4)	Swelab Alfa Plus. Analizzatore ematologico		STRUMENTO DI LETTURA	14.565,00