Lotto	Voce	CIG	DESCRIZIONE	U.M.	FABBISOGNO TRIENNALE	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA (2 dec.)	VALORE TRIENNALE BASE D'ASTA (2 dec.)	RAGIONE SOCIALE	CODICE PRODOTTO FORNITORRE	NOME COMMERCIALE	PREZZO UNITARIO DI LISTINO IVA ESCLUSA	IVA%	PREZZO UNITARIO SINGOLA VOCE OFFETO IVA ESCLUSA /CANONE TRIENALLE A NOLEGGIO PER SINGOLA APPAECCHIATURA (LOTTI DA 35 A 42)	VALORE OFFERTO PER IL LOTTO (calcolato siaps)	% RIBASSO SUL LISTINO	COSTI AZIENDALI SICUREZZA	SPIEGAZIONI	IMPOSTA DI BOLLO (ALLEGATO A8)
1	0	8090543F47	Introduttori 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.				627.000,00 €											
1	1		Introduttori 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.	Introduttore	5700	110												
2	0	8090611767	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.				1.287.000,00 €											
2	1		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.	Introduttore	25740	50												
3	0	80906339BE	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.				947.940,00 €											
3	1		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.	Introduttore	2220	427												
4	0	80906653F8	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				534.750,00 €											
4	1		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	Introduttore	2139	250												
5	0	809068654C	Introduttori vascolari arteriosi valvolati femorali armati lunghi, comprensivi di dilatatore, guida, valvola emostatica ad alta tenuta, con via laterale da infusione e rubinetto, lunghezza da 45 a 120 cm circa, diametro da 4 a 11 F				3.127.500,00 €											
5	1		Introduttori vascolari arteriosi valvolati femorali armati lunghi, comprensivi di dilatatore, guida, valvola emostatica ad alta tenuta, con via laterale da infusione e rubinetto, lunghezza da 45 a 120 cm circa, diametro da 4 a 11 F	Introduttore	31275	100												
6	0	8090697E5D	Introduttore per micropuntura compatibile con guida da .018" e ago 21gauge con diametri da 4 a 7 F e f di lunghezza. Max 70 cm				3.097.500,00 €											
6	1		Introduttore per micropuntura compatibile con guida da .018" e ago 21gauge con diametri da 4 a 7 F e f di lunghezza. Max 70 cm	Introduttore	30975	100												
7	0	8090722302	Dilatatore settale OTW, a fili guida intrecciati, da 2,6F, punta rastremata, radiopaca e idrofilica, lunghezze 135 e 150 cm				1.500.000,00 €											
7	1		Dilatatore settale OTW, a fili guida intrecciati, da 2,6F, punta rastremata, radiopaca e idrofilica, lunghezze 135 e 150 cm	Dilatatore	1500	1000												
8	0	8090738037	Guida per interventistica vascolare .018" , lunghezze fino a 300 cm, rivestite in PTFE parte prossimale ed idrofiliche parte distale, punta radiopaca, con almeno una versione soft ed una stiff, profilo rastremato.				877.800,00 €											
8	1		Guida per interventistica vascolare .018" , lunghezze fino a 300 cm, rivestite in PTFE parte prossimale ed idrofiliche parte distale, punta radiopaca, con almeno una versione soft ed una stiff, profilo rastremato.	Guida	7980	110												
9	0	8090760258	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.				2.376.000,00 €											
9	1		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.	Guida	14850	160												
10	0	80907867D1	Cateteri angiografici per angiografia vascolare, cardiaca e coronarica. Ampia disponibilità di curve per approccio coronarico mediante accesso femorale e radiale. Materiale ad alta resistenza pressoria (≥ 1200 PSI). Punta atraumatica. Calibri da 5 Fr a 6 Fr. Lunghezza minima cm 100 circa.				1.465.800,00 €											
10	1		Cateteri angiografici per angiografia vascolare, cardiaca e coronarica. Ampia disponibilità di curve per approccio coronarico mediante accesso femorale e radiale. Materiale ad alta resistenza pressoria (≥ 1200 PSI). Punta atraumatica. Calibri da 5 Fr a 6 Fr. Lunghezza minima cm 100 circa.	Catetere angiografico	209400	7												
11	0	8090813E17	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 ≤ 0,017", diametri ≤1,2 mm, lunghezze da 10 a 20 mm , RBP ≥ 16 atm.				1.344.600,00 €											
11	1		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 ≤ 0,017", diametri ≤1,2 mm, lunghezze da 10 a 20 mm , RBP ≥ 16 atm.	Catetere a palloncino	7470	180												
12	0	80907867D1	Catetere a palloncino per angioplastica coronarica ad altissime pressioni di esercizio (RBP > 25 Atm).				1.248.000,00 €											
12	1		Catetere a palloncino per angioplastica coronarica ad altissime pressioni di esercizio (RBP > 25 Atm).	Catetere a palloncino	9600	130												
13	0	80909005E5	Catetere a palloncino semicompliante x PTA, basso profilo, su guida .018" e 035" , lunghezze dello shaft da 80 a 150mm circa, con diametri del palloncino da mm 3,0 a 12,0 mm, lunghezza da mm 20 a 250 mm circa, RBP ≥ 7 Atm, compatibili con introduttori 6F.				1.234.350,00 €											
13	1		Catetere a palloncino semicompliante x PTA, basso profilo, su guida .018" e 035" , lunghezze dello shaft da 80 a 150mm circa, con diametri del palloncino da mm 3,0 a 12,0 mm, lunghezza da mm 20 a 250 mm circa, RBP ≥ 7 Atm, compatibili con introduttori 6F.	Catetere a palloncino	9495	130												
14	0	8091390A40	Catetere a palloncino coronarico al rilascio di farmaco anti-proliferativo tipo Sirolimus				1.500.000,00 €											
14	1		Catetere a palloncino coronarico al rilascio di farmaco anti-proliferativo tipo Sirolimus	Catetere a palloncino	3000	500												
15	0	8091417088	Catetere a palloncino per valvuloplastica aortica				4.935.000,00 €											
15	1		Catetere a palloncino per valvuloplastica aortica	Catetere a palloncino	3525	1400												
16	0	8091455FE2	Catetere a palloncino dedicato alla valvuloplastica mitralica tipo Hinoue (specificato nelle IFU)				2.218.050,00 €											
16	1		Catetere a palloncino dedicato alla valvuloplastica mitralica tipo Hinoue (specificato nelle IFU)	Catetere a palloncino	837	2650												
17	0	8091469B71	Scoring balloon coronarico a rilascio di farmaco anti-proliferativo				1.468.800,00 €											
17	1		Scoring balloon coronarico a rilascio di farmaco anti-proliferativo	Catetere a palloncino	2160	680												
18	0	8091491D98	Cateteri a palloncino ad alta compliance per dilatazione post-TAVI.				2.700.000,00 €											
18	1		Cateteri a palloncino ad alta compliance per dilatazione post-TAVI.	Catetere a palloncino	2250	1200												
19	0	8091564907	Microcatetere con profilo distale ≤ 1,8 F OTW, con rivestimento idrofilo nella parte distale floppy. Marker radiopaco distale. Lunghezza ≥ 135 cm.				2.931.900,00 €											
19	1		Microcatetere con profilo distale ≤ 1,8 F OTW, con rivestimento idrofilo nella parte distale floppy. Marker radiopaco distale. Lunghezza ≥ 135 cm.	Microcatetere angiografico	5055	580												
20	0	8091594298	Microcateteri coronarici a doppio lume (OTW e Rx), lo scambio e l'utilizzo simultaneo di due guide .014", rivestimento idrofilico distale, marker di identificazione dei lumi distali, crossing profile ≤3,5F, compatibile con cateteri guida 5F				1.392.300,00 €											
20	1		Microcateteri coronarici a doppio lume (OTW e Rx), lo scambio e l'utilizzo simultaneo di due guide .014", rivestimento idrofilico distale, marker di identificazione dei lumi distali, crossing profile ≤3,5F, compatibile con cateteri guida 5F	Microcatetere angiografico	2730	510												
21	0	8091657697	Sistema per il trattamento anterogrado delle ostruzioni coronariche totali con superamento sub intimale dell'ostruzione e rientro nel vero lume della guida.				2.183.100,00 €											
21	1		Sistema per il trattamento anterogrado delle ostruzioni coronariche totali con superamento sub intimale dell'ostruzione e rientro nel vero lume della guida.	Sistema	1149	1900												
22	0	80918169CC	Spirali elicoidali per embolizzazione realizzate in lega di platino e tungsteno, stretch resistant grazie al doppio filamento interno in polipropilene. Sistema di distacco istantaneo meccanico. Compatibilità con microcateteri da 1,8 F. Disponibile con diametri da 2 a 20 mm .Lunghezze varie				1.062.000,00 €											
22	1		Spirali elicoidali per embolizzazione realizzate in lega di platino e tungsteno, stretch resistant grazie al doppio filamento interno in polipropilene. Sistema di distacco istantaneo meccanico. Compatibilità con microcateteri da 1,8 F. Disponibile con diametri da 2 a 20 mm .Lunghezze varie	Spirale	3540	300												
23	0	80918348A7	Dispositivo autoespandibile percutaneo per la chiusura leak paravalvolari (specificato nelle IFU). Sistema completo di accessori per l'impianto.				2.875.500,00 €											
23	1		Dispositivo autoespandibile percutaneo per la chiusura leak paravalvolari (specificato nelle IFU). Sistema completo di accessori per l'impianto.	Dispositivo	639	4500												
24	0	8091904260	Dispositivo autoespandibile percutaneo per la chiusura di fistole ed embolizzazioni vascolari. Sistema completo di accessori per l'impianto.				1.689.000,00 €											
24	1		Dispositivo autoespandibile percutaneo per la chiusura di fistole ed embolizzazioni vascolari. Sistema completo di accessori per l'impianto.	Dispositivo	1689	1000												
25	0	8092089B15	Dispositivo di emostasi dell'arteria femorale, intravascolare completamente riassorbibile. Misure varie.				1.087.554,00 €											
25	1		Dispositivo di emostasi dell'arteria femorale, intravascolare completamente riassorbibile. Misure varie.	Dispositivo	11460	95												
26	0	8092100428	Dispositivo di emostasi dell'arteria femorale, extravascolare, completamente riassorbibile. Misure varie.				2.721.600,00 €											
26	1		Dispositivo di emostasi dell'arteria femorale, extravascolare, completamente riassorbibile. Misure varie.	Dispositivo	15120	180												
27	0	8092116160	Sistema dedicato alla chiusura dei medi e grandi accessi nelle procedure percutanee di TAVI, EVAR, TEVAR e Impella. Funzione contemporanea di chiusura emostasi con Collagene e ancoretta in PLGA. Misure da 14 Fr a 18 Fr per chiusura accessi max 25 Fr.				900.000,00 €											
27	1		Sistema dedicato alla chiusura dei medi e grandi accessi nelle procedure percutanee di TAVI, EVAR, TEVAR e Impella. Funzione contemporanea di chiusura emostasi con Collagene e ancoretta in PLGA. Misure da 14 Fr a 18 Fr per chiusura accessi max 25 Fr.	Dispositivo	1500	600												
28	0	8092139454	Dispositivo per il gonfiaggio di palloni ad alta pressione > 30 Atm				208.500,00 €											
28	1		Dispositivo per il gonfiaggio di palloni ad alta pressione > 30 Atm	Dispositivo	4170	50												
29	0	8092317730	Dispositivo protezione cerebrale tromboembolica durante procedure di TAVI				2.716.200,00 €											
29	1		Dispositivo protezione cerebrale tromboembolica durante procedure di TAVI	Dispositivo	1509	1800												
30	0	8092329126	Catetere da perfusione e termodiluizione per la valutazione diretta della funzione microvascolare del flusso miocardico. Sistema a scambio rapido su guida 0,014", con doppio lume. Parte distale con fori laterali e marker radiopaco. Lunghezza 140 cm, rivestimento idrofilico.				711.000,00 €											
30	1		Catetere da perfusione e termodiluizione per la valutazione diretta della funzione microvascolare del flusso miocardico. Sistema a scambio rapido su guida 0,014", con doppio lume. Parte distale con fori laterali e marker radiopaco. Lunghezza 140 cm, rivestimento idrofilico.	Catetere	1800	395												

31	0	8093157C6C	catetere per stimolazione temporanea				378.000,00 €											
31	1		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.	catetere	3150	60												
31	2		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	Catetere	3150	60												
32	0	8093171FB	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.				5.130.000,00 €											
32	1		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.	Sistema	570	9000												
33	0	8093193A22	Sistema per il trattamento percutaneo dell'angina refrattaria costituito da protesi da posizionare in seno coronarico. Completo di accessori per la procedura.				3.780.000,00 €											
33	1		Sistema per il trattamento percutaneo dell'angina refrattaria costituito da protesi da posizionare in seno coronarico. Completo di accessori per la procedura.	Sistema	630	6000												
34	0	8093278044	Sistema percutaneo a radiofrequenza o ultrasuoni per il trattamento dell'ipertensione arteriosa maligna mediante denervazione dell'arteria renale. Completo degli accessori per la procedura.				1.410.000,00 €											
34	1		Sistema percutaneo a radiofrequenza o ultrasuoni per il trattamento dell'ipertensione arteriosa maligna mediante denervazione dell'arteria renale. Completo degli accessori per la procedura.	Sistema	564	2500												
35	0	8093300271	catetere a palloncino per litotrisia vascolare. - Litotritore				3.346.500,00 €											
35	1		Catetere a palloncino per litotrisia vascolare. Sistema completo di accessori per l'uso.	Catetere a palloncino	1455	2300												
35	2		litotritore	consolle	17													
36	0	8093342519	Kit angiografico per iniezione automatica di mezzo di contrasto per apparecchiature in dotazione (ACIST CVI). Aggiudicazione a lotto unico				4.455.900,00 €											
36	1		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 vie.	Comando	54900	40												
36	2		Set angiografico pluriuso composto da : siringa in policarbonato, cilindrica, da 100 ml, con sistema di eliminazione dell'aria, deflussore valvolato.	Siringa	28530	30												
36	3		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.	Linea infusione	46800	30												
36	4		Apparecchiatura ACIST CVI	Apparecchiatura	18													
37	0	80933847C1	Kit angiografico per iniezione automatica di mezzo di contrasto per apparecchiature in dotazione (MEDRAD AVANTA). Aggiudicazione a lotto unico				3.694.500,00 €											
37	1		Set angiografico sterile, costituito da : comando manuale con pulsante a cursore per attivazione e modulazione flusso.	Comando	45900	40												
37	2		Set angiografico sterile composto da : siringa in policarbonato, cilindrica, da 150 ml, per iniettore.	Siringa	22650	30												
37	3		Set angiografico monouso composto da : linea di infusione ad alta pressione per MDC e soluzione fisiologica con raccordo per collegamento al trasduttore di pressione.	Linea infusione	39300	30												
37	4		Apparecchiatura MEDRAD AVANTA	Apparecchiatura	19													
38	0	8093409C61	Sistema per la determinazione di loop pressione/volume mediante catetere a pig tail multipolare impedenziometrico. Consolle dedicata				2.346.000,00 €											
38	1		Sistema per la determinazione di loop pressione/volume mediante catetere a pig tail multipolare impedenziometrico.	Catetere	1020	2300												
38	2		console dedicata	consolle	16													
39	0	8093487CBF	Sonde per ecografia intravascolare per vasi di piccolo, medio e grosso calibro, su guida 0,014"/0,018"/0,035". Consolle per ecografia intravascolare				3.915.000,00 €											
39	1		Sonde per ecografia intravascolare per vasi di piccolo, medio e grosso calibro, su guida 0,014"/0,018"/0,035".	Catetere	3915	1000												
39	2		console per ecografia intravascolare	consolle	24													
40	0	80935207FC	Dispositivi per la valutazione fisiologica della stenosi coronariche senza somministrazione di farmaci (IFR o similari). Consolle per IFR o				4.095.000,00 €											
40	1		Dispositivi per la valutazione fisiologica della stenosi coronariche senza somministrazione di farmaci (IFR o similari).	Dispositivo	5850	700												
40	2		console per IFR	consolle	18													
41	0	8094517EBA	Sistema di assistenza cardiocircolatoria tipo ECMO AV per applicazione percutanea durante procedure ad alto rischio. Consolle dedicata				5.616.000,00 €											
41	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.	kit	624	9000												
41	2		console dedicata	consolle	16													
42	0	8094531A49	TEST strumento di lettura				7.960.680,00 €											
42	1		TEST rapido per la misurazione dei cambiamenti nella funzione piastrinica in pazienti sottoposti a terapia antiaggregante, test per Aspirina	Test	126240	27												
42	2		TEST rapido per la misurazione dei cambiamenti nella funzione piastrinica in pazienti sottoposti a terapia antiaggregante test per Clopidogrel/Ticlopidina	Test	125925	27												
42	3		TEST rapido per la misurazione dei cambiamenti nella funzione piastrinica in pazienti sottoposti a terapia antiaggregante test per Abciximab, Eptifibatide, Tirofiban	Test	42675	27												
42	4		strumento di lettura	Apparecchiatura	23													