



**Civico Di Cristina Benfratelli**  
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

## CAPITOLATO TECNICO/SCHEDA FABBISOGNO

La descrizione delle caratteristiche tecniche, se dovesse individuare una fabbricazione o provenienza determinata o un procedimento particolare, un marchio o un brevetto determinato, un tipo o un'origine o una produzione specifica, deve intendersi integrata dalla menzione "o equivalente", e ciò ai sensi dell'art. 170 c.3 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. E' consentita, pertanto, l'offerta di prodotti aventi caratteristiche equivalenti sempre che sia ampiamente motivata dalla ditta concorrente tale equivalenza e che la stessa sia stata ritenuta funzionalmente tale dall'organo tecnico.

Lotto 01:	TOTALE FABBISOGNO ANNUALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO TRIENNALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO RINNOVO 24 MESI. ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO PLUS ARNAS+AOU PALERMO+ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO PLUS	TOTALE EVENTUALE 5° D'OBBLIGO ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA EVENTUALE RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE FABBISOGNO PLUS	IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO PLUS	EVENTUALE 5° D'OBBLIGO ARNAS CIVICO PALERMO	EVENTUALE 5° D'OBBLIGO AOU POLICLINICO PAOLO GIACCONE PALERMO	TOTALE COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AZIENDE AGGREGATE (TRIENNALE+RINNOVO 24 MESI+ EVENTUALE FABBISOGNO PLUS)
CND A03010102																	
Set di trasferimento:																	
<b>A. Set di connessione per sacca/flacone per il trasferimento e la somministrazione dei farmaci antiblastici. Connessione luer- lock per linea infusione a più vie.</b>	28000	84000	56000	28.000	16.800	1,65 €	46.200,00 €		138.600,00 €		92.400,00 €		46.200,00 €		27.720,00 €		
Set di miscelazione collegabile al set di somministrazione costituito da un lato da un perforatore con angoli opportunamente smussati e levigati tali da evitare il distacco di frammenti di plastica all'atto della perforazione. Tubo di lunghezza 38 cm su cui è inserita una clamp scorrevole di chiusura e una valvola a circuito chiuso con attacco luer lock femmina bidirezionale. All'altra estremità deve presentare un attacco luer lock per il collegamento con il deflussore idoneo provvisto di cappuccio protettivo.																	
<b>B. Set di connessione ambrato per sacca/ flacone per il trasferimento e la somministrazione in sicurezza dei farmaci antiblastici con coprisacca oscurante</b>	1000	3000	2000	1.000	600	1,65 €	1.650,00 €		4.950,00 €		3.300,00 €		1.650,00 €		990,00 €		
Come sopra. Deve essere inoltre fornito di un coprisacca oscurante .																	







A. Deflussori a 2-4 vie per la somministrazione di farmaci antiblastici non fotosensibili costituito da:																	
Uno spike per sacca o flacone dotato di filtro aria da 0,2 micron																	
Un dispositivo di interruzione del flusso.																	
2-4 vie di connessione dotate di valvola di sicurezza unidirezionale a tenuta stagna che impedisca il reflusso della soluzione, con relativo cappuccio;																	
Tubo trasparente in PVC privo di DEHP con lunghezza dopocamera a partire da cm 175;																	
Una camera di gocciolamento dotata di filtro da 15 micron																	
Un roller clamp per regolazione di flusso;																	
Punto di accesso a valle per la somministrazione in bolo costituito da rubinetto a 3 vie con connettore luer lock, cappuccio di protezione con filtro aria da 0,2 micron e da una valvola bidirezionale per prevenire le perdite di liquidi																	
Deflussore a 2 vie	14000	42000	28000	14.000	8.400	3,00 €	42.000,00 €	126.000,00 €	84.000,00 €	42.000,00 €	25.200,00 €						
Deflussore a 4 vie	14000	42000	28000	14.000	8.400	3,80 €	53.200,00 €	159.600,00 €	106.400,00 €	53.200,00 €	31.920,00 €						
B. Deflussori a 2-4 vie per la somministrazione di farmaci antiblastici fotosensibili costituito da:																	
Uno spike per sacca o flacone dotato di filtro aria da 0,2 micron																	
Un dispositivo di interruzione del flusso.																	
2-4 vie di connessione dotate di valvola di sicurezza unidirezionale a tenuta stagna che impedisca il reflusso della soluzione, con relativo cappuccio;																	
Tubo trasparente in PVC privo di DEHP con lunghezza dopocamera a partire da cm 175;																	
Una camera di gocciolamento dotata di filtro da 15 micron																	
Un roller clamp per regolazione di flusso;																	
Punto di accesso a valle per la somministrazione in bolo costituito da rubinetto a 3 vie con connettore luer lock, cappuccio di protezione con filtro aria da 0,2 micron e da una valvola bidirezionale per prevenire le perdite di liquidi																	
La scadenza di tale dispositivo dovrà essere di almeno 4 anni																	
Deflussore a 2	2000	6000	4000	2.000	1.200	3,00 €	6.000,00 €	18.000,00 €	12.000,00 €	6.000,00 €	3.600,00 €						
Deflussore a 4	2000	6000	4000	2.000	1.200	3,80 €	7.600,00 €	22.800,00 €	15.200,00 €	7.600,00 €	4.560,00 €						
TOTALE COMPLESSIVO LOTTO A BASE D'ASTA COMPRESIVO DELL'EVENTUALE RINNOVO 24 MESI E FABBISOGNO FABBISOGNO PLUS								108.800,00 €	326.400,00 €	217.600,00 €	108.800,00 €	65.280,00 €	718.080,00 €				
Lotto 03	TOTALE FABBISOGNO ANNUALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO TRIENNALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO RINNOVO 24 MESI ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO PLUS ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO PLUS	TOTALE EVENTUALE 5° D'OBBLIGO ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA EVENTUALE RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE FABBISOGNO PLUS	IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO PLUS	EVENTUALE 5° D'OBBLIGO ARNAS CIVICO PALERMO	EVENTUALE 5° D'OBBLIGO AOJ POLICLINICO PAOLO GIACCONE PALERMO	TOTALE COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AZIENDE AGGREGATE (TRIENNALE RINNOVO 24 MESI+ EVENTUALE FABBISOGNO PLUS)
CND A0899																	











Prodotto secondo ISO 9001 e ISO 13485 ed alligato IIB della Direttiva Comunitaria	Protezione contro rischio chimico (indicare test di permeazione con almeno 4/5 chemioterapici e i relativi tempi di protezione garantiti)	Classificati secondo le norme UNI EN 374 1,2,2 e UNI EN 420	Misure disponibili XS - S-M-L-XL	TOTALE COMPLESSIVO LOTTO A BASE D'ASTA COMPRESIVO DELL'EVENTUALE RINNOVO 24 MESI E FABBISOGNO FABBISOGNO PLUS	TOTALE COMPLESSIVO LOTTO A BASE D'ASTA COMPRESIVO DELL'EVENTUALE RINNOVO 24 MESI E FABBISOGNO FABBISOGNO PLUS	CND N.A. DPI III Categoria	SPILL KIT D'EMERGENZA	Deve contenere:	Guanti in lattice per la manipolazione di antiblastici (testati con almeno 10 chemioterapici di cui 2 devono essere obbligatoriamente 5-fluorouracile e cisplatino);	Guanti gialli;	Camice di protezione per la manipolazione di antiblastici (testato con almeno 10 chemioterapici di cui 2 devono essere obbligatoriamente 5-fluorouracile e cisplatino) e non permeabile ai liquidi	Sovrascarpe antiscivolo secondo DIN4843 parte 100;	Telino capace di legarsi ai liquidi e trasformarsi velocemente in materiale gelatinoso; - Maschera filtrante FP3	Occhiali con protezione laterale;	N. 3 Telini assorbenti;	N. 2 Sacchi per lo smaltimento con appositi sigilli - Modulo di segnalazione dell'incidente	Istruzioni per l'uso	Ausili per la pulizia dell'ambiente contaminato	Il prodotto deve essere conforme alle norme di riferimento e prodotto secondo la ISO9001	TOTALE COMPLESSIVO LOTTO A BASE D'ASTA COMPRESIVO DELL'EVENTUALE RINNOVO 24 MESI E FABBISOGNO FABBISOGNO PLUS		
						130																
						260																
						390																
						78																
						103,00 €																
						13.390,00 €																
						40.170,00 €																
						26.780,00 €																
						43.200,00 €																
						28.800,00 €																
						14.400,00 €																
						14.400,00 €																
						8.640,00 €																
						8.034,00 €																
						8.034,00 €																
						88.374,00 €																



Lotto 09 :	TOTALE FABBISOGNO ANNUALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO TRIENNALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO RINNOVO 24 MESI ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO PLUS ARNAS+AOU PALERMO+ASP CALTANISSETTA+ AO VILLA SOFIA CERVELLO PLUS	TOTALE EVENTUALE 5° D'OBBLIGO ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA EVENTUALE RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE FABBISOGNO PLUS	IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO PLUS	EVENTUALE 5° D'OBBLIGO ARNAS CIVICO PALERMO	EVENTUALE 5° D'OBBLIGO AOU POLICLINICO PAOLO GIACCONE PALERMO	TOTALE COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AZIENDE AGGREGATE (TRIENNALE+RINNOVO 24 MESI+ EVENTUALE FABBISOGNO PLUS)	
Cod. CND A0704 Sistema chiuso per la preparazione di farmaci antiblastici in fiala/flacone, che meccanicamente impedisce la fuoriuscita di farmaci pericolosi e contaminanti nell'ambiente esterno, eliminando l'esposizione individuale e ambientale anche agli eventuali vapori che potrebbero esalare dal farmaco (aerosol). Sistema composto da:																		
Le connessioni del sistema devono essere costituite da membrane in TPE (elastomero termoplastico) per garantire un sistema completamente chiuso durante il trasferimento di farmaco e asciutto alla disconnessione del sistema.																		
Il dispositivo deve consentire il completo svuotamento del contenuto di farmaco dalla fiala e/o flacone.																		
Il dispositivo deve garantire resistenza agli agenti chimici (test di compatibilità in accordo con la ISO 10993:2009) e compatibilità chimica con tutti i più comuni e conosciuti farmaci chemioterapici inclusi i farmaci a base oleosa (test in originale o copia conforme da allegare a pena d'esclusione alle schede tecniche). Non deve essere presente il policarbonato in quanto è scarsamente compatibile con la N,N-dimetilacetammide, un solvente presente nel Busulfano e nell'Amsacrina.																		
Il dispositivo di aggancio alla fiala deve possedere una capsula che circonda interamente la ghiera della fiala affinché l'aggancio sia sicuro con le principali tipologie di fiale e flaconi esistenti in commercio in base alla ISO Standard 8362 parte 1 e 3.																		
Il dispositivo di aggancio alla fiala/flacone deve essere universale o disponibile nei diversi formati:																		
diametro collo 13mm	1500	4500	3000	1500	900	3,50 €	5.250,00 €		15.750,00 €		10.500,00 €		5.250,00 €		3.150,00 €			
diametro collo 20mm (volumi di 20ml)	13000	39000	26000	13000	7.800	5,00 €	65.000,00 €		195.000,00 €		130.000,00 €		65.000,00 €		39.000,00 €			
diametro collo 20mm (volumi di 50ml)	11000	33000	22000	11000	6.600	3,50 €	38.500,00 €		115.500,00 €		77.000,00 €		38.500,00 €		23.100,00 €			
diametro collo 28mm	700	2100	1400	700	420	3,50 €	2.450,00 €		7.350,00 €		4.900,00 €		2.450,00 €		1.470,00 €			
diametro collo 32mm	700	2100	1400	700	420	2,31 €	1.617,00 €		4.851,00 €		3.234,00 €		1.617,00 €		970,20 €			
Cod. CND A0704																		
3) Dispositivo adattatore per siringa con aggancio LuerLock per il trasferimento e la somministrazione in sicurezza dei farmaci antiblastici e altri farmaci pericolosi.																		











<p>Riempiatore automatico da fornire in uso gratuito a due o anche più canali composto da pompa a siringa per la movimentazione di piccoli e grandi volumi. Elenco precaricato fino a 100 farmaci. Stampante collegata alla macchina che produce un'etichetta con le seguenti informazioni: numero seriale della macchina, nome del farmaco trasferito, canale selezionato, volume trasferito, ora e data della preparazione</p>	<p>CND A07099 Canale 1: doppio connettore maschio a circuito chiuso auto-sigillante, dotato di sistema anti-disconnessione, pvc free, fino a 100 allineazioni, anello interno in silicone. Doppia valvola unidirezionale e tappo di protezione. La cassetta, mono molecola, deve assicurare il giusto flusso di trasferimento del fluido dal flacone al connettore finale. Siringa da 20 ml compatibile con il sistema. Sterile e monouso</p>	<p>TOTALE FABBISOGNO ANNUALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO</p>
<p>6000</p>	<p>12000</p>	<p>TOTALE FABBISOGNO TRIENNALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO</p>
<p>4000</p>	<p>8000</p>	<p>TOTALE FABBISOGNO RINNOVO 24 MESI ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO</p>
<p>2.000</p>	<p>4.000</p>	<p>TOTALE FABBISOGNO PLUS ARNAS+AOU PALERMO+ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO PLUS</p>
<p>1.200</p>	<p>2.400</p>	<p>TOTALE EVENTUALE 5% DOBBILIGO ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO</p>
<p>17,00 €</p>	<p>19,00 €</p>	<p>PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA</p>
<p>34.000,00 €</p>	<p>76.000,00 €</p>	<p>IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE</p>
<p>102.000,00 €</p>	<p>228.000,00 €</p>	<p>IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE</p>
<p>68.000,00 €</p>	<p>152.000,00 €</p>	<p>IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA RINNOVO 24 MESI</p>
<p>34.000,00 €</p>	<p>76.000,00 €</p>	<p>IMPORTO COMPLESSIVO VOCE FABBISOGNO PLUS</p>
<p>20.400,00 €</p>	<p>45.600,00 €</p>	<p>EVENTUALE 5% DOBBILIGO AOU POLICLINICO PAOLO GIACCONE PALERMO</p>
<p></p>	<p></p>	<p>TOTALE COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AZIENDE AGGREGATE (TRIENNALE RINNOVO 24 MESI+ EVENTUALE FABBISOGNO PLUS)</p>



Connettore a circuito chiuso per siringa, girevole a 360°, con sistema anti-disconnessione, trasparente, dotato di distale luer-lock maschio, dotato di cappucci di protezione su entrambe le connessioni. Sterile e monouso	11000	33000	22000	11.000	6.600	3,00 €	33.000,00 €	99.000,00 €	66.000,00 €	33.000,00 €	19.800,00 €					
CND A0704																
Perforatore con filtro aria idrofobico, antibatterico e anti-aerosol con porosità da 0,2 um (PTFE) e alette laterali anti disconnessione, connettore a circuito chiuso, valvola bidirezionale auto-sigillante da raccordare al luer maschio che garantisce il circuito chiuso al momento della disconnessione. Sterile e monouso	39000	117000	78000	39.000	23.400	3,00 €	117.000,00 €	351.000,00 €	234.000,00 €	117.000,00 €	70.200,00 €					
TOTALE COMPLESSIVO LOTTO A BASE D'ASTA COMPRESIVO DELL'EVENTUALE RINNOVO 24 MESI E FABBISOGNO FABBISOGNO PLUS								260.000,00 €	780.000,00 €	520.000,00 €	260.000,00 €	156.000,00 €	1.716.000,00 €			
<b>Lotto 13 :</b>	TOTALE FABBISOGNO ANNUALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO TRIENNALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO RINNOVO 24 MESI ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO PLUS ARNAS+AOU PALERMO+ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO PLUS	TOTALE EVENTUALE 5 <sup>a</sup> D'OBBLIGO ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE FABBISOGNO PLUS	IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO PLUS	EVENTUALE 5 <sup>a</sup> D'OBBLIGO ARNAS CIVICO PALERMO	EVENTUALE 5 <sup>a</sup> D'OBBLIGO AOU POLICLINICO PAOLO GIACCONE PALERMO	TOTALE COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AZIENDE AGGREGATE (TRIENNALE+RINNOVO 24 MESI+ EVENTUALE FABBISOGNO PLUS)
Dispositivo medico per l'allestimento di soluzioni farmacologiche personalizzate comprensivo di kit monouso (dedicato) per le preparazioni paziente canone mensile di noleggio	36	108	96	36	-	8.300,00 €	298.800,00 €	896.400,00 €	796.800,00 €	298.800,00 €	- €					
Il sistema richiesto disciplina la fornitura di un dispositivo medico per il dosaggio e l'allestimento di soluzioni farmacologiche personalizzate di farmaci antiblastici, comprensivo di assistenza e manutenzione full Risk.																
Il sistema ricercato deve essere un dispositivo medico con funzione di misura, di quantificazione della composizione del preparato finale, di tracciabilità ed identificazione delle materie prime entro limiti di accuratezza idonei, e le <b>sacche e gli accessori dovranno essere dispositivi medici di classe I sterili</b> , conformi ai requisiti della direttiva Dispositivi Medici 93/42/CEE e successivi aggiornamenti.																
Deve presentare la certificazione dell'apparecchiatura come Dispositivo Medico di Classe I.																
Il sistema deve presentare le seguenti caratteristiche:																















otto 14 :	TOTALE FABBISOGNO ANNUALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO TRIENNALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO RINNOVO 24 MESI ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO PLUS ARNAS+AOU PALERMO+ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO + PLUS	TOTALE EVENTUALE 5* D'OBBLIGO ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA EVENTUALE RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE FABBISOGNO PLUS	IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO PLUS	EVENTUALE 5* D'OBBLIGO ARNAS CIVICO PALERMO	EVENTUALE 5* D'OBBLIGO AOU POLICLINICO PAOLO GIACCONE PALERMO	TOTALE COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AZIENDE AGGREGATE (TRIENNALE+RINNOVO 24 MESI+ EVENTUALE FABBISOGNO PLUS)
et di connessione sacca/paziente, per trasferimento e la somministrazione dei farmaci antitumorali. Connessione luer-lock valvolato per linea infusionale.	51000	153000	102000	51.000	30.600	4,2	214.200,00 €		642.600,00 €		428.400,00 €		214.200,00 €		128.520,00 €		
set deve presentare i seguenti requisiti minimi:																	
Compatibilità con i farmaci antitumorali fotosensibili e i solventi impiegati per la ricostituzione con capacità permeante in un ampio range di frequenze;																	
Realizzato con materiali con capacità termici nei confronti di fonti esterne;																	
Sterile, monouso, apirogeno, privo di attese, DEHP-free;																	
Resistente a perfetta tenuta in modo da creare circuito chiuso tra sacca contenente il farmaco antitumorale e il diffusore;																	
Munito di perforatore con cappuccio in materiale rigido adatto alla foratura di tappi, tale per cui la perforazione non provochi il distacco di frammenti di tappo																	
Deve essere provvisto di clamp scorrevole di chiusura;																	
Deve essere provvisto di raccordo maschio terminale luer-lock valvolato a circuito chiuso																	
Certificazione dispositivo medico																	
Dovrà essere sterilizzato per irraggiamento con validità 5 anni dalla data di sterilizzazione																	
Misure : diametro interno 2,9 mm – diametro esterno 4,1mm – lunghezza 250mm																	
TOTALE COMPLESSIVO LOTTO A BASE D'ASTA COMPRESIVO DELL'EVENTUALE RINNOVO 24 MESI E FABBISOGNO FABBISOGNO PLUS								214.200,00 €	642.600,00 €		428.400,00 €		214.200,00 €		128.520,00 €		1.413.720,00 €
Lotto 15 :	TOTALE FABBISOGNO ANNUALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO TRIENNALE ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO RINNOVO 24 MESI ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	TOTALE FABBISOGNO PLUS ARNAS+AOU PALERMO+ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO + PLUS	TOTALE EVENTUALE 5* D'OBBLIGO ARNAS+AOU PALERMO+ ASP CALTANISSETTA+AO VILLA SOFIA CERVELLO	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA ANNUALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA TRIENNALE	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA EVENTUALE RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE LOTTO A BASE D'ASTA RINNOVO 24 MESI	IMPORTO COMPLESSIVO VOCE FABBISOGNO PLUS	IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO PLUS	EVENTUALE 5* D'OBBLIGO ARNAS CIVICO PALERMO	EVENTUALE 5* D'OBBLIGO AOU POLICLINICO PAOLO GIACCONE PALERMO	TOTALE COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AZIENDE AGGREGATE (TRIENNALE+RINNOVO 24 MESI+ EVENTUALE FABBISOGNO PLUS)
Sacca (vuota) per la preparazione e somministrazione di farmaci chemioterapici. La sacca deve presentare i seguenti requisiti minimi:																	
Sacca in materiale multistrato (EVA, EVOH) anti UV, e anti Co2 per il contenimento del preparato farmacologico.																	











