

Allegato al Capitolato Speciale ID.16PRE014 - Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di "SISTEMI DI ASPIRAZIONE E DRENAGGIO" per un periodo di 48 mesi: descrizione dei lotti, fabbisogni presunti distinti per Azienda del SSR, prezzi complessivi a base d'asta e cauzioni provvisorie da versare

Caratteristiche generali: i prodotti - ove non indicato diversamente - devono essere sterili (tranne fogli in silicone, tubi di silicone, tubi in pvc), corrispondere ai requisiti previsti dalla Direttiva CE 93/42 e dal D.Lgs. 46/97 ed essere in possesso del marchio CE conforme alla loro destinazione d'uso. Devono essere latex free, almeno per quanto riguarda le componenti che vengono a diretto contatto con il paziente e a meno che la composizione del prodotto non sia tale da rendere non necessaria tale condizione. Devono essere privi di ftalati o comunque avere un contenuto di ftalati ai sensi di quanto previsto dalla normativa vigente in materia (le ditte devono allegare apposita dichiarazione in tal senso nella documentazione tecnica, specificando i lotti ai quali la stessa è riferita).

LOTTO	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO	AAS.2	AAS.3	AAS.5	ASUTUD	ASUTS	BURLO TS	CRO AVIANO	Fabbisogni presunti in pezzi per 48 mesi	Prezzo unitario di riferimento (per i lotti con più voci non è una base d'asta)	Prezzo complessivo a base d'asta del lotto per 48 mesi	Cauzione provvisoria da versare 2%
1		Contenitore monouso (non PVC), con valvola antireflusso, filtro antibatterico, valvola troppo pieno, possibilità di prelievo, possibilità di collegamento in tandem. E' possibile fornire separatamente la polvere con effetto gelificante (ove richiesta), ma è preferibile che la stessa sia già inserita nel sacchetto.										€ 514.409,60	€ 10.288,19
	a	Da litri 1-1,5 circa, muniti di polvere con effetto gelificante o equivalente	19.000	4.200		3.700			2.800	29.700	€ 1,678		
	b	Da litri 2,5-3 circa, muniti di polvere con effetto gelificante o equivalente	25.000	15.000					6.500	46.500	€ 2,000		
	c	Da litri 1-1,5 circa, senza polvere	6.000	2.800	27.000	40.000				75.800	€ 1,180		
	d	Da litri 2,5-3 circa, senza polvere	20.000	30.500	33.000	80.000	72.000			235.500	€ 1,198		
	e	In comodato d'uso dovranno essere forniti carrelli multipli, adattatori e supporti di varie tipologie (a muro, a barra...) per i sistemi esistenti nei vari reparti, con contenitori rigidi graduati. Ove disponibili al momento dell'indizione della gara, vengono specificati anche i relativi fabbisogni presunti distinti per Azienda del SSR	<i>dato non disponibile</i>	30 carrelli	<i>Proporzio-nali al consumo</i>	180	<i>VARI (100 carrelli + supporti e canister da muro)</i>	<i>dato non disponibile</i>			Comodato d'uso		
2	a	Contenitore rigido per raccolta liquidi aspirati da 1,5 litri compatibile con aspiratore tipo "Medivac-Medline" o equivalente				20				20	€ 9,500	€ 4.801,60	€ 96,03
	b	Sacca semirigida monouso per raccolta liquidi da 1,5 litri con valvola antireflusso e filtro antibatterico				2.100				2.100	€ 2,196		
3		Tubo di raccordo antingocchiamento e antiattorcigliamento, con raccordo universale femmina-femmina, trasparente, diametro interno circa 7 mm sterile, confezione singola										€ 174.635,00	€ 3.492,70
	a	Lunghezza circa 3m		18.000		7.500	106.000			131.500	€ 1,250		
	b	Lunghezza circa 5m		3.800						3.800	€ 2,700		
4		Tubo di raccordo antingocchiamento e antiattorcigliamento, con raccordo universale maschio-femmina, trasparente, diametro interno circa 7/10 mm sterile, confezione singola										€ 162.567,00	€ 3.251,34
		Lunghezza circa 3m		13.000	40.200	140.000			7.500	200.700	€ 0,810		
5		Cannula di aspirazione semirigida tipo Yankauer trasparente, punta atraumatica rotonda con fori laterali, 25 cm circa, non retta, sterile in confezione singola										€ 54.096,00	€ 1.081,92
	a	Misura piccola	1.800		18.000	1.500				21.300	€ 0,460		
	b	Misura media	5.000	7.000	18.000	20.000	17.300	1.400		68.700	€ 0,460		
	c	Misura grande	10.000	2.400	9.000	6.000		200		27.600	€ 0,460		
6		Cannula di aspirazione rigida tipo Yankauer trasparente, punta con bulbo con fori e bordi arrotondati, preferibilmente con interruttore scorrevole che regola e blocca con facilità l'aspirazione, 25 cm circa, sterile in confezione singola, impugnatura antiscivolo, misure diverse	2.000		10.500			4.000		16.500	€ 0,360	€ 5.940,00	€ 118,80
7		Cannula di aspirazione rigida o semirigida Poole, punta atraumatica, retta, multiforo laterale, almeno 25 cm, sterile in confezione singola con controcanula interna estraibile	2.000	2.880	150	1.000			2.400	8.430	€ 1,090	€ 9.188,70	€ 183,77
8		Cannula per aspirazione semirigida tipo Yankauer, trasparente, pediatrica, senza fori e punta atraumatica, 16CH L.16cm circa, con impugnatura ergonomica e antiscivolo, sterile in confezione singola			18.600	2.000		2.000	400	23.000	€ 0,950	€ 21.850,00	€ 437,00
9	a	Cannula di aspirazione semirigida tipo Yankauer, trasparente, punta atraumatica conica con fori laterali L.28cm circa, varie misure, con impugnatura antiscivolo, sterile in confezione singola, senza dispositivo per il controllo di aspirazione	500	1.800	1.500	10.000				13.800	€ 0,340	€ 10.472,00	€ 209,44
	b	Cannula di aspirazione semirigida tipo Yankauer, trasparente, punta atraumatica conica con fori laterali L.28cm circa, varie misure, con impugnatura antiscivolo, sterile in confezione singola, con dispositivo per il controllo di aspirazione	2.000			15.000				17.000	€ 0,340		
10		Cannula di aspirazione rigida tipo Yankauer, trasparente, punta fine 4mm, con foro distale centrale, 2 fori laterali, con impugnatura antiscivolo, sterile in confezione singola	1.000	1.080	1.500			720		4.300	€ 1,550	€ 6.665,00	€ 133,30
11		Cannula per aspirazione monouso, misure possibilmente da 5 a 12 Fr, lunghezza 160mm circa, disponibile con curvatura da 90 gradi (e possibilmente anche da 30 gradi), con impugnatura che permette il controllo dell'aspirazione, connettore maschio, sterile ed in confezione singola			300				50	350	€ 8,000	€ 2.800,00	€ 56,00
12		Cannula per aspirazione tipo Yankauer, punta piatta, diametro interno 5mm circa, esterno 6,5mm circa, lunghezza 220mm circa, CH20			2.250	3.000				5.250	€ 0,361	€ 1.893,68	€ 37,87
13	a	Drenaggio tondo in silicone 100%, sterile monouso, radiopaco dotato di prolunga in silicone ed adattatore con scanalature complete o ¾ con o senza trocar varie misure. Compatibile con voce b)	300			2.000				2.300	€ 11,900	€ 32.095,00	€ 641,90
	b	Serbatoio raccolta liquidi biologici ad aspirazione controllata e valvola antireflusso, preferibilmente con raccordo a y per un doppio drenaggio, doppia confezione sterile. Capacità da 150 a 450 ml				500				500	€ 9,450		
14	a	Drenaggio semirigido tondo in silicone 100%, sterile monouso, radiopaco dotato di prolunga in silicone ed adattatore con scanalature complete o ¾ con o senza trocar varie misure. Compatibile con voce b)	500			1.000	420			1.920	€ 10,500	€ 32.660,00	€ 653,20
	b	Serbatoio raccolta liquidi biologici ad aspirazione controllata e valvola antireflusso, con pressione media (40mmHg circa) e costante fino al termine dell'attività di aspirazione, preferibilmente con raccordo a y per un doppio drenaggio, doppia confezione sterile. Capacità da 150 a 450 ml	1.500			1.000				2.500	€ 5,000		
15	a	Set di drenaggio "a bottiglia" secondo redon 450ml circa c/vuoto già preconfezionato, munito di tubo di connessione (lunghezza 100 cm. grad. scala Charrier indicativamente da 8 a 14), preferibilmente con sistema di aggancio al letto del paziente	3.000	8.640	6.615				180	18.435	€ 1,440	€ 98.291,90	€ 1.965,84
	b	Set di drenaggio "a bottiglia" secondo redon 600ml circa c/vuoto già preconfezionato, munito di tubo di connessione (lunghezza 100cm. circa grad. scala Charrier indicativamente 6-18), preferibilmente con sistema di aggancio al letto del paziente	5.000	4.830		20.000	3.400		140	33.370	€ 2,150		
16		Set di drenaggio "a bottiglia" secondo redon 200ml circa c/vuoto già preconfezionato, munito di tubo di connessione (lunghezza 100cm. circa grad. scala Charrier indicativamente 6-18), preferibilmente con sistema di aggancio al letto del paziente	100		5.100	4.000				9.200	€ 1,490	€ 13.708,00	€ 274,16

17		Sistema di drenaggio post operatorio composto da catetere, tubo di connessione, fonte di aspirazione ad ampolla, sacca di raccolta e ago trocar			60	4.000					4.060	€ 9,500	€ 38.570,00	€ 771,40
18	a	Set di drenaggio a soffietto 50ml circa, munito sullo stesso lato di tubo di connessione graduata scala Charrier (6-14 circa) e drenaggio perforato in PVC con linea radiopaca completo di ago	750	900	975	1.500	1.950				6.075	€ 3,000	€ 19.185,00	€ 383,70
	b	Set di drenaggio a soffietto 100ml circa, munito sullo stesso lato di tubo di connessione graduata scala Charrier (6-18 circa) e drenaggio perforato in PVC con linea radiopaca completo di ago	300								300	€ 3,200		
19	a	Sistema di drenaggio a circuito chiuso composto da soffietto graduato in pvc da 250ml (aspirazione 115 mmHg) preferibilmente senza molla interna o esterna con valvola di non ritorno interna a mantice, tubo di aspirazione con clamp di sicurezza per blocco aspirazione, due adattatori per drenaggi silicone/pvc e sacca di raccolta liquidi da almeno 500ml dotata di: valvola di non ritorno, filtro antibatterico e scarico vapore, scala lettura, doppia confezione, sterile	120						5.000		5.120	€ 7,800	€ 64.164,00	€ 1.283,28
	b	Sacca di ricambio per voce a)	100						13.360		13.460	€ 1,800		
20	a	Sistema di drenaggio a circuito chiuso composto da soffietto graduato in pvc da 500ml circa (aspirazione 115 mmHg) preferibilmente senza molla interna o esterna con valvola di non ritorno interna a mantice, tubo di aspirazione con clamp di sicurezza per blocco aspirazione, due adattatori per drenaggi silicone/pvc e sacca di raccolta liquidi da almeno 500ml dotata di: valvola di non ritorno, filtro antibatterico e scarico vapore, scala lettura, doppia confezione, sterile. Misure diverse					20.000	80			20.080	€ 6,000	€ 121.980,00	€ 2.439,60
	b	Sacca di ricambio per voce a)				1.000					1.000	€ 1,500		
21		Tubo di drenaggio redon in pvc 50 cm c/linea radiopaca e perforazione incrociata per 14 cm circa, varie misure, sterile monouso		3.600	4.800	10.000	3.300				21.700	€ 0,194	€ 4.218,48	€ 84,37
22		Aghi in acciaio inox, curvati, attacco per redon a vite, varie misure	100		150				20		270	€ 4,100	€ 1.107,00	€ 22,14
23		Tubo di drenaggio, perforazione incrociata per 14cm circa, varie misure, in PVC morbido, tipo "Redon", con ago trocar	600	5.700	5.700	2.000	220				14.220	€ 2,100	€ 29.862,00	€ 597,24
24	a	Drenaggio piatto in silicone 100%, sterile monouso, parte piatta con linea radiopaca c/scanalature interne e perforata per ¾ - lunghezza 20 cm larghezza 10 mm, con e senza trocar, con adattatori	300	1.200	390	1.500					3.390	€ 3,200	€ 17.120,50	€ 342,41
	b	Drenaggio piatto in silicone 100%, sterile monouso, parte piatta radiopaca c/scanalature interne e perforata per ¾ - lunghezza 20 cm larghezza 07 mm, con e senza trocar, con adattatori	200	960	270	500					1.930	€ 3,250		
25	a	Drenaggio piatto in silicone 100%, sterile monouso, parte piatta con linea radiopaca c/scanalature interne e perforata interamente, fori di diversa grandezza su entrambe le facce - lunghezza 20 cm larghezza 10 mm, con e senza trocar, con adattatori	100		480	600	500	80	3.400		5.160	€ 3,190	€ 27.115,00	€ 542,30
	b	Drenaggio piatto in silicone 100%, sterile monouso, parte piatta radiopaca c/scanalature interne e perforata interamente, fori di diversa grandezza su entrambe le facce non contrapposti - lunghezza 20 cm larghezza 07 mm, con e senza trocar, con adattatori	100		240	1.600	850		550		3.340	€ 3,190		
26		Tubo di drenaggio in silicone, composto da una parte distale completamente radiopaca a sezione piatta 4x10mm e di lunghezza 20cm circa, perforata per tutta la lunghezza e una parte prossimale in silicone trasparente a sezione circolare, di lunghezza 90cm circa. Con raccordi idonei alla connessione a serbatoio di raccolta dei liquidi di drenaggio			240	600					840	€ 3,200	€ 2.688,00	€ 53,76
27		Sistema di drenaggio in aspirazione continua a basso vuoto e a circuito chiuso LATEX FREE. Sistema costituito da: - Contenitore aspirante graduato di capacità di circa 400/500 ml con valvola antireflusso in silicone; - Intensità di aspirazione tra 100 e 120 mm/Hg; - Tubo aspirazione in silicone, radiopaco, da ch8, ch10, ch15, ch18 ch19, di lunghezza di circa 110cm, con estremità; distale scanalata a spirale, per una lunghezza di circa 30 cm, con e senza ago trocar e sacca di raccolta; - Idoneo sistema di sospensione.	300			150					450	€ 48,000	€ 21.600,00	€ 432,00
28		Drenaggio tubolare diritto in silicone lung. 50 cm linea radiopaca per tutta la lunghezza, fori alternati all'estremità distale per una lunghezza di 10 cm - calibri diversi da ch 10 a 32 circa	1.750	1.770	3.360	1.000	3.700	200	3.800		15.580	€ 1,780	€ 27.732,40	€ 554,65
29		Drenaggio penrose c/parte interna corrugata, lunghezza circa 30cm e 50cm, linea radiopaca per tutta la lunghezza - larghezze diverse. Sterile	2.500	120	3.000	300	1.300	160			7.380	€ 1,100	€ 8.118,00	€ 162,36
30	a	Tubi di Kehr silicone misure da 10 a 24ch, radiopaco.	150		240		50	40	200		680	€ 5,000	€ 3.598,90	€ 71,98
	b	Raccordo per tubi di Kehr mm 3 - 3,5 - 4	70		240				200		510	€ 0,390		
31		Raccordo monouso sterile doppio per tubi di Kehr varie misure				1.000					1.000	€ 0,800	€ 800,00	€ 16,00
32		Tubi di Kehr in gomma rossa varie misure				250					250	€ 5,900	€ 1.475,00	€ 29,50
34		Tubi di silicone in rotoli (max da 50 mt) misure e calibri diversi (almeno 8)	250	10.140	2.220	2.700	10				15.320	€ 0,580	€ 8.885,60	€ 177,71
35		Valvola di Heimlich conica e con raccordo luer lock preferibilmente dotata di sacca di raccolta per liquido biologico dotata preferibilmente di valvola di scarico per l'aria		300		500	700				1.500	€ 3,600	€ 5.400,00	€ 108,00
36		Laccio sospenditore sterile in silicone, radiopaco, codice colore, varie misure	3.850	2.500	7.500	20.000	8.800		2.400		45.050	€ 0,440	€ 19.822,00	€ 396,44
37		Laccio sospenditore sterile in silicone, radiopaco, codice colore, misure minino da 5x1,5mmx40cm circa	505	100		600					1.205	€ 1,550	€ 1.867,75	€ 37,36
38		Laccio sospenditore sterile in cotone, codice colore, varie misure			480	2.000	2.650		400		5.530	€ 0,940	€ 5.198,20	€ 103,96
39		Laccio sospenditore in silicone, con dispositivo di clampaggio tipo "Tourniquet o equivalente", sterile, varie lunghezze			900	150	2.300		240		3.590	€ 27,900	€ 100.161,00	€ 2.003,22
40		Tubo di drenaggio in silicone con trocar, con 4 canali longitudinali aperti a spirale, con marker radiopaco, varie misure			750	1.000					1.750	€ 13,900	€ 24.325,00	€ 486,50
41		Drenaggio scanalato in silicone, lunghezza 110cm circa, con protezione antibatterica, varie misure			300						300	€ 35,000	€ 10.500,00	€ 210,00
44		Sistema di aspirazione per drenaggio toracico compatto, infrangibile, monouso, sterile a tre sezioni di cui una camera raccolta liquidi, fino a 2500 cc circa, serigrafato, valvola di acqua, camera di controllo aspirazione	300	216	900	7.500	5.200				14.116	€ 18,400	€ 259.734,40	€ 5.194,69
45		Sistema di drenaggio pneumonectomia a caduta, monouso, sterile, adulti, a tre camere (sezioni) di cui una camera di raccolta singola con capacità 2.350ml circa, camera di controllo pressione negativa, camera di controllo pressione positiva	15		30	100			6		151	€ 44,000	€ 6.644,00	€ 132,88
46		Sistema di drenaggio toracico pleurico, in aspirazione o caduta, monouso, sterile, a 4 camere (sezioni), a doppia camera di raccolta con capacità 3.000ml circa, camera di controllo aspirazione, camera sigillata ad acqua	50		150	200	1.200				1.600	€ 34,000	€ 54.400,00	€ 1.088,00
47		Sistema di drenaggio toracico pleurico di dimensioni contenute, in aspirazione e caduta, monouso, sterile, con controllo aspirazione meccanico, camera di raccolta con capacità di 2000/3000 ml circa sistema di controllo del pneumotorace. Sistema di aspirazione da trasporto e sistema di controllo per le perdite aeree in comodato d'uso gratuito	350	240		1.000			120		1.710	€ 34,800	€ 59.508,00	€ 1.190,16
48		Drenaggio pleurico cm 50 x 2,7 tipo "Pleurocath" o prodotto equivalente			300	500		160			960	€ 18,000	€ 17.280,00	€ 345,60
49		Set drenaggio pneumo-pleuro-pericardio			90	1.500	200	100	160		2.050	€ 80,000	€ 164.000,00	€ 3.280,00
50		Set tubi toracici per cavità pleurica composto da: ago introduttore 18G, filo guida Amplatz extra stiff diametro 0,97mm in acciaio inossidabile, con punta safe-T-J da 3mm, dilatatore radiopaco, cannula per tubo toracico radiopaco, tubo toracico in cloruro di polivinile trasparente con bande radiopache (diametro da 8.0 a 20fr) provvisto sulla parte distale di ampi fori laterali e raccordi idonei	70		15	30			10		125	€ 80,000	€ 10.000,00	€ 200,00
51	a	Cannula di aspirazione rigida tipo "Orthopedic", trasparente, punta diametro 8mm, senza impugnatura, sterile in confezione singola				480					480	€ 0,600	€ 6.000,00	€ 120,00

51	b	Cannula di aspirazione rigida tipo "Orthopedic", trasparente, punta diametro 8mm, con impugnatura, sterile in confezione singola	5.000	4.320	360							9.680	€ 0,600	€ 6.070,00	€ 121,74
52		Drenaggio Mammella - sistema drenaggio a circuito chiuso in aspirazione continua a basso vuoto Latex Free, costituito da: a) Contenitore aspirante graduato di capacità c.a. 500 ml con valvola antireflusso e molla dilatatrice interna che consente una intensità di aspirazione costante di 100 mmHg; b) Sacca di raccolta da 200/600 ml, completa di valvola antireflusso, con o senza rubinetto di scarico; c) Catetere drenaggio piatto o tondo a spirale scanalato in silicone radiopaco morbido, atossico, grado medicale, apirogeno ad azione capillare ed atraumatica, dotato di riferimenti di profondità, lunghezza totale 130 cm. Nelle misure mm 3x7 e mm 4x10 o ch varie misure con o senza trocar; Idoneo sistema di sospensione.										9.500	€ 49,000	€ 465.500,00	€ 9.310,00
53		Drenaggio toracico (trocar) con mandrino rigido varie misure, trasparente, con marker radiopache, con riferimento di profondità almeno ogni 5 cm, con fori disposti su estremità distali, bordi smussi atraumatici, trocar atraumatico, calibri diversi, in confezione di sicurezza	420	100	1.140	200			80	30		1.970	€ 4,190	€ 8.254,30	€ 165,09
54		Drenaggio toracico diritto senza mandrino varie misure, trasparente, con marker radiopache, con riferimento di profondità almeno ogni 5 cm, con fori disposti su estremità distali, bordi smussi atraumatici	250		690	3.500				400		4.840	€ 1,440	€ 6.969,60	€ 139,39
55		Drenaggio toracico senza trocar, angolati, pvc siliconato, senza anima metallica, trasparente, con marker radiopache, con riferimento di profondità almeno ogni 5 cm, estremità distale a punta aperta, smussata, atraumatica, fori disposti sull'estremità distale, bordi smussi e atraumatici, misure diverse, in confezione di sicurezza, monouso sterili			240	3.000						3.240	€ 3,490	€ 11.307,60	€ 226,15
56	a	Sistema di drenaggio toracico in aspirazione e caduta, monouso, sterile, a 3 camere, camera sigillata ad acqua, camera di controllo aspirazione, camera di raccolta di 2500ml circa, sostituibile.				300						300	€ 49,000	€ 24.700,00	€ 494,00
	b	Camera di raccolta sostitutiva di circa 2500 ml				400						400	€ 25,000		
57		Drenaggio tubolare preforato c/sacca di raccolta lungo almeno 50cm. Rotondo in silicone perforato con almeno 5 fori ovali distali per una lunghezza di almeno 10cm; completamente trasparente; con linea radiopaca su tutta la lunghezza; sacca di raccolta graduata con tubo di almeno 100cm con estremità conica di connessione al drenaggio. Sacca di aspirazione a caduta. Calibro da 15ch a 28ch - sterile monouso				2.500						2.500	€ 4,200	€ 10.500,00	€ 210,00
58	a	Kit per toracentesi/paracentesi sterile, da 2 litri	1.600	600	3.750	1.000	7.700			400		15.050	€ 2,220	€ 45.724,50	€ 914,49
	b	Kit per toracentesi/paracentesi sterile, da 5 litri		150					80			230	€ 3,450		
	c	Kit per toracentesi/paracentesi sterile, da 8 litri		600		1.800						2.400	€ 4,800		
59		Kit per toracentesi ad un ago con punta retrattile			330	2.000				20		2.350	€ 5,950	€ 13.982,50	€ 279,65
60		Kit per toracentesi costituito da: ago per toracentesi con catetere assemblato CH8 provvisto di valvola unidirezionale, siringa luer lock da 50 ml circa, rubinetto, sacca per drenaggio da 2000 ml circa	250	780	840							1.870	€ 48,800	€ 91.256,00	€ 1.825,12
61		Drenaggio multitubolare radio-opaco in silicone, composto da almeno 6 microtubi in silicone con almeno 6 bocchette di drenaggio di lunghezza 30 cm circa.			300							300	€ 17,500	€ 5.250,00	€ 105,00
62		Set completo per drenaggio toracico composto da: 1 drenaggio PVC 3/4, 1 telino con apertura 60x50cm, 2 vaschette per drenaggio e disinfettante, 4 tamponi, 8 garze 10x10cm, 2 pinze per garze, 2 siringhe da 10ml, 1 ago da 38mm 18G per aspirazione anestetico, 1 ago da 15mm 25G per pre-anestesia, 1 ago da 38mm da 21G per anestesia locale, 1 ago da 90mm per puntura esplorativa da 14 a 24G, 2 aghi da sutura cutanea, 1 bisturi monouso, 1 valvola doppia aspirazione, 1 sacca in plastica con raccordo per la raccolta del liquido aspirato, 1 rotolo di nastro adesivo largo 75mm, 1 paio guanti in lattice. Varie misure.						350				350	€ 79,730	€ 27.905,50	€ 558,11
63	a	Sacca raccolta liquidi di drenaggio post operatori per ferite e fistole (misure piccola)	275	10	3.000	850	5.500			950		10.585	€ 2,090	€ 121.065,75	€ 2.421,32
	b	Sacca raccolta liquidi di drenaggio post operatori per ferite e fistole (misure media)	3.000	30	3.000	1.800	5.100			1.000		13.930	€ 3,430		
	c	Sacca raccolta liquidi di drenaggio post operatori per ferite e fistole (misure grande)	1.500	360	2.100	360	8.200			400		12.920	€ 3,960		
64		Sacca sterile per la raccolta di liquidi di drenaggio, capacità 2 litri, lunghezza tubo 90cm circa, connettori di vario tipo	1.000		1.275	1.000						3.275	€ 1,200	€ 3.930,00	€ 78,60
66		Cannula risterilizzabile per sistema lipoaspirazione in dotazione (Mentor) varie misure e tipologie			30							30	€ 218,900	€ 6.567,00	€ 131,34
67		Tubo sterile monouso per lipoaspirazione compatibile con il sistema in dotazione (Mentor)			90							90	€ 18,300	€ 1.647,00	€ 32,94
68		Kit sterile per lipoaspirazione composto da siringa sterile 100ml (tipo "LIPIVAGE/PYTD110290103" o equivalente) e relative cannule varie misure (tipo "LIPIVAGE/PYTD110306XXX" o equivalente)			30							30	€ 193,600	€ 5.808,00	€ 116,16
69		SISTEMA DI ASPIRAZIONE CON FILTRO TIPO "FILTER FLOW SET", 3 CANNULE E TUBO TIPO "34189183 FILTER FLOW" per ortopedia (o equivalente). Caratteristiche preferenziali delle 3 cannule: retta (150mm circa), curva corta (230mm circa) e curva lunga (280mm circa); diametro esterno 8mm circa, diametro interno 6mm circa. Caratteristiche preferenziali del tubo di aspirazione: lunghezza 3mt circa, diametro CH 24		1.000								1.000	€ 21,000	€ 21.000,00	€ 420,00
70		Tubo per aspirazione/drenaggio PVC a bolle d7x10mm circa bobina 50mt circa (aggiudicazione a metro)	60	700		350						1.110	€ 5,310	€ 5.894,10	€ 117,88
71		Tubo per cannula Yankauer pvc 7mm x 3 mt tipo "MEDLINE cod NEX710" o equivalente	3.400	13.000	60.000							76.400	€ 0,810	€ 61.884,00	€ 1.237,68
73		Tubo connettore leurlock per sacca di drenaggio ch 14, lunghezza da almeno 25 cm	100	1.080	1.500	600						3.280	€ 9,000	€ 29.520,00	€ 590,40
74		Sacca per isolamento organi monouso sterile in polietilene, 50x50cm circa, dotata di 2 stringhe scorrevoli per la chiusura, confezionata singolarmente				4.000						4.000	€ 5,900	€ 23.600,00	€ 472,00
75		Kit di drenaggio percutaneo costituito da una cannula percutanea in poliuretano con valvola integrata di non ritorno, 3 fori e apertura distale, calibri 9 e 12 CH, ago retrattile tipo "Verres" con mandrino e indicatore di posizione, raccordo a doppia via integrato nella cannula che consenta l'operazione "push and pull", linea di estensione e sacca di raccolta da 2 litri				24						24	€ 87,000	€ 2.088,00	€ 41,76
76		Sistema per drenaggio toracico percutaneo neonatale/pediatico misure 6Fr 30cm ago 13G, 8Fr 40cm ago 10G, 10Fr 50cm ago 8G				60						60	€ 20,480	€ 1.228,80	€ 24,58
77		Catetere 3/4 per drenaggio toracico prenatale in PVC, punta arrotondata, foro laterale, lunghezza 8 cm circa, calibro 8/10 Fr				30			120			150	€ 11,900	€ 1.785,00	€ 35,70
78		Sistema di illuminazione, irrigazione ed aspirazione, tipo "Vital Vue Tyco" o equivalente, per chirurgia in cavità profonde, interventi con abbondante sanguinamento, localizzazione diretta di vasi, composto da:												€ 33.654,00	€ 673,08
	a	Strumento chirurgico monouso (cannule varie misure, compresa extralunga cm 20 circa)	30	300			144					474	€ 71,000		
	b	Fonte di luce in comodato d'uso	1	2			1					4	Comodato d'uso gratuito		