



CAPITOLATO TECNICO/SCHEDA FABBISOGNO

Qualora, la descrizione delle caratteristiche tecniche indicate nel capitolato tecnico, 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.

LOTTO N°1: CATETERE PER COLANGIOGRAFIA PER VIA OPEN O LAPAROSCOPICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Catetere per colangiografia per via open o laparoscopica			
1	Catetere per colangiografia per via open o laparoscopica, tubo metallico in punta per il fissaggio mediante clips, 1,5mm. Lunghezza circa 45,7 cm diametro punta mm 1,5	5	20	
2	Catetere per colangiografia per via open o laparoscopica , tubo metallico in punta per il fissaggio mediante clips, 1,5mm. Lunghezza circa 45,7 cm diametro punta mm 1,8	5	20	
3	Catetere per colangiografia per via open o laparoscopica , tubo metallico in punta per il fissaggio mediante clips, 1,5mm. Lunghezza circa 45,7 cm diametro punta mm 2,2	5	20	
4	Catetere per colangiografia per via open o laparoscopica , tubo metallico in punta per il fissaggio mediante clips, 1,5mm. Lunghezza circa 45,7 cm diametro punta mm 2,5	5	20	
5	Catetere per colangiografia per via open o laparoscopica , tubo metallico in punta per il fissaggio mediante clips, 1,5mm. Lunghezza 76 cm diametro punta mm 4,5	5	20	
6	Catetere per colangiografia per via open o laparoscopica , tubo metallico in punta per il fissaggio mediante clips, 1,5mm. Lunghezza 76 cm diametro punta mm 5,5	5	20	
LOTTO N°2: TROCAR TRASPARENTI CON SISTEMA DI TENUTA A DOPPIA VALVOLA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Trocar trasparenti, riduttore universale incorporato e lubrificato con invito ad imbuto, cannula zigrinata a becco di flauto, lama piatta e punta dilatante con scudo di protezione; sistema di tenuta a doppia valvola.			
1	Calibro 5 mm, lunghezza cannula 75 mm e 100 mm	0	100	

2	Calibro 5-11 mm lunghezza cannula 100 mm	0	0	
3	Calibro 5-12 lunghezza cannula 100 e 150mm	0	100	
4	Cannula calibro 5mm lunghezza da 100mm	0	0	
5	Cannula calibro 5-11mm lunghezza da 100mm	0	0	
6	Cannula calibro 5-12mm lunghezza da 100mm	0	0	
LOTTO N°3: TROCAR DI HASSON CON CANNULA TRASPARENTE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Trocar di Hasson con cannula trasparente, punti per ancoraggio, attacco per insufflatore, filettatura troncoconica mobile di stabilità, riduttore universale incorporato con invito ad imbuto e amovibile calibro 10/12, lunghezza 100mm.	0	250	
LOTTO N°4: TROCAR DI HASSON A PUNTA SMUSSA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Trocar di Hasson a punta smussa con ancoraggio mediante palloncino latex free, ancoraggio in foamseal 10-12 mm -lungh.100 mm	42	0	
2	trocar di hasson a punta smussa con ancoraggio mediante palloncino latex free ,ancoraggio in foamseal 10-12 mm -lungh. mm 70	42	0	
3	trocar con cannula trasparente a punta asimmetrica dilatante priva di lame ,dispositivo di chiusura mobile, riduttore universale con valvola magnetica e con attacco per insufflazione misura mm 10 lungh.mm100	36	0	
4	trocar con cannula trasparente a punta asimmetrica dilatante priva di lame ,dispositivo di chiusura mobile, riduttore universale con valvola magnetica e con attacco per insufflazione misura mm5 lungh.100	36	0	
5	trocar con cannula trasparente a punta asimmetrica dilatante priva di lame ,dispositivo di chiusura mobile, riduttore universale con valvola magnetica e con attacco per insufflazione misura mm12 lungh.100	56	0	
6	trocar con cannula trasparente a punta asimmetrica dilatante priva di lame ,dispositivo di chiusura mobile, riduttore universale con valvola magnetica e con attacco per insufflazione misure mm5 lung.125mm	56	0	
7	trocar con cannula trasparente a punta asimmetrica dilatante priva di lame ,dispositivo di chiusura mobile, riduttore universale con valvola magnetica e con attacco per insufflazione misure mm12 lung.125mm	50	0	
LOTTO N°5: TROCAR DI HASSON MONOUSO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Trocar di Hasson monouso da mm 12 punta smussa, riduttore incorporato da 5 a 12 mm, sistema di ancoraggio mobile a tronco di cono zigrinato, cannula da mm 100, alette laterali per ancoraggio sutura, rubinetto per l'insufflazione a tre vie, valvola di desufflazione rapida laterale	36	600	
2	Trocar a punta smussa da 10. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 7/8mm Lunghezza cannula mm 80	36	0	

3	Trocar a punta smussa da 10 mm. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 7/8mm e Lunghezza cannula mm 100	536	0	
4	Trocar a punta smussa da 10 mm. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 5mm Lunghezza cannula mm 80	536	0	
5	Trocar a punta smussa da 10 mm. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 5mm Lunghezza cannula mm 100	36	0	
6	Trocar a punta smussa da 12 mm. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 7/8mm Lunghezza cannula mm 80	36	50	
7	Trocar a punta smussa da 12 mm. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 7/8mm Lunghezza cannula mm 100	330	200	
8	Trocar a punta smussa da 12 mm. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 5mm Lunghezza cannula mm 80	80	0	
9	Trocar a punta smussa da 12 mm. Per accesso peritoneale mediante tecnica aperta, con palloncino per un migliore ancoraggio alla parete e siringa incorporata per il gonfiaggio dello stesso, con riduttore incorporato 5mm Lunghezza cannula mm 100	30	30	
LOTTO N°6: TROCAR PER "OPEN LAPAROSCOPY" A PUNTA SMUSSA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Trocar per "open laparoscopy" a punta smussa, valvola rotante unica antireflusso, rubinetto per insufflazione di co2, con sistema di stabilizzazione a palloncino in silicone di 35 mm. Di diametro e cuscinetto in materiale spugnoso morbido per bloccaggio alla cute, privo di lattice, sterile, monouso; mis. Diametro 10 /12mm., cannula CORTA - riduttore da 10/12 mm a 5 mm	18	250	
2	Trocar per "open laparoscopy" a punta smussa, valvola rotante unica antireflusso, rubinetto per insufflazione di co2, con sistema di stabilizzazione a palloncino in silicone di 35 mm. Di diametro e cuscinetto in materiale spugnoso morbido per bloccaggio alla cute, privo di lattice, sterile, monouso; mis. Diametro 10/12 mm., cannula LUNGA- riduttore da 10/12 mm a 5 mm	18	100	
3	Trocar laparoscopico radiotrasparente, senza lama, con punta a dilatazione asimmetrica, rubinetto a tre vie e unica valvola rotante che può aprirsi completamente, lasciando la cannula totalmente libera, completo di camicia latex free, sterile, monouso. Misura diametro mm. 5 - lunghezza 10 cm.	18	400	

4	Trocar laparoscopico radiotrasparente, senza lama, con punta a dilatazione asimmetrica, rubinetto a tre vie e unica valvola rotante che può aprirsi completamente, lasciando la cannula totalmente libera, completo di camicia latex free, sterile, monouso. Misura diametro mm. 10/11 - lunghezza 10 cm.	18	0	
5	Trocar laparoscopico radiotrasparente, senza lama, con punta a dilatazione asimmetrica, rubinetto a tre vie e unica valvola rotante che può aprirsi completamente, lasciando la cannula totalmente libera, completo di camicia latex free, sterile, monouso. Misura diametro mm. 10/12; lunghezza 10 cm. -riduttore da 10/12 a 5 mm	18	200	
LOTTO N°7: TROCAR PER SINGOLA INCISIONE CON MANDRINO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Trocar per singola incisione composto da un cilindro fatto di materiale plastico con diametro da 22mm , ha tre fori che permettono l'introduzione di 3 trocar specifici e un tubetto in plastica con il rubinetto a due vie .Composto da un port flessibile , con tre cannule da 5 mm , un mandrino da 5mm ed un trocar da 5mm con mandrino	16	12	
2	Trocar per singola incisione composto da un cilindro fatto di materiale plastico con diametro da 22mm , ha tre fori che permettono l'introduzione di 3 trocar specifici e un tubetto in plastica con il rubinetto a due vie .Composto da un port flessibile , con tre cannule da 5 mm , un mandrino da 5mm ed un trocar da 12mm con mandrino	16	12	
LOTTO N°8: TROCAR OTTICO CONLENTE CONICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Trocar ottico con lente conica, alette in plastica bilaterali per separazione dei tessuti, cannula trasparente e zigrinata a becco di flauto, con riduttore universale lubrificato con invito a imbuto, con sistema antimbrattamento dell'ottica, nei seguenti calibri			
1	Calibro 5 mm, lunghezza cannula 75 mm e 100 mm	2240	150	
2	Calibro 5 - 8 mm, lunghezza cannula 100 mm	42	0	
3	Calibro 5-11 mm lunghezza cannula 100 mm	72	0	

4	Calibro 5-12 mm lunghezza cannula 100 mm	1240	200	
5	Calibro 5-15 mm lunghezza cannula 100 mm	120	0	
6	Cannula 5 mm lunghezza 75 mm	24	50	
7	Cannula 5 mm lunghezza 100 mm	24	150	
8	Cannula 5-11 mm lunghezza 100 mm	12	0	
9	Cannula 5-12 mm lunghezza 100 mm	60	100	
LOTTO N°9: TROCAR MONOUSO CON CANNULA RADIOTRASPARENTE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile, rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5 mm lunghezza cannula 75mm	610	0	
2	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile, rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5 mm lunghezza cannula 100mm	800	400	
3	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile, rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5/11 mm lunghezza cannula 100mm con lama	0	150	
4	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile, rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5/11 mm lunghezza cannula 100mm senza lama	50	0	
5	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile , rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-12 mm lunghezza cannula 100mm con lama	10	250	

6	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile , rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-12 mm lunghezza cannula 100mm senza lama	200	100	
7	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile , rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-12 mm lunghezza cannula 150mm con lama	30	100	
8	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile, rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-12 mm lunghezza cannula 150mm senza lama	10	100	
9	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile , rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-15 mm lunghezza cannula 100mm con lama	10	12	
10	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile , rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-15 mm lunghezza cannula 100mm senza lama	10	12	
11	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile , rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-15 mm lunghezza cannula 150mm con lama	8	12	
12	Trocar monouso, con cannula radiotrasparente con alette lineari non taglienti, punta direzionale smussa ,sistema retrattile per dissezione e cannula zigrinata con sistema di tenuta e regolazione automatica e rimovibile , rubinetto per l'insufflazione a tre vie con valvola di desufflazione rapida da 5-15 mm lunghezza cannula 150mm senza lama	8	12	
LOTTO N°10: AGO DI ACCESSO PER TROCAR AD ESPANSIONE RADIALE, 120 MM.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Ago di accesso per trocar ad espansione radiale, 120 mm	20	0	
2	Trocar da 5 mm, lungh. cannula 100 mm, munito di dilatatore smusso, cannula e cannula ad espansione radiale	24	0	
3	Trocar da 11 mm, lungh. cannula 100 mm, munito di dilatatore smusso, cannula e cannula ad espansione radiale	24	0	
4	Trocar da 12 mm, lungh. cannula 100 mm, munito di dilatatore smusso, cannula e cannula ad espansione radiale	24	0	
5	Cannula ad espansione radiale	20	0	

LOTTO N°11: AGO DI ACCESSO PER TROCAR AD ESPANSIONE RADIALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Ago di accesso per trocar ad espansione radiale, short	10	0	
2	Trocar da 5 mm, lungh. cannula 70 mm, munito di dilatatore smusso, cannula e cannula ad espansione radiale	6	0	
3	Trocar da 11 mm, lungh. cannula 70 mm, munito di dilatatore smusso, cannula e cannula ad espansione radiale	206	0	
4	Trocar da 12 mm, lungh. cannula 70 mm, munito di dilatatore smusso, cannula e cannula ad espansione radiale	6	0	
5	Cannula ad espansione radiale short	10	0	
LOTTO N°12: STRUMENTO PER LA CHIUSURA DELLE INCISIONI DA TROCAR CON PUNTA DETRAIBILE AD UNCINO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Strumento per la chiusura delle incisioni da trocar con punta detraibile ad uncino.	70	200	
LOTTO N°13: TROCAR STERILE A PALLONCINO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Trocar sterile a palloncino a forma di rene per scollamento preperitoneale e dissezione bilaterale pelvica.	3	0	
2	Trocar sterile a palloncino con forma arrotondata per scollamento preperitoneale unilaterale	3	0	
3	Trocar ottico monouso con impugnatura a pistola integrale alla cannula e grilletto per l'avanzamento della micro lama posizionata al centro della lente emisferica trasparente ,calibro 11mm ,riduttore universale autoregolante da 11 a 5mm, con foro laterale antierniazione.	6	0	
4	trocar ottico monouso con impugnatura a pistola integrale alla cannula e grilletto per l'avanzamento della micro lama posizionata al centro della lente emisferica trasparente ,calibro 12mm ,riduttore universale autoregolante da 11 a 5 mm , con foro laterale antierniazione.	6	60	
5	Trocar ottico monouso con impugnatura a pistola integrale alla cannula e grilletto per l'avanzamento della micro lama posizionata al centro della lente emisferica trasparente ,calibro 11mm ,riduttore universale autoregolante da 12 a 5mm incorporato, con foro laterale antierniazione.	6	0	

6	Trocar ottico monouso con impugnatura a pistola integrale alla cannula e grilletto per l'avanzamento della micro lama posizionata al centro della lente emisferica trasparente ,calibro 12mm ,riduttore universale autoregolante da 12 a 5 mm incorporato, con foro laterale antierniamento.	6	60	
LOTTO N°14: SUTURATRICE CIRCOLARE LAPAROSCOPICA CON ACCESSORIO TRANSORALE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice circolare laparoscopica con stelo lungo 35 cm con testina staccabile e ribaltabile, con punti in titanio a sezione rettangolare diam. 21mm, altezza del punto da 3.5 mm con accessorio transorale .	6	0	
2	Suturatrice circolare laparoscopica con stelo lungo 35 cm con testina staccabile e ribaltabile, con punti in titanio a sezione rettangolare diam . 21mm, altezza del punto da 4.8 mm con accessorio transorale .	16	0	
3	Suturatrice circolare laparoscopica con stelo lungo 35 cm con testina staccabile e ribaltabile, con punti in titanio a sezione rettangolare diam 25mm, altezza del punto da 3.5 mm con accessorio transorale .	34	6	
4	Suturatrice circolare laparoscopica con stelo lungo 35 cm con testina staccabile e ribaltabile, con punti in titanio a sezione rettangolare diam 25mm, altezza del punto da 4.8 mm con accessorio transorale .	40	6	
LOTTO N°15: SUTURATRICE CIRCOLARE LAPAROSCOPICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice circolare laparoscopica con stelo lungo 35 cm con testina staccabile e ribaltabile, con punti in titanio a sezione rettangolare diam. 31mm, altezza del punto 4.8 mm	48	20	
2	Suturatrice circolare laparoscopica con stelo lungo 35 cm con testina staccabile e ribaltabile, con punti in titanio a sezione rettangolare diam. 33mm. , altezza del punto 4.8 mm	42	20	
LOTTO N°16: SUTURATRICE CIRCOLARE DA OPEN.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam .21mm, altezza del punto da 3.5 mm	16	24	
2	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam .21mm, altezza del punto da 4.8 mm	6	12	
3	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam .25mm, altezza del punto da 3.5 mm	46	60	
4	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam. 25mm, altezza del punto da 4.8 mm	36	6	
5	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam 28mm, altezza del punto da 3.5 mm	76	0	
6	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam 28mm, altezza del punto da 4.8 mm	144	48	
7	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam.31mm altezza del punto 4.8.	132	48	

8	suturatrice circolare da open con stelo lungo 22cm con testina staccabile e ribaltabile , con punti in titanio a sezione rettangolare diam.33mm altezza del punto 4.8.	12	30	
LOTTO N°17: SUTURATRICE CIRCOLARE CON TESTINA STACCABILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice circolare con testina staccabile, con punti in titanio, diam.21mm, altezza del punto 4.8 mm	0	10	
2	Suturatrice circolare con testina staccabile, con punti in titanio, diam.23mm, altezza del punto 4.8 mm	3	10	
3	Suturatrice circolare con testina staccabile, con punti in titanio, diam.26mm, altezza del punto 4.8 mm	3	10	
4	Suturatrice circolare con testina staccabile, con punti in titanio, diam.29mm, altezza del punto 4.8 mm	3	10	
5	Suturatrice circolare con testina staccabile, con punti in titanio, diam.32mm, altezza del punto 4.8 mm	3	10	
6	Suturatrice circolare con testina staccabile, con punti in titanio, diam.34mm., altezza del punto 4.8 mm	3	10	
LOTTO N°18: SUTURATRICE CIRCOLARE CURVA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice circolare curva, lunghezza stelo 18 cm circa; altezza regolabile del punto chiuso da 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm: calibro 21 mm pinza portatestina x sut.circ.cal 10	12	15	
2	Suturatrice circolare curva, lunghezza stelo 18 cm circa; altezza regolabile del punto chiuso da 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm: calibro 25mm pinza portatestina x sut.circ.cal 10	12	15	
3	Suturatrice circolare curva, lunghezza stelo 18 cm circa; altezza regolabile del punto chiuso da 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm: calibro 29mm pinza portatestina x sut.circ.cal 10	60	15	
4	Suturatrice circolare curva, lunghezza stelo 18 cm circa; altezza regolabile del punto chiuso da 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm: calibro 33mm pinza portatestina x sut.circ.cal 10	24	15	
5	Suturatrice circolare curva; altezza regolabile del punto chiuso da 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm; stelo lungo 28 cm circa nero antiriflesso a tenuta stagna: calibro 21 mm	12	15	
6	Suturatrice circolare curva; altezza regolabile del punto chiusoda 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm; stelo lungo 28 cm circa nero antiriflesso a tenuta stagna: calibro 25mm	12	15	

7	Suturatrice circolare curva; altezza regolabile del punto chiuso da 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm; stelo lungo 28 cm circa nero antiriflesso a tenuta stagna: calibro 29mm	60	15	
8	Suturatrice circolare curva; altezza regolabile del punto chiuso da 1.5 a 2.2 mm; trocar incorporato fisso;punti in titanio, lunghezza gamba del punto 5.2 mm; stelo lungo 28 cm circa nero antiriflesso a tenuta stagna: calibro 33mm	12	15	
LOTTO N°19: SUTURATRICE MECCANICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	<p>Suturatrice da 5 mm che applica quattro file sfalsate di punti metallici in titanio da 2 mm e contemporaneamente divide il tessuto tra le due file interne di punti. Deve essere confezionata con una carica di punti metallici in titanio. Deve permettere l'uso fino a 15 volte in una singola procedura.</p> <p>La suturatrice è costituita da uno stelo di 5 mm di diametro e 20 cm di lunghezza. Le ganasce hanno una lunghezza di 25 mm.</p> <p>titanio presente nei punti è compatibile per l'uso con procedure di RMN in quanto non è ferromagnetico. I punti impiantati non sono soggetti a spostamento o a torsione indotta, e non determinano riscaldamento localizzato. I punti impiantati sono classificati come sicuri per RM.</p> <p>La ricarica per la suturatrice da 5 mm deve permettere di applicare quattro file sfalsate di punti metallici in titanio da 2 mm e contemporaneamente dividere il tessuto tra le due file interne di punti.È possibile ricaricare la suturatrice da 5 mm fino a 15 volte in una singola procedura. La ricarica è costituita da uno stelo di 5 mm di diametro e 20 cm di lunghezza. Le ganasce hanno una lunghezza di 25 mm.</p>	II		
	Suturatrice	5		
	Ricariche	50		
LOTTO N°20: SUTURATRICE MECCANICA LINEARE PER DOPPIA SUTURA MONOPAZIENTE E RELATIVE RICARICHE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice meccanica lineare per doppia sutura monopaziente; bisturi incorporato; assemblaggio delle ganasce parallele; chiusura intermedia della leva di bloccaggio e relative ricariche			
1	misura 55mm punto vascolare (altezza punto chiuso 1,0mm)	12	0	
2	misura 55mm punto standard (altezza punto chiuso 1,5mm)	60	20	
3	misura 55mm punto spesso (altezza punto chiuso 2,0mm)	12	20	

4	misura 75mm punto standard (altezza punto chiuso 1,5mm)	540	20	
5	misura 75mm punto medio spesso (altezza punto chiuso 1,8)	120	20	
6	misura 75mm punto spesso (altezza punto chiuso 2,0mm)	120	20	
7	misura 100mm punto standard (altezza punto chiuso 1,5mm)	30	20	
8	misura 100mm punto spesso (altezza punto chiuso 2,0mm)	30	20	
9	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 55mm punto vascolare (altezza punto chiuso 1,0mm)	12	0	
10	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 55mm punto standard (altezza punto chiuso 1,5mm)	48	30	
11	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 55mm punto spesso (altezza punto chiuso 2,0mm)	24	30	
12	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 75mm punto standard (altezza punto chiuso 1,5mm)	740	30	
13	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 75mm punto medio spesso (altezza punto chiuso 1,8)	60	30	
14	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 75mm punto spesso (altezza punto chiuso 2,0mm)	12	30	
15	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 100mm punto standard (altezza punto chiuso 1,5mm)	12	30	
16	ricariche per suturatrice meccanica lineare, misura 100mm punto spesso (altezza punto chiuso 2,0mm)	12	30	
17	Suturatrice taglia e cuci da 55 mm e da 75 mm, che applica sei file di punti sfalsati; con selettore dell' altezza del punto della ricarica regolabile da 1,5 mm, 1,8 mm, 2.0 mm.	120	100	
18	Ricariche per suddette suture da 55 mm e da 75 mm	324	150	
LOTTO N°21: SUTURATRICE MECCANICA LINEARE MONOPAZIENTE TIPO " TAGLIA E CUCI " E RELATIVE RICARICHE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice meccanica lineare monopaziente tipo " taglia e cuci ", che applica due linee sfalsate di punti in titanio, con punti a sezione rettangolare, i cui relativi caricatori devono essere forniti di lama di sezione, impugnatura antiscivolo e relative ricariche			
1	misura 60 mm con punti da 2,5	10	0	
2	misura 60 mm con punti da 3,8	166	20	
3	misura 60 mm con punti da 4,8	66	20	

4	caricatori per suturatrice misura 60 mm con punti da 2,5	10	0	
5	caricatori per suturatrice misura 60 mm con punti da 3,8	142	30	
6	caricatori per suturatrice misura 60 mm con punti da 4,8	72	30	
7	misura 80 mm con punti da 3,8	156	20	
8	misura 80 mm con punti da 4,8	72	20	
9	caricatori per suturatrice misura 80 mm con punti da 3,8	78	30	
10	caricatori per suturatrice misura 80 mm con punti da 4,8	84	30	
11	misura 100 mm con punti 3,8	33	20	
12	misura 100 mm con punti 4,8	33	20	
13	caricatori per suturatrice misura 100 mm con punti da 3,8	24	20	
14	caricatori per suturatrice misura 100 mm con punti da 4,8	24	20	
LOTTO N°22: SUTURATRICE TAGLIA E CUCI CURVA LINEA DI SUTURA E RELATIVE RICARICHE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice taglia e cucì curva linea di sutura 40 mm, doppio grilletto di azionamento, con punto spesso e punto standard	140	50	
2	Ricariche per detta suturatrice per tessuti standard	60	30	
3	Ricariche per detta suturatrice per tessuti spessi	60	30	
LOTTO N°23: SUTURATRICE MONOUSO PER BORSA DI TABACCO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice monouso per borsa di tabacco; filo di sutura incorporato nello strumento che lo depone automaticamente all'atto dell'azionamento			
1	suturatrice monouso da 45mm per borsa di tabacco filo di sutura incorporato nello strumento che lo depone automaticamente all'atto dell'azionamento	6	30	
2	suturatrice monouso da 65mm per borsa di tabacco filo di sutura incorporato nello strumento che lo depone automaticamente all'atto dell'azionamento	6	50	
LOTTO N°24: PORTAGHI CON AUTOPOSIZIONAMENTO DELL'AGO LUNGH. 290 MM.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
1	Portaghi con autoposizionamento dell'ago, con impugnatura palmare, dm. 5mm., lungh. 290 mm.	5	7	
LOTTO N°25: FORBICE MINI METZENBAUM MONOPOLARE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Forbice Mini Metzenbaum Monopolare, pluriuso, con impugnatura assiale isolata e rotazione 360° dm. 5mm., lungh. 320 mm.	17	20	
2	Forbice Metzenbaum Monopolare pluriuso: dm. 5mm., lungh. 310 mm. con impugnatura e stella di rotazione a 360°,	17	20	
LOTTO N°26: CLAMP ATRAUMATICA SATINSKY MONOPOLARE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Clamp atraumatica Satinsky monopolare, diam. 5 mm., lungh. 310 mm., lungh. Morso 38mm., circa.	5	5	
2	Clamp atraumatica Satinsky monopolare, diam. 5 mm., lungh. 310 mm., lungh. Morso 51mm., circa.	5	5	
LOTTO N°27: TAGLIENTE METZEMBAUM E MINI METZEMBAUM CURVO MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Tagliante mini metzembraum curvo monouso con attacco a vite	40	100	
2	Tagliante metzembraum curvo monouso con attacco a vite	40	100	
3	Dissetto angolo 90° da 10 mm con attacco a vite	20	20	
	NB: La ditta aggiudicataria dovrà fornire in uso gratuito un minimo di due impugnature pluriuso per tipo,compatibili con le lame e il dissetto monouso a tutte le U.O che ne faranno richiesta			
LOTTO N°28: STRUMENTARIO POLIUSO PER LAPAROSCOPIA IN MATERIALE PEEK		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Strumentario poliuso per laparoscopia in materiale peek (termoresistente, leggero ed isolante) :			
1	Portaghi monoblocco con canale per il lavaggio, impugnatura a compasso con morso retto autoposizionante l'ago 5mm x 31 cm	5	10	

2	Portaghi monoblocco con canale per il lavaggio, impugnatura a compasso morso curvo a sn 5mm x 31 cm	5	10	
3	Portaghi monoblocco con canale per il lavaggio, impugnatura a compasso morso curvo a dx 5mm x 31 cm	5	10	
4	manipolo con connessione bipolare	10	15	
5	pinza da presa fenestrata bipolare 5mm x 42 cm	10	15	
6	dissetto fenestrato bipolare tipo Maryland 5mm x 42 cm	10	15	
7	Retratore epatico a 5 rebbi	2	2	
8	manipolo per uncino con connessione monopolare 5mm x 42cm con attacco a baionetta	5	25	
9	terminali per suddetto manipolo di varie tipologie	5	30	
LOTTO N°29: STRUMENTARIO POLIUSO PER LAPAROSCOPIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Strumentario poliuso per laparoscopia in materiale peek (termoresistente, leggero ed isolante) scomponibile in quattro pezzi, con isolamento fino alla parte distale ed articolazione a scomparsa per impedire il possibile impigliarsi dei tessuti:	20	0	
1	Manipolo con connettore universale monopolare a banana	20	30	
2	Manipolo con connettore universale monopolare a banana con cremagliera e doppio dispositivo di disattivazione	40	30	
3	Camicia isolante di vario diametro e lunghezze	5	60	
4	Forbici tipo metzenbaum 5 mm x 310 mm	7	10	
5	Forbici tipo mini-metzenbaum 5 mm x 310 mm	12	10	
6	Forbici tipo potts de martell 10 mm x 310 mm	10	0	
7	Pinza tipo overholt co clamp a 90° 10 mm x 310 mm	10	0	
8	Pinza tipo overholt co clamp a 60° 10 mm x 310 mm	10	0	
9	Dissetto curvo tipo Maryland ad azione bilaterale 5 mm x 310 mm	5	10	

10	Pinza atraumatica tipo grasping 5 mm x 310 mm	6	8	
11	Pinza atraumatica tipo grasping 5 mm x 420 mm	10	2	
12	Pinza Babcock 10 mm x 420 mm	3	0	
13	Pinza De bakey 5 mm x 310 mm	3	0	
14	Pinza per colangiografia 5 mm x 310 mm	3	0	
15	Rack per la sterilizzazione con innesti in silicone per il fissaggio degli strumenti	1	5	
16	dissettore Psalmon 90° 5mm x310	8	0	
17	ottica HD 10mm 30°	4	0	
18	Ottica HD 5mm 0°	4	0	
19	pinza tipo johann 5mm x310	15	10	
20	pinza tipo manhes 5mm x310	10	0	
LOTTO N°30: SUTURATRICE MECCANICA LINEARE TIPO TAGLIA E CUCI, PER USO LAPAROSCOPICO E BARIATRICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice meccanica lineare tipo taglia e cucui, monopaziente per uso laparoscopico e bariatrica, ricaricabile fino ad un massimo di 25 volte, articolabile a 22° e 45° applica due triple linee sfalsate di punti in titanio e taglia simultaneamente al centro, stelo antiriflesso ruotante a 360 gradi di varie lunghezze, impugnatura a pistola, progressione nello sparo e leva nera di fine corsa. Si devono poter usare sul suddetto manipolo caricatori retti o articolabili da 30;45;60mm. indifferentemente.	165	150	
2	Caricatori per la suddetta suturatrice con bisturi incorporato nella ricarica da: 30-2,0; 30-2,5; 30-3,5; 45-2,0; 45-2,5; 45-3,5; 45-4,8; 60-2,5; 60-3,5; 60-4,8; articolabili con 2 triple file di punti sfalsati ad h.differenziata con punta curva mm 30-45 vasc. medio e caricatori ad h. differenziata (articolabili) da 30 - 45 - 60 mm vasc. medio e spesso, 45 - 60 mm ultra spessi	470	320	
3	Manipolo per suddetti caricatori per chirurgia open, con le medesime caratteristiche del manipolo summenzionato.	121	120	
LOTTO N°31: SUTURATRICE PER LAPAROSCOPIA TIPO "TAGLIA E CUCI" STELO RETTO CON FINALE ARTICOLABILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

1	suturatrice per laparoscopia tipo "taglia e cucì", monopaziente, sterile, stelo retto con finale articolabile; doppio grilletto di azionamento; bisturi incorporato; stelo compatibile con trocar da 12mm ; linea di sutura 35mm			
2	laparoscopia tipo "taglia e cucì", monopaziente, sterile, stelo retto con finale articolabile; doppio grilletto di azionamento; bisturi incorporato; stelo compatibile con trocar da 12mm ; linea di sutura 45mm	3	20	
3	laparoscopia tipo "taglia e cucì", monopaziente, sterile, stelo retto con finale articolabile; doppio grilletto di azionamento; bisturi incorporato; stelo compatibile con trocar da 12mm ; linea di sutura 60 mm	3	20	
4	ricariche per le suddette suturatrici, linea di sutura 35mm, punto vascolare	12	0	
5	ricariche per le suddette suturatrici, linea di sutura 45mm, punto vascolare	12	0	
6	ricariche per le suddette suturatrici, linea di sutura 45mm, punto standard	12	40	
7	ricariche per le suddette suturatrici, linea di sutura 45mm, punto spesso	12	40	
8	ricariche per le suddette suturatrici , linea di sutura 60 mm , punto vascolare.	12		
9	ricariche per le suddette suturatrici , linea di sutura 60 mm , punto standard	12	40	
10	ricariche per le suddette suturatrici , linea di sutura 60 mm , punto spesso	12	40	
LOTTO N°32: KIT PER LA CURA DELLA MALATTIA EMORROIDARIA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Kit per la cura della malattia emorroidaria composto da: n.1 suturatrice circolare retta da 33mm;dimensione punto 4,0 x4,0 diametro punto 0,28mm; n.1 dilatatore anale da 33mm, composto da anoscopio fenestrato e da introduttore; n.1 strumento per il confezionamento della borsa di tabacco; n.1 strumento per la trazione dei fili della borsa di tabacco.	3	10	
LOTTO N°33: KIT PER EMORROIDI E PROLASSO RETTALE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Kit per emorroidi e prolasso rettale composto da una suturatrice circolare di diametro 33mm con punto a sezione rettangolare con altezza del punto da 3,5mm o da 4,8mm , con testina staccabile con punti di ancoraggio per la borsa di tabacco, con port con ali laterali, anoscopio trasparente fenestrato con marker sull'anoscopio per il posizionamento della borsa di tabacco e dilatatore conico.	6	36	
LOTTO N°34: APPLICATORE MONOUSO COMPLETAMENTE AUTOMATICO CON SCALANATURE LONGIDUTINALI E TRASVERSALI E CON CHIUSURA DISTALE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
1	applicatore monouso completamente automatico di 20 clips in titanio con scanalature longidutinali e trasversali e con chiusura distale, diametro stelo mm 10 misure medio-grande (mm 8.7),	340	250	
2	Applicatore completamente automatico di 15 clips in titanio, monopaziente, diametro stelo mm 5, lunghezza 33 cm con clip chiuse misura Medio grande di 8.8mm	120	70	
3	applicatore monouso completamente automatico di 20 clips in titanio con scanalature longidutinali e trasversali e con chiusura distale, diametro stelo mm 12 misure grande (mm 12).	90	250	
LOTTO N°35: APPLICATORI LAPAROSCOPICI DI CLIPS IN TITANIO CON ASSE ROTANTE A 360° .		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Applicatori laparoscopici di clips in titanio diam. 10 mm. Contenenti 20 clips misura medie-mm 6. Con asse rotante a 360°.	16	6	
2	Applicatori laparoscopici di clips in titanio diam. 10 mm. Contenenti 20 clips misura medio-grande mm 9. Con asse rotante a 360°.	166	500	
3	Applicatori laparoscopici di clips in titanio diam. 10 mm. Contenente 15 clips misura grandi mm 11. Con asse rotante a 360°.	162	500	
4	Applicatore automatico di 18 clips in titanio, monopaziente, diametro stelo mm 5, con clip medio-grande(mm9,1). Rotante a 360°, sistema di stabilizzazione delle morse per dissezione smussa, con indicatore digitale delle clips restanti.	58	500	
LOTTO N°36: APPLICATORE DI CLIPS ELICOIDALI PER IL POSIZIONAMENTO DELLE RETI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Applicatore di 30 clips elicoidali in titanio, altezza di clip 3,8 mm , diametro stelo 5 mm, lunghezza stelo 35,5 cm, per il posizionamento delle reti	60	48	
2	Applicatore di 20 clips elicoidali riassorbibili composto da copolimero di poliestere (glicolide-co-L-lattide) PGLA, diametro stelo 5 mm varie lunghezze, per il posizionamento delle reti	72	60	
LOTTO N°37: CLIP IN TITANIO PER EMOSTASI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	clip in titanio per emostasi; radiopache, sterili, con scanalature interne longitudinali e trsversali misura 3 mm. La ditta dovrà fornire gli applicatori pluriuso a tutti i reparti che ne faranno richiesta	540	200	
2	clip in titanio per emostasi; radiopache, sterili, con scanalature interne longitudinali e trsversali misura 5 mm. La ditta dovrà fornire gli applicatori pluriuso a tutti i reparti che ne faranno richiesta	540	200	
3	clip in titanio per emostasi; radiopache, sterili, con scanalature interne longitudinali e trsversali misura 8,7 mm. La ditta dovrà fornire gli applicatori pluriuso a tutti i reparti che ne faranno richiesta	540	200	
4	clip in titanio per emostasi ; radiopache, sterili, con scanalature interne longitudinali misura 12 mm. La ditta dovrà fornire gli applicatori pluriuso a tutti i reparti che ne faranno richiesta	540	200	

LOTTO N°38: CLIP IN POLIDIOSSANONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	clip in polidiossanone, medie di 7,3mm. la ditta dovrà fornire gli applicatori pluriuso a tutti i reparti che ne faranno richiesta	6	150	
2	clip in polidiossanone, medio-grandi di 10,5mm. la ditta dovrà fornire gli applicatori pluriuso a tutti i reparti che ne faranno richiesta	6	150	
3	clip in polidiossanone, grandi di 13,7mm. la ditta dovrà fornire gli applicatori pluriuso a tutti i reparti che ne faranno richiesta	6	150	
LOTTO N°39: APPLICATORE PNEUMATICO POLIUSO DI CLIPS IN TITANIO PER CHIRURGIA LAPARO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Applicatore pneumatico poliuso di clips in titanio per chirurgia laparo, composto da: Impugnatura in Peek risterilizzabile.	5	10	
2	Stelo in acciaio diam.5 mm x 31 cm	5	5	
3	Stelo in acciaio diam.10 mm x 37 cm	5	5	
4	cartucce per suddetto applicatore	200	0	
5	Cartucce misura S 3,1x4mm	300	200	
6	Cartucce misura M 4,9x6,2mm	300	200	
7	Cartucce misura M-L 7,9x8,1mm	300	200	
LOTTO N°40: APPLICATORE MULTIPLO DI CLIP PER CHIRURGIA OPEN		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Applicatore multiplo di clip con scanalature longitudinali e trasversali per chirurgia open			
2	misura piccola - 20 clip in titanio da 3.8 mm	102	75	
3	misura media stelo corto - 20 clip in titanio da 6 mm	84	75	
4	misura media - 20 clip in titanio da 6 mm	472	75	
5	misura media - 30 clip in titanio da 6 mm	96	75	

6	misura grande -20 clip in titanio da 10.8 mm	222	75	
LOTTO N°41: SUTURATRICE CUTANEA MONOUSO ED ESTRATTORE UNIVERSALE DI GRAFFETTE METALLICHE PER CUTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice cutanea monouso sterile; con almeno 30 punti in acciaio misura regolare	620	800	
2	Suturatrice cutanea monouso sterile; con almeno 30 punti in acciaio misura larga	250	800	
3	Estrattore universale sterile di graffette metalliche per cute	370	1600	
LOTTO N°42: DISSETTORE CURVO MONOPAZIENTE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Dissetto curvo monopaziente, adattatore per elettrobisturi (monopolare), con bottone adesivo e cavo collegamento che consenta l'attivazione manuale del coagulo stelo isolato da 5 mm. rotante a 360° e lungo 31 cm.	20	50	
LOTTO N°43: FORBICE MONOPAZIENTE ROTANTE A 360° ED ARTICOLABILE A 70°.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Forbice monopaziente, adattatore per elettrobisturi, utilizzabile con una mano stelo da 5 mm. rotante a 360° ed articolabile a 70° e lungo 36 cm	6	0	
2	Forbice monopaziente, adattatore per elettrobisturi, utilizzabile con una mano stelo da 5 mm. rotante a 360° ed articolabile a 70° e lungo 46 cm	6	0	
LOTTO N°44: DISSETTORE MONOPAZIENTE CON ELETTROCAUTERIPPO MONOPOLARE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Dissetto monopaziente, con elettrocauterippo monopolare, utilizzabile con una mano, stelo antiriflesso da 5 mm. rotante a 360° ed articolabile a 70° e lungo 36 cm	6	0	
2	Dissetto monopaziente, con elettrocauterippo monopolare, utilizzabile con una mano, stelo antiriflesso da 5 mm. rotante a 360° ed articolabile a 70° e lungo 46 cm	6	0	
LOTTO N°45: CLINCH CON DISPOSITIVO RATCHET INCORPORATO PER BLOCCARE LO STRUMENTO NELLA POSIZIONE DESIDERATA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

1	Clinch con dispositivo ratchet incorporato per bloccare lo strumento nella posizione desiderata, utilizzabile con una mano con stelo da 5mm , rotante a 360° ed articolabile a 70° lungo 36	12	0	
2	Clinch con dispositivo ratchet incorporato per bloccare lo strumento nella posizione desiderata, utilizzabile con una mano con stelo da 5mm , rotante a 360° ed articolabile a 70° lungo 46 cm	12	0	
3	Clinch con dispositivo ratchet incorporato per bloccare lo strumento nella posizione desiderata, utilizzabile con una mano con stelo da 5mm , rotante a 360° ed articolabile a 70° retto	12	0	
LOTTO N°46: UNCINO PUNTA A FORMA L		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Uncino punta a forma L, utilizzabile con una mano con modalità taglio, coagululo, stelo da 5mm, rotante a 360° ed articolabile a 70° lunghezza stelo 36 cm	22	0	
2	Uncino punta a forma L, utilizzabile con una mano con modalità taglio, coagululo, stelo da 5mm, rotante a 360° ed articolabile a 70° lunghezza stelo 46 cm	22	0	
LOTTO N°47: FORBICE CURVA CON BOTTONE ADESIVO E CAVO DI COLLEGAMENTO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Forbice curva con lame da 16 mm, monopaziente, adattatore per elettrobisturi (monopolare), stelo da 5 mm. rotante a 360° e lungo 31 cm con bottone adesivo e cavo di collegamento che consenta l'azionamento manuale del coagulo	390	100	
LOTTO N°48: PINZA DA PRESA MONOPAZIENTE CON SISTEMA DI BLOCCAGGIO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	pinza da presa monopaziente, con sistema di bloccaggio opzionale.stelo antiriflesso da 5 mm rotante a 360° articolabile a 80° e retto	18	0	
LOTTO N°49: FORBICE CURVA PER ELETTROBISTURI ROTANTE A 360°.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Forbice curva con lame da 10 mm, monopaziente, adattatore per elettrobisturi, (monopolare) con bottone adesivo e cavo di collegamento che consenta l'attivazione manuale del coagulo, stelo da 5 mm. rotante a 360° e lungo 31 cm.	0	100	
LOTTO N°50 FORBICE CURVA CON MICROLAME ARTICOLABILE A 80°.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Forbice curva con microlame da 10 mm., monopaziente; adattatore per elettrobisturi; stelo antiriflesso da 5 mm rotante a 360°; e articolabile a 80°, lungo 31 cm. .	36	360	

LOTTO N°51: STRUMENTO CHIRURGICO AD ATTIVAZIONE MANUALE PER COAGULO E TAGLIO ESCLUSIVAMENTE AD ENERGIA TERMICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Strumento chirurgico ad attivazione manuale per coagulo e taglio esclusivamente ad energia termica costituito da pinza monouso laparoscopica diam. 5 mm a punta curva con due modalità di attivazione sul manipolo: coagulo e taglio, da 23 cm, completo di cavo da utilizzare con il generatore ad energia termica in nostra dotazione	20	0	
2	Strumento chirurgico ad attivazione manuale per coagulo e taglio esclusivamente ad energia termica costituito da pinza monouso laparoscopica diam. 5 mm a punta curva con due modalità di attivazione sul manipolo: coagulo e taglio, da 14 cm, completo di cavo da utilizzare con il generatore ad energia termica in nostra dotazione	20	0	
LOTTO N°52: STRUMENTI MONOUSO E POLIUSO PER CHIRURGIA OPEN E LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Strumenti monouso e poliuso per generatore a doppio canale di ultrasuoni con movimento torsionale per chirurgia open e laparoscopica			
1	Manipolo trasduttore poliuso per chirurgia open	10	0	
2	Manipolo trasduttore poliuso per chirurgia laparoscopica	10	0	
3	Manipolo monouso per chirurgia open	10	0	
4	Manipolo monouso per chirurgia laparoscopica	10	0	
LOTTO N°53: PINZA BIPOLARE DA PRESA CON LAMA INTERNA PER SEZIONARE I TESSUTI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza bipolare da presa, transezione e coagulazione, con lama interna per sezionare i tessuti; diametro 5 mm, lungh 33 cm circa;	10	30	
LOTTO N°54: PINZA DA PRESA TIPO BABCOCK.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza da presa tipo Babcock monopaziente stelo elettricamente isolato rotante a 360°, cal. 10mm e lungo 39 cm	0	20	
LOTTO N°55: STRUMENTI DA PRESA MONOUSO PER CHIRURGIA LAPAROSCOPICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

1	Strumenti da presa monouso per chirurgia laparoscopica: Pinza da presa tipo Babcock, calibro 5 mm.	12	10	
2	Sacchetto per rimozione reperti montato su cannula da 10 mm ,impugnatura ad anelli sacchetto in poliuretano con apertura su supporti rigidi 10 x 15mm; vol 224ml	370	70	
3	Forbici curve con connettore monopolare calibro 5 mm.	1020	20	
4	Pinza porta testina per suturatrice circolare calibro 10 mm.	35	30	
5	Dissetto curvo con connettore monopolare calibro 5 mm.	32	10	
6	Pinza da presa tipo Babcock calibro 10 mm.	32	10	
7	Pinza da presa tipo grasper calibro 5 mm.	12	20	
LOTTO N°56: PINZA DA PRESA FENESTRATA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza da presa fenestrata tipo Johann ad azione bilaterale stelo antiriflesso rotante a 360° 5 mm di diametro circa 32 cm di lunghezza con articolazione a scomparsa per impedire il possibile impigliarsi dei tessuti	0	10	
LOTTO N°57: FORBICE CURVA CON CONNETTORE MONOPOLARE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Forbice curva completamente isolata fino in fondo con lame da 16 mm e 8 mm di apertura simmetrica stelo antiriflesso rotante a 360° 5 mm di diametro 31 cm di lunghezza con articolazione a scomparsa per impedire il possibile impigliarsi dei tessuti con connettore monopolare	0	10	
LOTTO N°58: PINZA BIPOLARE MONOPAZIENTE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza bipolare, monopaziente, calibro stelo mm 5, cannula d'isolamento a serraggio scorrevole, con ganasce delle seguenti dimensioni: ganasce micro circa 5 x 2 mm	0	50	
2	Pinza bipolare, monopaziente, calibro stelo mm 5, cannula d'isolamento a serraggio scorrevole, con ganasce delle seguenti dimensioni: ganasce macro 10 x 5mm	0	50	
LOTTO N°59: RETRATTORE MONOPAZIENTE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Retratto monopaziente, con punta curva retraibile e con comando prossimale all'impugnatura stelo antiriflesso da 5 mm. lungo 31 cm.	11	12	

2	Retratore monopaziente a 3 rebbi articolabili, impugnatura ergonomica con manopola di apertura e chiusura ad avvitemento con stelo da 10 mm lungo 31 cm.	17	12	
3	Retratore monopaziente a 5 rebbi articolabili, impugnatura ergonomica con manopola di apertura e chiusura ad avvitemento con stelo da 10 mm lungo 31 cm.	18	12	
4	Retratore reticolato monopaziente, con punta rettangolare retraibile e con comando prossimale all'impugnatura, stelo antiriflesso da 12 mm. lungo 31 cm.	12	12	
LOTTO N°60: PINZA BIPOLEARE MONOUSO IN PEEK.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza Bipolare monouso in Peek, curva diam. 5mm con taglio a lama fredda isolata fino al morso con possibilità di passare facilmente dalla modalità pinza bipolare alla modalità forbice con taglio a freddo e morsi curvi per l'utilizzo come dissettore .	60	10	
LOTTO N°61: AGO DI VERRES.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Ago di Verres, monouso mandrino smusso atraumatico, indicatore ottico di posizione del mandrino, lunghezza: 120	170	200	
2	Ago di Verres, monouso mandrino smusso atraumatico, indicatore ottico di posizione del mandrino, lunghezza: 150	140	150	
LOTTO N°62: ENDOLOOP CON FILO SINTETICO RIASSORBIBILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Endoloop con filo sintetico riassorbibile 2/0 - 0	676	400	
LOTTO N°63: SISTEMA DI ASPIRAZIONE IRRIGAZIONE LAPAROSCOPICO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema di aspirazione irrigazione laparoscopico monouso 5 mm. di diametro, lunghezza 33 cm completo di tubi e raccordi con meccanismo a doppia valvola con pulsanti in codice colore e parte distale con fori antiotturazione	320	100	
LOTTO N°64: PINZA DA PRESA ROTANTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza da presa, con morse a dentellatura atraumatica ad anelli, con morse lunghe mm. 44 circa, monopaziente, stelo isolato antiriflesso da 10 mm., rotante a 180° in entrambe le direzioni e lungo 31 cm., con impugnatura ergonomica a cremagliera e meccanismo ratchet a disattivazione autostatica.	0	12	

2	Pinza da presa, con morse a dentellatura atraumatica ad anelli, morse lunghe mm. 32 circa, monopaziente, stelo isolato antiriflesso da 5 mm., rotante a 360° e lungo 31 cm., con impugnatura ergonomica e meccanismo ratchet a disattivazione autostatica.	0	36	
LOTTO N°65: STRUMENTI PER CHIRURGIA LAPAROSCOPICA PLURIUSO ANGOLABILI E FLESSIBILI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Retrattore epatico triangolare	1	2	
LOTTO N°66: SISTEMA DI ACCESSO PER TECNICA MANOASSISTITA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	sistema di accesso per tecnica manoassistita composta da: disco guida per incisione e valvole collegate da membrana in silicone di 120 mm di diametro guaina isolante, misura piccola	6	10	
2	sistema di accesso per tecnica manoassistita composta da: disco guida per incisione e valvole collegate da membrana in silicone di 120 mm di diametro guaina isolante, misura media	12	10	
3	sistema di accesso per tecnica manoassistita composta da: disco guida per incisione e valvole collegate da membrana in silicone di 120 mm di diametro guaina isolante, misura grande.	12	10	
LOTTO N°67: TROCAR MONOPAZIENTE A PUNTA SMUSSA PER CHIRURGIA TORACICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Trocar monopaziente a punta smussa per chirurgia toracica varie misure			
1	di diametro misura 5.5 mm	50	30	
2	di diametro misura 10.5 mm	50	30	
3	di diametro misura 11.5 mm	50	30	
4	di diametro misura 15 mm	30	30	
LOTTO N°68 SISTEMA LAPAROSCOPICO DI LAVAGGIO ED ASPIRAZIONE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema laparoscopico di lavaggio ed aspirazione completo di tubi e raccordi per sacche a caduta o pompa elettronica monouso con adattatore per elettrobisturi con e senza uncino retraibile, stelo antiriflesso da 5 mm.	22	20	

LOTTO N°69: SISTEMA PER ACCESSO LAPAROSCOPICO AD ESPANSIONE RADIALE .		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema per accesso laparoscopico ad espansione radiale diam. 2 mm completo di dilatatore a punta smussa, ed ago per insufflazione da 14G.	0	0	
2	Sistema per accesso laparoscopico ad espansione radiale diam. 3 mm completo di dilatatore a punta smussa, ed ago per insufflazione da 14G.	0	0	
3	Sistema per accesso laparoscopico ad espansione radiale dotato di guaina espandibile, mandrino dilatatore, punta smussa, cannula trocar 5 mm, riduttore incorporato;	6	0	
4	Sistema per accesso laparoscopico ad espansione radiale dotato di guaina espandibile, mandrino dilatatore, punta smussa, cannula trocar 10 mm, riduttore incorporato;	6	0	
5	Sistema per accesso laparoscopico ad espansione radiale dotato di guaina espandibile, mandrino dilatatore, punta smussa, cannula trocar 12 mm, riduttore incorporato;	6	0	
6	Sistema per accesso minilaparoscopico ad espansione radiale diam.2 mm completo di dilatatore smusso, ed ago per insufflazione da 14G.	6	0	
7	Sistema per accesso minilaparoscopico ad espansione radiale diam.3 mm completo di dilatatore smusso, ed ago per insufflazione da 14G.	6	0	
8	Sistema per accesso minilaparoscopico ad espansione radiale diam.5 mm completo di dilatatore smusso, ed ago per insufflazione da 14G.	6	0	
LOTTO N°70: SPINGI NODO PER SUTURA INTRACORPOREA LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Spingi nodo monopaziente per sutura intracorporea laparoscopica, stelo 5 mm. Lungo 31 cm	53	20	
LOTTO N°71: STRUMENTO MONOPAZIENTE RICARICABILE STELO DA 5 MM.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Strumento monopaziente ricaricabile per facilitare la sutura e l'annodamento laparoscopico intracorporeo, stelo da mm 5, impugnatura palmare.	10	20	
2	Caricatori monouso per il suddetto strumento disponibili in sutura sintetica non assorbibile o con sutura sintetica assorbibile montata su aghi a slitta o aghi curvi, per il calibro USP 0.	10	10	
3	Caricatori monouso per il suddetto strumento disponibili in sutura sintetica non assorbibile o con sutura sintetica assorbibile montata su aghi a slitta o aghi curvi, per il calibro 2/0.	10	10	
LOTTO N°72: STRUMENTO MONOPAZIENTE RICARICABILE STELO DA 10MM.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Strumento monopaziente ricaricabile per facilitare la sutura e l'annodamento laparoscopico intracorporeo, stelo da 10mm. lungo 34 cm., comandi laterali a leva posizionati sull'impugnatura palmare.	24	12	

2	Caricatori monouso per il suddetto strumento disponibili in sutura sintetica rivestita assorbibile e non assorbibile e in seta	66	30	
3	Strumento di sutura automatico laparoscopico articolabile a 75° con la punta rotante a 360°. Impugnatura ergonomica, lunghezza stelo 43 cm diametro 10mm con tacche centimetriche compatibile con i caricatori sopra elencati	27	10	
LOTTO N°73 SACCHETTO PER LA RIMOZIONE REPERTI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sacchetto in poliuretano per la rimozione reperti, montato su cannula da 15 mm. mis. 13 X 23 cm, con supporto metallico per facilitare l'inserimento del reperto, chiusura a borsa di tabacco ed impugnatura ad anelli.	150	100	
2	Sacchetto in poliuretano per la rimozione del pezzo anatomico, montato su cannula da 10 mm. mis. 6,4 X 15 cm, con supporto metallico per facilitare l'inserimento del reperto, chiusura a borsa di tabacco ed impugnatura ad anelli.	360	600	
LOTTO N°74: UNCINO MONOPOLARE CON FORMA AD J/L.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Uncino monopolare monouso con forma ad j isolato in teflon fino in punta 5 mm di diametro lunghezza 36 cm con attacco monopolare standard.	0	10	
2	Uncino monopolare monouso con forma ad L isolato in teflon fino in punta 5 mm di diametro lunghezza 36 cm con attacco monopolare standard.	0	10	
3	Pinza laparoscopica poliuso ad attivazione con pulsante posizionato sul manipolo, dotata di cavo comfort, morsi Kelly, Maryland e finestrata.	0	10	
4	Applicatore di 15 e 20 clips in titanio, monouso, con finestra per l'avanzamento e la chiusura controllata e direzionata delle clips. Stelo lunghezza 34 cm, impugnatura dotata di inserti gommati antiscivolo	0	10	
LOTTO N°75: GRASPER RETTO A SPATOLA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Grasper retto a spatola calibro 5 mm. lunghezza 320 mm. circa, rotante, elettricamente isolato, connettore per elettrobisturi, sterili monouso.	0	20	
LOTTO N°76: PINZA DA PRESA BABCOOK.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza da presa Babcook, stelo diametro 5 e/o 10 mm. lunghezza 33 cm.circa, rotante a 360°, impugnatura ergonomica con meccanismo autostatico, sterile e monouso.	40	10	
LOTTO N°77: PINZA DA PRESA RETTA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
1	Pinza da presa monouso retta fenestrata, stelo diametro 5, lunghezza cm. 33 circa, rotante a 360°.	0	10	
LOTTO N°78: PINZA DA PRESA A TRAZIONE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza da presa a trazione monouso, stelo diam. 5, lungh. Cm. 33 circa rotante a 360°, connettore monopolare.	0	10	
LOTTO N°79: DISSETTORE CURVO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dissetto curvo stelo diam.5 Ingh.33 cm. circa, rotante a 360°, connettore monopolare	0	10	
LOTTO N°80: TAMPONE DISSETTORE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Tampone dissetto a punta doppia o singola, stelo diam. 5 mm.	0	10	
LOTTO N°81: FORBICE METZENBAUM ROTANTE A 360°.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Forbice Metzenbaum dm. 5mm., lungh. 33 cm. circa rotante a 360°, con connettore monopolare	0	10	
LOTTO N°82: AGO PERCUTANEO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Ago percutaneo realizzato per trasferire il filo di sutura durante gli interventi in laparoscopia. E' costituito da un ago in acciaio da 16 G, completo di mandrino in acciaio, con punta retrattile Gansper, cono in polipropilene con sistema di bloccaggio della punta del mandrino. Può essere introdotto in diversi punti durante un intervento con minimo trauma per il paziente.	0	20	
LOTTO N°83: CELLOPHANE TRASPARENTE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

1	Cellophane trasparente in confezione sterile per copertura sterile di telecamera e fibre ottiche laparoscopiche	400	300	
LOTTO N°84: PASSATORE DI SUTURE POLIUSO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Passatore di suture poliuso, indicato nella chiusura transaparietale di fori laparoscopici e nel fissaggio laparoscopico di materiali protesici.	0	5	
2	Aghi di ricambio per il suddetto passatore, completi di camicia.	0	30	
LOTTO N°85: IMPUGNATURE ERGONOMICHE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Impugnature ergonomiche verticale standard senza cremagliera con attacco monopolare posto sotto il palmo della mano e cono di rotazione dello stelo a 360°.	30	20	
2	Impugnature ergonomiche verticale standard con cremagliera con attacco monopolare posto sotto il palmo della mano e cono di rotazione dello stelo a 360°.	30	20	
3	Impugnatura ergonomica con design esclusivo orizzontale, sistema di chiusura a cremagliera con 3 possibilità di utilizzo: inserita, disinserita e sistema di rilascio rapido provvisorio, con attacco monopolare posto sotto il palmo della mano e cono di rotazione dello stelo a 360°.	4	20	
4	Inseri/cannula poliuso smontabile diametro 5 mm, lunghezza 305 mm, disettore curvo di Maryland .	10	10	
5	Inseri/cannula poliuso smontabile diametro 5 mm, lunghezza 305 mm, pinze da presa per colecisti.	10	10	
6	Inseri/cannula poliuso smontabile diametro 5 mm, lunghezza 305 mm, pinze da presa atraumatica fenestrata con morso corto e dentellatura smussa .	30	10	
7	Inseri/cannula poliuso smontabile diametro 5 mm, lunghezza 305 mm, forbici curve di Metzemaum a lame lunghe.	20	10	
8	Inseri/cannula poliuso smontabile diametro 5 mm, lunghezza 305 mm, pinze da presa atraumatica fenestrata con morso lungo e dentellatura smussa.	30	10	
9	Inseri/cannula poliuso smontabile diametro 5 mm, lunghezza 305 mm, pinze da presa atraumatica di Allis .	4	10	
LOTTO N°86: CANNULA PLURIUSO IN MATERIALE ULTRALEGGERO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 60 mm in materiale ultraleggero	1	0	

2	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	2	0	
3	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	2	0	
4	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 60 mm in materiale ultraleggero	1	0	
5	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	2	0	
6	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	2	0	
7	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	2	0	
8	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	2	0	
9	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	2	0	
10	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	2	0	
11	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	1	0	
11B	Mandrino pluriuso autoclavabile:	2		
12	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 60 mm in materiale ultraleggero	0	0	
13	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
14	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	0	0	
15	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 60 mm in materiale ultraleggero	0	0	
16	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
17	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
18	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	0	0	
19	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
20	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
21	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	0	0	

22	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
22B	Mandrino monouso sterile a punta dilatante:	0		
23	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 60 mm in materiale ultraleggero	0	0	
24	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
25	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	0	0	
26	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 60 mm in materiale ultraleggero	0	0	
27	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 5 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
28	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
29	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	0	0	
30	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 10 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
31	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
32	Cannula pluriuso autoclavabile liscia rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 150 mm in materiale ultraleggero	0	0	
33	Cannula pluriuso autoclavabile zigrinata rastremata a becco di flauto con rubinetto da 12 mm, lunghezza 110 mm in materiale ultraleggero	0	0	
34	Otturatore smusso di Hasson pluriuso per cannule da 10 mm.	0	0	
35	Valvole poliuso risterilizzabile per trocar 5 .	0	0	
36	Valvola 10/12 poliuso con riduttore incorporato a 5 mm .	0	0	
37	Valvola 5 mm monouso sterile per trocar da 5 mm.	50	0	
38	Valvola 10/12 monouso sterile con riduttore incorporato da 5 mm .	30	0	
LOTTO N°87: SISTEMA PER LA TERAPIA ENDOLUMINALE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

1	Sistema per la terapia endoluminale a vuoto delle deiscenze anastomotiche composto da spugna in poliuretano connessa a drenaggio di redon, set di irrigazione e tubi di collegamento	0	30	
LOTTO N°88: TAPPETINI TRATTIENI STRUMENTI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Tappetini trattiene strumenti monouso con supporti magnetici per campo operatorio in schiuma di polipropilene e polietilene con magneti in ceramica, parte posteriore antiscivolo dotata di adesivi. Misure richieste: 26x41 cm. con piega di sicurezza.	10	200	
2	Tappetini trattiene strumenti monouso con supporti magnetici per campo operatorio in schiuma di polipropilene e polietilene con magneti in ceramica, parte posteriore antiscivolo dotata di adesivi. Misure richieste: 41x51 cm. con piega di sicurezza.	10	200	
LOTTO N°89: TAMPONE DISSETTORE LAPAROSCOPICO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Tampone dissetto laparoscopico, stelo antiriflesso da 5 mm. e lungo 31 cm	6	50	
LOTTO N°90: SISTEMA DI RETRAZIONE MONOUSO DELLA FERITA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema di retrazione monouso della ferita per la rimozione di reperti dopo a chirurgia laparoscopica o tredizionale. Dimensioni varie	0	100	
LOTTO N°91: DISPOSITIVO PER LA COAGULAZIONE BIPOLARE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Dispositivo per la coagulazione bipolare e la transezione meccanica simultanee dei tessuti molli e dei vasi fino a 7mm., dotato di sistema per il contenimento della temperatura di esercizio intorno ai 100°C, tecnologia di elettrodi multipolari offset che riduce la dispersione termica laterale dell'energia e lama i-blade per una compressione uniforme durante la fase di chiusura, emostasi e taglio. Impugnatura a pistola con comando sia manuale che a pedale, stelo lungo 25cm/35 cm. e 5 mm di diametro, rotante a 360°, branche lunghe 20mm e larghe 3mm.	2	20	
LOTTO N°92: PINZA BICLAMP		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza Biclamp fenestrata per sintesi dei vasi, completa di cavo, riutilizzabile, con conteggio numero di utilizzo, per elettrodisuri Erbe.	5	0	
2	Pinza Biclamp Maryland per sintesi dei vasi, completa di cavo, riutilizzabile, con conteggio numero di utilizzo, per elettrodisuri Erbe.	5	0	

3	Pinza Biclamp per chirurgia open per sintesi dei vasi lunghezza 20 cm, completa di cavo, riutilizzabile, con conteggio numero di utilizzo, per elettrocoagulazione Erbe in dotazione	5	0	
LOTTO N°93: SET TUBI PER ASPIRAZIONE ED IRRIGAZIONE PER UTILIZZO POMPA HAMOU ENDOMAT.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Set tubi per aspirazione ed irrigazione per utilizzo pompa Hamou Endomat.	0	70	
LOTTO N°94 SACCA DI ESTRAZIONE MONOUSO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sacca di estrazione monouso volume operativo 260 ml, apertura spazio operativo diametro 10 cm, con spazio contenitore lungo 35 cm	20	50	
LOTTO N°95 STRUMENTAZIONE PER CHIRURGIA GENERALE E MULTIDISCIPLINARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	<p>Sistema senza fili ad ultrasuoni per la dissezione, che permette l'impiego per l'incisione di tessuto molle per emostasi e dissezione. Il dispositivo deve poter garantire l'esecuzione di interventi generali di chirurgia plastica, pediatrica, ginecologica, urologica, bariatrica, in procedure con esposizione di strutture ortopediche (ad es. la spina dorsale e gli spazi articolari) e in altre operazioni aperte ed endoscopiche/laparoscopiche. Deve poter garantire l'utilizzo per coagulare i vasi isolati fino ad un diametro di 5mm.</p> <p>Il dispositivo deve garantire l'utilizzo sia in procedure aperte o in endoscopia, con un trocar compatibile da 5mm di diametro.</p> <p>Caratteristiche tecniche:</p> <p>Generatore integrato nel trasduttore (no generatore esterno e no cavo alimentazione). Quando l'apparecchiatura è assemblata, la potenza elettrica fornita dal gruppo batteria viene convertita nel generatore in energia ultrasonica. Questa energia viene trasferita alla lama attiva. Il generatore deve essere risterilizzabile;</p> <p>Alimentazione a batteria in polimeri di litio ricaricabile montata sullo strumento. La batteria deve essere risterilizzabile;</p> <p>Sistema controllato a microprocessore. Dotato di segnalazioni ottiche ed acustiche che indicano in tempo reale il corretto utilizzo dello strumento;</p> <p>L'intensità dell'energia ultrasonica deve essere controllata dall'operatore utilizzando un unico pulsante a doppia modalità di potenza:</p> <p>Modalità di potenza minima: pulsante di attivazione premuto sulla prima posizione, produce una dissezione più lenta, se si desidera una maggiore emostasi;</p> <p>Modalità di potenza massima: pulsante di attivazione completamente premuto, produce una dissezione più rapida;</p> <p>Il generatore deve riconoscere automaticamente il tipo di strumento connesso;</p> <p>Il manipolo laparoscopico deve avere una lunghezza di 39 cm; Morso con lama da 14,5 mm. La ditta aggiudicataria dovrà fornire l'apparecchiatura in comodato d'uso gratuito "service full risk" completa di carica batteria e chiave torsionometrica per tutta la durata contrattuale.</p>	8	0	
	Strumento Laparoscopico monouso			

a	Dissetto ad ultrasuoni senza fili lunghezza stelo 39cm, diametro 5mm,	216	0	
b	Dissetto ad ultrasuoni senza fili lunghezza stelo 39cm, diametro 5mm	216	0	
	Componenti riutilizzabili e sterilizzabili	0		
a	Generatore riutilizzabile 100 volte, non sterilizzabile con ossido di etilene e/o ad 7410/74 temperature (>60 gradi). Utilizzare soluzione enzimatica a PH neutro e acqua per la pulizia, quindi asciugare e sterilizzare con gas plasma di perossido di idrogeno a bassa temperatura .	216	0	
b	Batteria riutilizzabile 100 volte, non sterilizzabile con ossido di etilene e/o ad alte temperature (>60 gradi). Utilizzare soluzione enzimatica a PH neutro e acqua per la pulizia, quindi asciugare e sterilizzare con gas plasma di perossido di idrogeno a bassa temperatura .	216	0	
c	Vassoio di sterilizzazione	8	0	
LOTTO N°96 STRUMENTAZIONE PER CHIRURGIA GENERALE E MULTIDISCIPLINARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	<p>Generatore chirurgico per la sintesi e coagulazione vasale che utilizza una combinazione di pressione, fornita dal manipolo (pinza) e radiofrequenza (RF) applicata sui tessuti target. Nella coagulazione (sintesi vasale) deve permettere l'utilizzo su vasi fino a 7 mm, tra cui i vasi linfatici ed i fasci di tessuto che vengono compresi tra le morse degli strumenti. Il sistema deve applicare energia a RF ed energia meccanica (pressione dell'elettrodo) sui vasi per un periodo di tempo controllato al fine di ottenere una fusione del lume del vaso con l'obiettivo di minimizzare l'aderenza, la carbonizzazione e la diffusione termica al tessuto adiacente.</p> <p>Per la sintesi (definita come fusione delle pareti intimali dei vasi stessi senza affidarsi all'emostasi del trombo prossimale) deve permettere una resistenza ad oltre tre volte la normale pressione sistolica. Il tempo medio per eseguire il ciclo di fusione deve essere di 2-4 secondi.</p> <p>Il sistema deve essere integrato in una piattaforma per elettrochirurgia, che utilizza energia a Radiofrequenza e combina modalità di applicazione monopolari, bipolari e sintesi/fusione dei tessuti. Il sistema deve essere dotato delle modalità bipolari: low (bassa tensione), standard (media) e macro (macrobipolare); e delle modalità monopolari di taglio puro, taglio miscelato, di coagulazione per folgorazione e spray.</p> <p>Deve presentare un'interfaccia utente su tre schermi indipendenti di tipo touch-screen e deve essere in grado di rilevare automaticamente i manipoli e di configurarsi di conseguenza. La piattaforma deve disporre di tre prese di connessione per strumenti monopolari (di cui una con attivazione a pedale), di una presa bipolare e due prese di connessione per strumenti.</p> <p>Prevede la possibilità di utilizzare fino a tre strumenti (monopolare, bipolare e sistema di fusione tissutale) durante lo stesso intervento. Il sistema deve essere fornito dalla ditta aggiudicatrice in comodato d'uso gratuito "service full risk" per tutta la durata contrattuale.</p>	8	0	
2	Manipoli per chirurgia laparotomica Riutilizzabili:	0		
a	pinza per elettocoagulazione per chirurgia open, 27 cm, riutilizzabile, in acciaio inossidabile, con morse angolate a 60°. Utilizzabile solo con il sistema di elettocoagulazione vasale ed in abbinamento all'elettrodo monouso con cavo, attivazione a pedale	24	0	

b	pinza per elettrocoagulazione per chirurgia open, 18 cm, riutilizzabile, in acciaio inossidabile, morse curve 30°. Utilizzabile solo con il sistema di elettrocoagulazione vasale ed in abbinamento all'elettrodo monouso con cavo, attivazione a pedale	24	0	
c	pinza per elettrocoagulazione per chirurgia open, 23 cm, riutilizzabile, in acciaio inossidabile, morse curve 30°. Utilizzabile solo con il sistema di elettrocoagulazione vasale LigaSure ed in abbinamento all'elettrodo monouso ad attivazione manuale con cavo ed all'elettrodo monouso con cavo, attivazione a pedale	24	0	
d	pinza per elettrocoagulazione per chirurgia open, 28 cm, riutilizzabile, in acciaio inossidabile, morse curve 30°. Utilizzabile solo con il sistema di elettrocoagulazione vasale LigaSure ed in abbinamento all'elettrodo monouso ad attivazione manuale con cavo ed all'elettrodo monouso con cavo, attivazione a pedale.	24	0	
3	Manipoli per chirurgia laparotomica monouso:			
a	pinza monouso per la sintesi e dissezione. Attivazione a pedale. Lunghezza 16,5 cm, larghezza delle morse da 1 a 3 mm, lunghezza delle morse 20 mm. Ampiezza sintesi: da 1 a 3 mm, lunghezza 20 mm. Superficie dell'elettrodo liscia con stops in ceramica. Morse con profilo smusso ed angolazione 15°.	144	0	
b	lunghezza delle morse 22 mm. Ampiezza sintesi: 3 mm x 2 dopo il taglio, lunghezza 22 mm. Superficie dell'elettrodo liscia con stops in ceramica. Margine di sicurezza (sintesi non transezionata) dalla parte distale	144	0	
c	Ampiezza sintesi 2,3 mm x 2 dopo il taglio, lunghezza 18 mm. Superficie dell'elettrodo liscia con stops in ceramica, margine di sicurezza (sintesi non transezionata) dalla parte distale dello strumento 4,5 mm.	144	0	
d	strumento per chirurgia laparotomica ad attivazione manuale con morse 14 curve da 18mm e taglio a lama fredda. Lo strumento è destinato all'uso in interventi chirurgici generali a cielo aperto in cui vengono eseguite la legatura e la divisione di vasi (fino a 7 mm di diametro), di fasci di tessuto e vasi linfatici.	144	0	
e	Strumento per dissezione e sintesi per chirurgia open 5mm, 20cm	144	0	
f	dispositivo monouso sterile per sintesi e transezione per chirurgia laparotomica con morse a profilo curvo da 36 mm con stelo da 18cm	144	0	
4	Manipoli per chirurgia laparoscopica			
a	strumento laparoscopico ad attivazione manuale o a pedale per la dissezione, sintesi e taglio a lama fredda. Stelo 10mm di diam., 37cm lungh. e rotazione 359°. Morse con profilo retto/smusso, largh.6,8 mm e lungh.22 mm. Ampiezza sintesi: 3mmx2mm dopo il taglio, lunghezza 22 mm. Superficie dell'elettrodo liscia con stops in ceramica. Margine di sicurezza (sintesi non transezionata) dalla parte distale dello strumento 2 mm. Punta con ampiezza di aperture di 19,5 mm e larghezza (per la dissezione) 5 mm;	144	0	
b	strumento laparoscopico ad attivazione manuale o a pedale per la dissezione, sintesi e taglio a lama fredda. Stelo 5 mm di diam., 37cm di lungh. e rotazione di 179°. Morse con profilo a "muso di delfino", largh. 4,6 mm e lungh. 18 mm. Ampiezza sintesi: 2,3 mm x 2 dopo il taglio, lungh. 18 mm. Superficie dell'elettrodo liscia con stops in ceramica. Margine di sicurezza (sintesi non transezionata) dalla parte distale dello strumento 4,5 mm. Punta con ampiezza di aperture di 13 mm e largh. (per la dissezione fine) 2,6 mm;	144	0	
c	strumento laparoscopico ad attivazione manuale o a pedale per la sintesi e taglio con punta smussa da 44 cm	144	0	

d	strumento ad attivazione manuale o a pedale per la sintesi/transezione laparoscopica con elettrodo monopolare ed impugnatura a pistola; destinato all'uso in procedure chirurgiche laparoscopiche che richiedano dissezione monopolare attraverso piani tissutali, creazione di otomie. Incorpora una funzione avanzata di fusione e divisione del tessuto laparoscopico con un elettrodo di dissezione in un solo strumento. La scelta tra le due modalità avviene tramite i pulsanti posti sul manipolo: pulsante colorato che abilita una funzione di fusione; pulsante trasparente che abilita l'emostasi con la funzione di divisione. Stelo da 5mm di diametro e 44cm di lunghezza. Ganasce rette con possibile rotazione fino a 355°	144	0	
e	strumento laparoscopico ad attivazione manuale o a pedale per la sintesi e taglio, con punta smussa. Stelo da 5mm Lunghezza 37cm.	144	0	
f	strumento laparoscopico ad attivazione manuale o a pedale per la sintesi e taglio con punta curva tipo Maryland, chiusura in una fase. Stelo da 5mm, lunghezza 37 cm.	144	0	
LOTTO N°97: SISTEMA DI RETRAZIONE AUTOSTATICO SNODABILE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di retrazione autostatico monouso realizzato in materiale plastico, snodabile, da utilizzare con uncini monouso dedicati. Misure:			
1	23,4 x 11,4 cm	0	20	
2	Uncini monouso a punta smussa da 12 mm.	0	20	
3	Uncini monouso a punta semi-smussa da 5 mm.	0	20	
LOTTO N°98: CLIPS PER LEGATURA VASI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Clips per legatura vasi in polimero poliacetale non riassorbibile con denti integrati cardine e bracci flessibili misure medium -medium large large ed extra large con n. 30 applicatori open e laparo poliuso da fornire in uso gratuito	20		
2	Clips per legatura vasi in polimero poliacetale non riassorbibile con denti integrati cardine e bracci flessibili misure medium con applicatori open e laparo poliuso da fornire in uso gratuito	140	50	
3	Clips per legatura vasi in polimero poliacetale non riassorbibile con denti integrati cardine e bracci flessibili misure medium- large con applicatori open e laparo poliuso da fornire in uso gratuito	240	50	
4	Clips per legatura vasi in polimero poliacetale non riassorbibile con denti integrati cardine e bracci flessibili misure large con applicatori open e laparo poliuso da fornire in uso gratuito	360	50	
5	Clips per legatura vasi in polimero poliacetale non riassorbibile con denti integrati cardine e bracci flessibili misure extra large con applicatori open e laparo poliuso da fornire in uso gratuito	360	50	
LOTTO N°99: PROTESI PER LA RIPARAZIONE DELLE ERNIE DELLA PARETE ADDOMINALE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Protesi tridimensionale in polipropilene per la riparazione delle ernie della parete addominale costituita da una sezione sopraffasciale fissata ad un componente a forma di rombo, espandibile, sagomato. La parte espandibile del dispositivo è cava e a forma di rombo che viene aperta attraverso l'uso di una sutura ad anello non assorbibile integrata.			
1	Medium non presagomata	10	20	
2	Large non presagomata	10	20	
3	Medium presagomata	10	20	
4	Large presagomata	10	20	
LOTTO N°100: RETE TRIDIMENSIONALE MONOFILAMENTO SINTETICA SEMI ASSORBIBILE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Rete tridimensionale monofilamento sintetica semi assorbibile in polipropilene costituita da una sezione sottofasciale e da una sopraffasciale connesse mediante un connettore cilindrico, misure media	2	10	
2	Rete tridimensionale monofilamento sintetica semi assorbibile in polipropilene costituita da una sezione sottofasciale e da una sopraffasciale connesse mediante un connettore cilindrico, misure grande	2	10	
LOTTO N°101: PLUG RIASSORBIBILE AL 100% PER LA RIPARAZIONE DELLE ERNIE INGUINALI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Plug riassorbibile al 100% per la riparazione delle ernie inguinali composto da acido poliglicolico e carbonato di trimetilene formato da un disco di diametro di 4,5 cm e 12 cilindri della lunghezza di 3,8 cm e rete in polipropilene. Confezione con rete di polipropilene	0	30	
2	Plug riassorbibile al 100% per la riparazione delle ernie inguinali composto da acido poliglicolico e carbonato di trimetilene formato da un disco di diametro di 4,5 cm e 12 cilindri della lunghezza di 3,8 cm e rete in polipropilene. Confezione senza rete di polipropilene	0	30	
LOTTO N°102: RETE SEMIASSORBIBILE PER IL TRATTAMENTO DELLE ERNIE INGUINALI ED INCISIONALI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete leggera semiassorbibile monofilamento per il trattamento delle ernie inguinali ed incisionali in polipropilene e poliglicaprone. Misure:			
1	6x11 cm	0	10	
2	10x12 cm	0	10	

3	15x15 cm	0	10	
4	30x30 cm	0	10	
LOTTO N°103: RETE NON ASSORBIBILE PER INTERVENTI ALL'ERNIA CON TECNICA DI TENSION-FREE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Rete in polipropilene, monofilamento, sintetica, non assorbibile, piana e ritagliata. Indicata per interventi all'ernia con tecnica di tension-free. Inerte, macroporosa, a memoria controllata, sterile, monouso. Misura cm 6x11	0	20	
2	Rete in polipropilene, monofilamento, sintetica, non assorbibile, piana e ritagliata . Indicata per interventi all'ernia con tecnica di tension-free. Inerte, macroporosa, a memoria controllata, sterile, monouso. Misura cm 15x15	0	20	
3	Rete in polipropilene, monofilamento, sintetica, non assorbibile, piana e ritagliata . Indicata per interventi all'ernia con tecnica di tension-free. Inerte, macroporosa, a memoria controllata, sterile, monouso. Misura cm 30x30	0	20	
4	Rete in polipropilene, monofilamento, sintetica, non assorbibile, piana e ritagliata . Indicata per interventi all'ernia con tecnica di tension-free. Inerte, macroporosa, a memoria controllata, sterile, monouso. Misura cm 8x15	0	20	
LOTTO N°104: RETE PER LA SEPARAZIONE DEI TESSUTI NELLA RIPARAZIONE DELLE ERNIE INCISIONALI CON TECNICA OPEN O LAPAROSCOPICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete multi-laminare per la separazione dei tessuti nella riparazione delle ernie incisionali con tecnica open o laparoscopica, costituita da una rete macroporosa non assorbibile in polipropilene incapsulata da una guaina assorbibile di polidiossanone e col lato viscerale rivestito da uno strato di cellulosa ossidata e rigenerata. Misure:			
1	7,5x15cm	5	5	
2	10x15 cm	5	5	
3	10x20 cm	5	5	
4	15x20 cm	5	5	
5	15x15cm	5	5	
6	20x30 cm	5	5	

7	30x30cm	5	5	
LOTTO N°105: RETE IN PTFE PER LA RICOSTRUZIONE DEI TESSUTI MOLLI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete in PTFE per la ricostruzione dei tessuti molli a superficie differenziata, una a coste dotata di macropori per garantire una maggiore penetrazione tessutale ed una liscia che garantisce la funzione di barriera alle aderenze e può essere messa a contatto con i visceri in mancanza del peritoneo, imbevuta di agenti antimicrobici (come carbonato argento e clorexidina). Misure:			
1	10x15 cm spessore 1,5mm (ovale)	0	5	
2	15x19 cm spessore 1,5mm (ovale)	0	5	
3	20x30 cm spessore 1,5mm	0	5	
4	18x24 cm spessore 1,5mm	0	5	
5	26x34cm spessore 1,5mm (ovale)	0	5	
6	18x24 cm spessore 2 mm	0	5	
7	20x30 cm spessore 2 mm	0	5	
LOTTO N°106: SISTEMA PLUG & PATCH.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema plug & patch costituito da una rete piana in materiale semiassorbibile (polipropilene e poliglecaprone) e da un plug semiassorbibile (polipropilene e poliglecaprone). Misure:			
1	piccola	10	20	
2	media	10	20	
3	grande	10	20	
LOTTO N°107: RETE IN POLIESTERE MULTIFILAMENTO PER CHIRURGIA OPEN E LAPAROSCOPICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Rete in poliestere multifilamento a struttura tridimensionale con film antiaderenziale in idrogel assorbibile di forma circolare con suture premontate e non, per chirurgia open e laparoscopica. Misure:			
1	di diametro 9 cm	4	30	
2	di diametro 12 cm	4	30	
3	di diametro 15 cm	4	30	
4	di diametro 20 cm	4	30	
5	cm 10 x 15	6	20	
6	cm 20 x 15	8	20	
7	cm 20 x 25	8	20	
8	cm 30 x 20	8	10	
9	cm 37 x 28	5	5	
10	posizionatore di reti			
LOTTO N°108: RETE IN POLIPROPILENE MONOFILAMENTO PRESAGOMATA PER CHIRURGIA OPEN.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete in polipropilene monofilamento presagomata con flap e con un lato autoaderente in acido polilattico per chirurgia open. Misure:			
1	cm 12 x 8	4	500	
2	cm 15 x 9	4	150	
LOTTO N°109: Anoscopio		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	kit sterili, monopaziente, composti da: Anoscopio, deve essere dotato di un apposito alloggio per la sonda doppler, con la presenza di un carrello estraibile che rende possibile realizzare legatura e risoluzione del prolasso con un solo strumento e deve avere un alloggiamento per il porta aghi che permette un controllo totale della rotazione e della penetrazione dell'ago, spinginodo, porta ago, sonda doppler monouso, 6 suture riassorbibili, un tampone cilindrico emostatico cilindrico emostatico assorbibile. La ditta aggiudicataria dovrà fornire una consolle doppler con fonte di luce led ad elevata potenza con regolazione della luminosità dal 40% al 100% in uso gratuito full risk.	50		
LOTTO N°110: RETE 3D IN POLIPROPILENE PER CHIRURGIA LAPAROSCOPICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete 3D in polipropilene monofilamento a conformazione concava e bordi semirigidi nella chirurgia laparoscopica.			
1	Medium left	5	5	
2	Medium right	5	5	
3	Large left	5	5	
4	Large right	5	5	
LOTTO N°111: RETE PER LA PLASTICA DI ERNIA PARASTOMALE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete per la plastica di ernia parastomale, ad autoespansione costituita da due strati di polipropilene ed uno di e-PTFE solidarizzati mediante termosaldatura e sutura in monofilamento di PTFE in corrispondenza di un anello interrotto in PET monofilamento estruso, con foro eccentrico con flap in e-PTFE per il passaggio e l'innesto della stomia sulla protesi:			
1	12,5 X 15,5 CM ovale: stomia 28 - 35 mm.	0	5	
2	12,5 X 15,5 CM ovale: stomia 35 - 45 mm.	0	5	
3	15,5 X 20,5 CM ovale: stomia 28 - 35 mm.	0	5	
4	15,5 X 20,5 CM ovale: stomia 35 - 45 mm.	0	5	
LOTTO N°112: RETE AD AUTOESPANSIONE PER LA RIPARAZIONE DELLE ERNIE ADDOMINALI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	polipropilene monofilamento, tale da formare una rascia ed una tasca per il posizionamento ed il fissaggio, ed uno strato di PTFE espanso solidarizzati per mezzo di una sutura in PTFE; munita, inoltre, di un anello in PET monofilamento estruso per conferire alla protesi stessa la sua memoria di forma e fettuccia di			
1	cm 4.3 x 4.3	0	10	
2	cm 6.4 x 6.4	0	10	
3	cm 8 x 8	0	10	
LOTTO N°113 STRUMENTAZIONE PER CHIRURGIA GENERALE E MULTIDISCIPLINARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	<p>piattaforma costituita da generatore distinto in due sezioni , una per la gestione di strumenti ad ultrasuoni, l'altra per strumenti a radiofrequenza.</p> <p>La parte ad ultrasuoni del sistema deve permettere l'utilizzo di dispositivi monouso basati su energia meccanica, ovvero una lame che vibra alla frequenza di 55,500 Hz e produce simultaneamente gli effetti di taglio e coagulo dei tessuti.</p> <p>La parte a radiofrequenza del sistema deve permettere l'utilizzo di una serie di dispositivi monouso bipolari .</p> <p>Il sistema deve permettere il taglio e sigillatura di vasi fino a 7mm di diametro e fasci di tessuto.</p> <p>Il generatore deve possedere un display touchscreen visibile da ampia angolazione e dotato di riconoscimento automatico e settaggio degli strumenti applicati. Il sistema deve essere fornito dalla ditta aggiudicatrice in comodato d'uso gratuito "service full risk" per tutta la durata contrattuale.</p>	10	0	
2	Strumenti per chirurgia laparotomica:	0		
a	<p>Pinza monouso, impugnatura a forbice, duplice impostazione potenza da impugnatura. Deve possedere un sistema di presa con meccanismo che consente di percepire la completa chiusura mediante percezione tattile ed uditiva</p> <p>Caratteristiche: Lung lama: 18mm; Per taglio coagulo di vasi fino a 5mm</p> <p style="padding-left: 40px;">Diametro asta 8.5mm, Lunghezza 18 cm</p>	360	0	
b	<p>Forbice monopaziente, sterile, impugnatura morbida a forbice deve essere dotata di due comandi per chirurgia open.</p> <p>Caratteristiche: Lunghezza 17cm Lama attiva di 16mm di lunghezza</p> <p style="padding-left: 40px;">Per taglio coagulo di vasi fino a 5mm</p>	360	0	

c	<p>Forbice monopaziente, sterile, impugnatura morbida a forbice deve essere dotata di due comandi per chirurgia open. La forbice è dotata di una lama attiva curva ed una braca inerte con funzione di presa con cuscinetto in teflon. Caratteristiche: Lunghezza 9cm Lama attiva di 16mm di lunghezza</p> <p>Per taglio coagulo di vasi fino a 5mm</p>	360	0	
d	<p>Uncino disseettore monopaziente in titanio Montato su stelo rigido allungabile da 7cm a 11,8cm e rotante di 360°. Lo stelo deve essere alloggiato in un manipolo con comandi manuali a bilanciere e pulsante di sbloccaggio dello stelo. Deve permettere l'utilizzo per incisione di tessuti molli quando si desidera, al fine di controllare l'emorragia e avere un danno termico minimo. Deve avere tre diverse tipologie di lama: curva; a uncino; combinazione di lama curva e uncino</p>	360	0	
3	Strumenti per chirurgia laparoscopica:			
a	<p>Pinza monouso, deve possedere una impugnatura a pistola con due pulsanti di attivazione e controllo dell'energia erogata L'impugnatura deve permettere il controllo della chiusura delle pinze mediante percezione tattile ed uditiva della completa chiusura. Dotata di stechnologia adattativa al tessuto Caratteristiche: Rotazione asta 360° Per taglio coagulo di vasi fino a 5mm •Diametro asta 5 mm Lunghezza 23 e 36cmc</p>	480	0	
b	<p>Pinza monouso, deve possedere una impugnatura a pistola con tre pulsanti di attivazione e controllo dell'energia erogata L'impugnatura deve consentire di avere il controllo della chiusura delle pinze mediante percezione tattile ed uditiva della completa chiusura. Caratteristiche: Rotazione asta 360° Dotato di funzionalità per emostasi avanzata che consente di trattare vasi fino a 7mm Diametro asta 5 mm Lunghezza 23, 36 e 45 cm</p>	480	0	
c	<p>dispositivo di chiusura tissutale caratteristiche :</p> <p>Larghezza della ganasca.: 6.7mm Lunghezza della ganasca: 40mm Lunghezza dello stelo.: 22cm dalla punta delle pinze alla manopola di rotazione Diametro dello stelo: 12mm Lunghezza del cavo di alimentazione: 3.1m Rotazione dello stelo 360° Per vasi fino a 7mm</p>	480	0	

d	Manipolo monouso per coagulazione e transresezione di vasi fino a 7mm di diametro Caratteristiche Punta: Curva o retta Lunghezza dello stelo: 14cm, 25cm, 35cm o 45cm dalla punta delle pinze alla manopola di rotazione Diametro dello stelo: 5mm Rotazione dello stelo di 360°	480	0	
e	Dispositivo di chiusura tissutale per la coagulazione bipolare e transezione meccanica dei tessuti durante interventi in laparoscopia o a cielo aperto. Deve permettere di tagliare e coagulare i vasi sanguigni ed effettuare il taglio, la presa e la dissezione di tessuti durante l'intervento, oppure interventi che prevedano la legatura dei vasi sanguigni (taglio e coagulazione), la presa e la dissezione di tessuti. Il dispositivo deve permettere l'utilizzo su vasi di diametro inferiore o uguale a 7 mm e fasci di dimensioni tali da rientrare nelle branche dello strumento. Caratteristiche: articolazione della punta a 110° Stelo rotante di 360° Punta curva da 3mm e dritta da 5mm Lunghezza dello stelo 35cm e 45cm Diametro dello stelo 5mm	480	0	
LOTTO N°114: RETI BIOLOGICHE IN COLLAGENE IN DERMA PORCINO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Reti biologiche in collagene in derma porcino trattate con crosslinked con esametilene disocianato			
1	Misura cm 5x5 spessore 1,5 mm	3	1	
2	Misura cm 5x10 spessore 1,5 mm	3	1	
3	Misura cm 10x10 spessore 1,5 mm	3	1	
4	Misura cm 10x15 spessore 1,5 mm	5	1	
5	Misura cm 15x20 spessore 1,5 mm	5	5	
6	Misura cm 18x28 spessore 1,5 mm	8	5	
7	Misura cm 20x30 spessore 1,5 mm	8	5	
8	Misura cm 20x40 spessore 1,5 mm	5	3	
9	Misura cm 20x50 spessore 1,5 mm	5	3	

10	In siringa da 2,5 ml	6	0	
LOTTO N°115: SISTEMA TRANSOTTURATORIO PER IL TRATTAMENTO DELL'INCONTINENZA URINARIA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema transotturatorio per il trattamento dell'incontinenza urinaria, costituito da un nastro di monofilamento in polipropilene, ricoperto da una guaina di polietilene e collegato a 2 tunnellizzatori otturatori elicoidali, dotato da guida atraumatica ad alette per favorire il passaggio attraverso il forame otturatorio.	50	0	
LOTTO N°116: RETE A T IN POLIVINILDENEFLORURO PER RIPARAZIONE DEL RETTOCELE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Rete a T in polivinildenecloruro per riparazione del rettocele con tecnica posteriore dotata di aghi passafilo	2	2	
LOTTO N°117: RETE AD H IN POLIVINILDENEFLORURO PER RIPARAZIONE DEL PAVIMENTO PELVICO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Rete ad H in polivinildenecloruro per riparazione del pavimento pelvico dotata di aghi passafilo	0	2	
LOTTO N°118: DISCO ANTIMICROBICO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Disco antimicrobico in schiuma idrofila in poliuretano contenente clorexidina gluconato a lento rilascio e con fenestrazione radiale nelle seguenti misure:			
1	Disco di diametro 2,5 cm con foro centrale di 4,0 mm	5	0	
2	Disco di diametro 1,9 cm con foro centrale di 1,5 mm	5	0	
3	Disco di diametro 0,5 cm con foro centrale di 7,0 mm	0	0	
LOTTO N°119: RETE IN POLIESTERE A STRUTTURA TRIDIMENSIONALE PER LA CHIRURGIA OPEN.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete in poliestere multifilamento a struttura tridimensionale con film antiaderenziale in idrogel assorbibile con tasca di fissaggio per la chirurgia open			

1	Misura 15x10 cm con tasca di fissaggio	5	5	
2	Misura 20x15 cm con tasca di fissaggio	5	5	
3	Misura 25x20 cm con tasca di fissaggio	7	5	
4	misura circolare 6	10	60	
5	misura circolare 8	10	60	
LOTTO N°120: PROTESI COMPOSITA PER LA RIPARAZIONE DELLE ERNIE ADDOMINALI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma ellittica cm 10 x 15	10	3	
2	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma ellittica cm 15 x 20	10	3	
3	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma ellittica cm 18 x 23	0	3	
4	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma ellittica cm 20 x 25	0	3	
5	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma ellittica cm cm 25 x 33	0	3	
6	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma rettangolare. cm 25 x 36	0	3	
7	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma rettangolare. cm 10 x 15	0	3	
8	Protesi composita per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma rettangolare. cm 15 x 20	0	3	

9	Protesi composta per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma rettangolare. cm 18 x 23	0	3	
10	Protesi composta per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma rettangolare. cm 20 x 25	0	3	
11	Protesi composta per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma rettangolare. cm 25 x 33	0	3	
12	Protesi composta per la riparazione delle ernie addominali, formata da uno strato di polipropilene e uno di e-ptfe cuciti insieme con punti in monofilamento di E-PTFE , con bordi termosigillati, spessore inferiore a 1 millimetro, forma rettangolare. cm 25 x 36	0	3	
LOTTO N°121: PLUG IN POLIPROPILENE MONOFILAMENTO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Plug in polipropilene monofilamento, preformato a caldo, senza punti di incollaggi, derivato da unica mesh, di forma circolare, dotato di petali interni asportabili, di configurazione arricciata per l'adattabilità alle necessità anatomiche di qualsiasi difetto erniario, completo di rete presagomata con foro centrale in unica confezione sterile in versione standard e light . Mesh presagomata : 4,5 x 10 cm, misure plug:			
1	misure plug 2,5x 3,4 cm	0	10	
2	misure plug 3,3 x 3,9 cm	0	10	
3	misure plug 4,1 x 4,8 cm	0	10	
4	misure plug 4,1 x 5,1 cm	0	10	
LOTTO N°122: STRUMENTO PER IL FISSAGGIO DI MATERIALE PROTESICO E LA RIAPPROSSIMAZIONE DEI TESSUTI MOLLI NELLA CHIRURGIA OPEN E LAPAROSCOPICA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Strumento per il fissaggio di materiale protesico e la riapprossimazione dei tessuti molli nella chirurgia open e laparoscopica, precaricato con puntine assorbibili in polilattide (PDLA)e non assorbibili, applicate mediante uno stelo di mm. 5 di diametro, lunghezza 36cm. con caricatore da:			
1	15 puntine assorbibili	0	6	
2	15 puntine non assorbibili	0	6	

3	30 puntine assorbibili	0	6	
4	30 puntine non assorbibili	0	6	
LOTTO N°123: Manipoli per divisione e dissezione laparoscopica		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Manipoli per divisione e dissezione laparoscopica a morso Maryland. Strumento elettrochirurgico bipolare destinato all'uso in procedure chirurgiche minimamente invasive o a cielo aperto in cui si desidera eseguire la legatura e la divisione di vasi sanguigni, fasci tissutali e vasi linfatici. Il sistema può essere utilizzato su arterie con diametro fino a 6 mm e su vene e fasci vascolari con diametro fino a 7 mm. deve permettere l'esecuzione della sintesi applicando energia elettrochirurgica a radiofrequenza (RF) alle strutture vascolari (vasi sanguigni e linfatici) o ai fasci di tessuto tra le ganasce. Una lama all'interno dello strumento viene azionata dal chirurgo per dividere il tessuto. Le ganasce a doppia azione sono state progettate per la dissezione del tessuto, che include la separazione dei piani tissutali e l'allargamento delle aperture necessarie per la procedura chirurgica. Le lunghezze multiple dello stelo offrono ulteriore flessibilità per le procedure chirurgiche. Dimensioni :			
	Manipolo 30 CM. DIAM. 5 MM	200		
	Manipolo 37 CM. DIAM. 5 MM	200		
	Manipolo 44 CM. DIAM. 5 MM	200		
	Manipolo MINI 20 CM. DIAM. 3 MM	50		
	La ditta aggiudicataria dovrà fornire in comodato d'uso gratuito service full risk il generatore			
LOTTO N°124: PROTESI INTERAMENTE ASSORBIBILE IN COPOLIMERO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi interamente assorbibile in copolimero con intreccio di acido glicolico e acido lattico			
1	Mis. 15x15 cm	3	5	
2	Mis. 30x30 cm	3	2	

3	Mis. 10x18 cm sacchetto perirenale	3	2	
4	Mis. 26x30 cm perisplenica	3	2	
5	Mis. 44x30 cm periepatica	3	2	
LOTTO N°125: RETE IN PTFE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete in PTFE condensato monofilamento, macroporosa, trasparente, ultraleggera, antiadesiva per interventi laparoscopici latex free spessore 0,15 mm:			
1	mis.6x11cm	0	3	
2	mis.15x15 cm	0	3	
3	mis.20x30 cm	0	3	
4	mis26x36 cm	0	3	
LOTTO N°126: SIGILLANTE CHIRURGICO CON RELATIVO APPLICATORE DA OPEN E LAPARO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sigillante chirurgico, biocompatibile e totalmente sintetico, in doppia siringa ad unico stantuffo e con cannula d'applicazione modellabile, completamente riassorbibile entro 30 gg. Composto da 2 distinti polimeri di polietilene glicole (PEG), sigilla le superfici dei tessuti, prevenendo le perdite di fluidi e delle vie aeree, rafforza le linee di sutura sottoposte anche a pressione elevata, impermeabilizza le anastomosi e gli innesti biologici o sintetici. Kit 4 ml .con relativo applicatore da open e laparo	10	50	
2	Sigillante chirurgico, biocompatibile e totalmente sintetico, in doppia siringa ad unico stantuffo e con cannula d'applicazione modellabile, completamente riassorbibile entro 30 gg. Composto da 2 distinti polimeri di polietilene glicole (PEG), sigilla le superfici dei tessuti, prevenendo le perdite di fluidi e delle vie aeree, rafforza le linee di sutura sottoposte anche a pressione elevata, impermeabilizza le anastomosi e gli innesti biologici o sintetici. Kit 8 ml .con relativo applicatore da open e laparo	10	50	
LOTTO N°127: COLLA CHIRURGICA PER IL FISSAGGIO DI PROTESI AI MUSCOLI CON APPLICATORE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

1	Colla chirurgica sintetica per il fissaggio di protesi ai muscoli con applicatore per uso laparoscopico e laparotomico 100% n-exyl cianoacrilato biodegradabile	0	10	
LOTTO N°128: GEL CHIRURGICO EMOSTATICO IN SIRINGA CON RELATIVO APPLICATORE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Gel chirurgico emostatico in siringa, ad alta viscosità, per il controllo delle emorragie di origine arteriosa e venosa. Composto da granuli di gelatina di collagene da 0,5 mm. circa e da 2.500 U.I. di trombina umana con relativo applicatore laparo e punta applicatrice da open	200	100	
LOTTO N°129: SPUGNETTE IN GELATINA SUINA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SPUGNETTE in gelatina suina, emostatiche, assorbibili, per uso locale, in confezione singola sterile misure, in polvere da g 1.			
1	mis. 7x5x1	20	50	
2	mis. 7x5x1	20	50	
3	mis. 8x3	20	50	
LOTTO N°130: GELATINA SUINA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	GELATINA suina, emostatica, con trombina umana, assorbibile, per uso locale, in confezione singola sterile, con 2 applicatori, di cui uno graduato con memoria, siringa precaricata 8 ml	20	50	
LOTTO N°131: CELLULOSA 100% OSSIDATA E RIGENERATA A PH INFERIORE O UGUALE A 4.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	CELLULOSA 100% ossidata e rigenerata, a ph inferiore o uguale a 4 con comprovata azione antibatterica, rapido effetto emostatico, conservazione a temperatura ambiente, in confezione doppia, sterile:	0		
1	Misura 5 x35 cm.	100	20	
2	Misura 5 x 7,5 cm.	100	20	
3	Misura 5 x 1,25 cm.	100	20	
4	Misura 10 x 20 cm.	100	20	

LOTTO N°132: CELLULOSA 100% OSSIDATA E RIGENERATA STRUTTURA AD ALTA DENSITÀ.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	CELLULOSA, ossidata e rigenerata, a ph inferiore o uguale a 4 con comprovata azione antibatterica, rapido effetto emostatico, conservazione a temperatura ambiente, in confezione doppia, sterile, struttura ad alta densità:			
1	Misura 2,5 x 2,5 struttura ad alta densità.	110	20	
2	Misura 5 x 7,5 struttura ad alta densità.	110	20	
3	Misura 7,5 x 10 struttura ad alta densità.	100	20	
4	Misura 15,2 x 22,9 struttura ad alta densità.	100	20	
LOTTO N°133: CELLULOSA 100% OSSIDATA E RIGENERATA STRUTTURA MICROFIBRILLARE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	CELLULOSA, ossidata e rigenerata, a ph inferiore o uguale a 4 con comprovata azione antibatterica, rapido effetto emostatico, conservazione a temperatura ambiente, in confezione doppia, sterile, struttura microfibrillare:			
1	Misura 2,5 x 5,1 struttura microfibrillare.	150	20	
2	Misura 5,1 x 10,2 struttura microfibrillare.	200	20	
3	Misura 10,2 x 10,2 struttura microfibrillare.	300	20	
LOTTO N°134: CELLULOSA 100% OSSIDATA E RIGENERATA STRUTTURA MICROFIBRILLARE NON TESSUTO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	CELLULOSA, ossidata e rigenerata, a ph inferiore o uguale a 4 con comprovata azione antibatterica, rapido effetto emostatico, conservazione a temperatura ambiente, in confezione doppia, sterile struttura microfibrillare non tessuto:			
1	Misura 2,5 x 5,1 struttura microfibrillare non tessuto.	150	20	
2	Misura 5,1 x 10,2 struttura microfibrillare non tessuto.	200	20	

3	Misura 10,2 x 10,2 struttura microfibrillare non tessuto.	300	20	
LOTTO N°135: SISTEMA DI DRENAGGIO IN ASPIRAZIONE CONTINUA E CONTROLLATA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di drenaggio in aspirazione continua e controllata, costituito da un evacuatore chirurgico da 150 ml e da 300 ml, aspirazione controllata di 50 mmHg/cm, trasparente, graduato con valvola antireflusso, valvola di scarico e doppio attacco per tubi di drenaggio, a corredo tubi di drenaggio in silicone con quattro scanalature esterne lineari ed indipendenti, anticollabimento, rotondi e piatti con e senza ago di trasfissione delle seguenti misure: evacuatore da 150 ml, evacuatore da 300 ml, tubo di drenaggio in unica estrusione da 10 Fr, 15Fr, 19Fr, 24Fr, tubo piatto da 7 mm, 10 mm. Connettore a due vie 2:1 e tre vie 3:1	50	200	
LOTTO N°136: SISTEMA DI DRENAGGIO IN ASPIRAZIONE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema di drenaggio in aspirazione costituito da evacuatore da 600 ml con regolatore di pressione negativa a quattro livelli da caduta ad alto vuoto, a corredo tubi di drenaggio in pvc forati con e senza ago di trasfissione, calibri 6 ch	30	20	
2	Sistema di drenaggio in aspirazione costituito da evacuatore da 600 ml con regolatore di pressione negativa a quattro livelli da caduta ad alto vuoto, a corredo tubi di drenaggio in pvc forati con e senza ago di trasfissione, calibri 8 ch	30	20	
3	Sistema di drenaggio in aspirazione costituito da evacuatore da 600 ml con regolatore di pressione negativa a quattro livelli da caduta ad alto vuoto, a corredo tubi di drenaggio in pvc forati con e senza ago di trasfissione, calibri 10 ch	30	30	
4	Sistema di drenaggio in aspirazione costituito da evacuatore da 600 ml con 6regolatore di pressione negativa a quattro livelli da caduta ad alto vuoto, a corredo tubi di drenaggio in pvc forati con e senza ago di trasfissione, calibri 12 ch	30	50	
5	Sistema di drenaggio in aspirazione costituito da evacuatore da 600 ml con regolatore di pressione negativa a quattro livelli da caduta ad alto vuoto, a corredo tubi di drenaggio in pvc forati con e senza ago di trasfissione, calibri 14 ch	30	50	
6	Sistema di drenaggio in aspirazione costituito da evacuatore da 600 ml con regolatore di pressione negativa a quattro livelli da caduta ad alto vuoto, a corredo tubi di drenaggio in pvc forati con e senza ago di trasfissione, calibri 16 ch	0	50	
7	Sistema di drenaggio in aspirazione costituito da evacuatore da 600 ml con regolatore di pressione negativa a quattro livelli da caduta ad alto vuoto, a corredo tubi di drenaggio in pvc forati con e senza ago di trasfissione, calibri 18 ch	0	50	
LOTTO N°137: SISTEMA DI DRENAGGIO DELLE ASCITI ED EFFUSIONI PLEURICHE MALIGNI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
1	Sistema di drenaggio delle asciti ed effusioni pleuriche maligne, impiantabile, in silicone morbido ad ampio lume da 55 cm 15 Fr, tratto forato da 20 cm con fori ovali anti occlusione, supporto in titanio, latex, pvc e dehp free	0	50	
LOTTO N°138: DRENAGGIO ONDULATO IN SILICONE AD AZIONE CAPILLARE RADIOPACO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Drenaggio ondulato in silicone ad azione capillare radiopaco, sterile lunga circa 30 cm. nelle seguenti misure			
1	6 mm	10	50	
2	8 mm	20	50	
3	10 mm	20	50	
4	12 mm	20	50	
LOTTO N°139: DRENAGGIO MULTITUBULARE IN SILICONE RADIOPACO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Drenaggio multitubulare in silicone radiopaco, sterile, lunghezza 30-40 cm circa nella misure di 10 mm	0	50	
2	Drenaggio multitubulare in silicone radiopaco, sterile, lunghezza 30-40 cm circa nella misure di 15 mm	0	50	
3	Drenaggio multitubulare in silicone radiopaco, sterile, lunghezza 30-40 cm circa nella misure di 20 mm	0	50	
4	Drenaggio multitubulare in silicone radiopaco, sterile, lunghezza 30-40 cm circa nella misure di 25 mm	0	50	
5	Drenaggio multitubulare in silicone radiopaco, sterile, lunghezza 30-40 cm circa nella misure di 30 mm	0	50	
LOTTO N°140: STRISCE DI MATRICE COLLAGENOSA DI PERICARDIO BOVINO ACELLULARE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

1	Strisce di matrice collagenosa di pericardio bovino acellulare, biocompatibile ed in grado di favorire l'angiogenesi, senza legami crociati, estremamente robusta con eccellente tenuta delle suture per rinforzo e sostegno asciutto in chirurgia bariatrica e toracica, in grado di impedire perdite di fluidi e/o aria e riapprossimarsi alle suture, compatibili con le suturatici presenti in gara.	12	20	
LOTTO N°141: GEL ANTIADERENZIALE COMPATIBILE CON TROCAR 5 MM.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Gel antiaderenziale composto da miscela sterile e riassorbibile in circa 30 gg. In ossido di polietilene e sodio carbossimetilcellulosa, dotato di applicatore monouso lungo almeno 30 cm e diametro compatibile con trocar 5 mm	0	30	
LOTTO N°142: ANTI ADERENZIALE IN GEL DI ACIDO IALURONICO AUTO-CROSSILIKATO ASSORBIBILE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Anti aderenziale in gel di acido ialuronico auto-crossilikato assorbibile in circa 7 gg.	0	50	
LOTTO N°143: SET MONOUSO PER NEBULIZZARE LA COLLA DI FIBRINA.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Set monouso composto da un tubo di raccordo a doppio lume, con filtro sterile trasparente e due puntali spray per nebulizzare la colla di fibrina	110	100	
LOTTO N°144: SISTEMA PER LA COMPRESSIONE SEQUENZIALE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema per la compressione sequenziale ad azione intermittente ondulatoria e circonferenziale mediante la combinazione di gambali e plantari monopaziente di diversa misura . Compressore plantare: 130 mmHg circa con service gratuito degli apparecchi necessari al funzionamento del sistema			
1	gambali	0	200	
2	plantari	20	100	
LOTTO N° 145 Soluzione anti adesione per strumenti elettrochirurgici		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Soluzione fosfolipidica elettrochirurgica anti adesione per ridurre la formazione di escara sulle punte degli strumenti durante le procedure chirurgiche . Confezione sterile, monouso, con flacone di plastica da 4 ml e un tampone in schiuma	3.000	0	
LOTTO N° 146 Sistema a pressione negativa monouso e monopaziente per la gestione delle incisioni chirurgiche dotato di canister da 45 ml per la raccolta fluidi e medicazione contenente ioni d'argento e schiuma di poliuretano centraleoluzione anti adesione per strumenti elettrochirurgici		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	kit a pressione negativa monouso e monopaziente, per il trattamento delle incisioni chirurgiche con medicazione con schiuma di poliuretano centrale con ioni d'argento antibatterico, delle dimensioni di 13 cm e 20 cm circa ed unità di aspirazione dotata di canister di raccolta fluidi da 45 ml, con durata continuativa per 7 giorni	400	0	
LOTTO N° 147 Sistema di divaricazione ginecologica		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di divaricazione ginecologica composto da	1	0	
	barra di fissaggio al tavolo operatorio con tre snodi e manipola di serraggio con terminale ed aggancio rapido	1	0	
	coppia di bracci per fissaggio valve di retrazione con aggancio rapido	1	0	
	braccio di estensione	1	0	
	morsetti aperti anti caduta con agganxio a scatto	10	0	
	valva malleabile swivel con bordo protetto 7,6 cm x 20,3 cm	2	0	
	valva malleabile swivel con bordo protetto 5,1 cm x 15,2 cm	2	0	
	valva balfour swivel 8,9 cm x 7,0 cm	5	0	
	valva a cuore 2,5 c, x 14,3 cm x 6,4	2	0	
	valva St. Mark's swivwl 5,1x17,8 cm	1	0	
	valva Kelly swivel 5,1 cm x 17,8 cm	1	0	
	valva a cuore 2,5 c, x 14 cm x 8,9	2	0	

	valva malleabile swivel scanalato 3,8 cm x 15,2 cm	2	0	
	valva malleabile swivel scanalato 5,1 cm x 16,5 cm	2	0	
	valva malleabile swivel scanalato 7,6 cm x 16,5 cm	2	0	
	valva Kelly swivel per retrazione 6,4 cm x 25,,4 cm	2	0	
	valva malleabile girevole 3,8 cm x 7,6 cm x15,2 cm	2	0	
	valva malleabile girevole 3,8 cm x 8,3 cm x17,8 cm	2	0	
	cestello container (60 cmx30 cm x 20 cm) per sterilizzazione, totalmente in alluminio, con coperchio a filtri, completo di due griglie	1	0	
LOTTO N° 148 Sistema di divaricazione chirurgica		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di divaricazione chirurgica composto da	1	0	
	barra di fissaggio al tavolo operatorio con tre snodi e manipola di serraggio con terminale ed aggancio rapido	3	0	
	coppia di bracci per fissaggio valve di retrazione con aggancio rapido	3	0	
	braccio di estensione	3	0	
	morsetti aperti anti caduta con aggancio a scatto	30	0	
	valva malleabile swivel con bordo protetto 7,6 cm x 20,3 cm	6	0	
	valva malleabile swivel con bordo protetto 5,1 cm x 15,2 cm	6	0	
	valva balfour swivel 8,9 cm x 7,0 cm	15	0	
	valva a cuore 2,5 c, x 14,3 cm x 6,4	6	0	

	valva St. Mark's swivwl 5,1x17,8 cm	3	0	
	valva Kelly swivel 5,1 cm x 17,8 cm	3	0	
	valva a cuore 2,5 c, x 14 cm x 8,9	6	0	
	valva malleabile swivel scanalato 3,8 cm x 15,2 cm	6	0	
	valva malleabile swivel scanalato 5,1 cm x 16,5 cm	6	0	
	valva malleabile swivel scanalato 7,6 cm x 16,5 cm	6	0	
	valva Kelly swivel per retrazione 6,4 cm x 25,,4 cm	6	0	
	valva malleabile girevole 3,8 cm x 7,6 cm x15,2 cm	6	0	
	valva malleabile girevole 3,8 cm x 8,3 cm x17,8 cm	6	0	
	cestello container (60 cmx30 cm x 20 cm) per sterilizzazione, totalmente in alluminio, con coperchio a filtri, completo di due griglie	3	0	
LOTTO N°149: RETE PIANA MACROPOROSA IN POLIPROPILENE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete piana macroporosa in polipropilene avvolta da due foglietti di materiale riassorbibile (poliglecaprone) che fungono da antiaderenziale sui due lati			
1	Mis. 7,5x15 cm	0	3	
2	Mis. 10x15 cm	0	3	
3	Mis. 15x15 cm	0	3	
4	Mis. 15x20 cm rettangolare	0	3	
5	Mis. 15x20 cm ovale	0	3	
6	Mis. 20x25 cm	0	3	
7	Mis. 20x30 cm	0	3	

8	Mis. 25x35 cm	0	3	
9	Mis. 30x35	0	3	
10	Mis. 30x50	0	3	
LOTTO N°150: BARRIERA ANTIADERENZIALE IN CELLULOSA OSSIDATA RIGENERATA RIASSORBIBILE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Barriera antiaderenziale in cellulosa ossidata rigenerata riassorbibile, dimensioni 7,6 x 10,2 cm,	50	20	
LOTTO N°151: PROTESI A RETE ADATTA AL POSIZIONAMENTO INTROPERITONEALE PER LAPAROCALI ED ERNIE PARASTOMALI.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Protesi a rete adatta al posizionamento introperitoneale per laparoceli in PVDF 88% lato viscerale e polipropilene 12% lato parietale, ritagliabile elastica ed a pori aperti, con all'interno nano particelle di superossido di ferro magnetite per essere visibile in RM misura cm 15 X 15	2	2	
2	misura cm 20 X 30	0	2	
3	misura cm 30 X 30	0	2	
4	misura cm 30 X 45	0	2	
5	Protesi a rete adatta al posizionamento introperitoneale per ernie parastomali in PVDF 88% lato viscerale e polipropilene 12% lato parietale, con imbuto e cilindretto, elastica ed a pori aperti, con all'interno nano particelle di superossido di ferro magnetite per essere visibile in RM misura cm 15 x 15 cilindro diam 2 cm, lungh 2,5 cm	0	2	
6	misura cm 16 x 16 cilindro diam 3 cm, lungh 2,5 cm	0	2	
7	misura cm 15 x 15 cilindro diam 2 cm, lungh 4 cm	0	2	
8	misura cm 16 x 16 pre ritagliata cilindro diam 3 cm, lungh 3,5 cm	0	2	
9	misura cm 30 x 30 cilindro diam 2 cm, lungh 4 cm con foro per stomia a Destra	0	2	
10	misura cm 30 x 30 cilindro diam 2 cm, lungh 4 cm con foro per stomia a Sinistra	0	2	

11	dispositivo clooser per posizionamento laparoscopico	0	30	
LOTTO N° 152 MEMBRANA DI COLLAGENE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	membrana di collagene forate di pericardio bovino 8x12	8	3	
2	membrana di collagene forate di pericardio bovino 10x16	8	3	
LOTTO N° 153 SISTEMA DI SUPPORTO URETALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema di supporto uretrale con benderella in polipropilene di solo 0,5 cm di spessore, lunga 50 cm e larga 12 mm, ricoperta con guaina trasparente in PTFE connessa a due guide in PVC 22 cm x 3 mm. Completa di aghi introduttori tipo HALO in acciaio.	1		
LOTTO N° 154 DISPOSITIVO PER IL TRATTAMENTO ENDOSCOPICO DEL REFLUSSO VESCIOURETERALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Dispositivo per il trattamento endoscopico del reflusso vescioureterale composto da copolimero di poliacrilato/polialcool immerso in un carrier di soluzione glicerica al 40% racchiuso in siringa da 1 ml	20	0	
LOTTO N° 155 MATERIALE DI RINFORZO PER LINEA DI SUTURA MECCANICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Materiale di rinforzo riassorbibile per linea di sutura meccanica composto unicamente da copolimero di Poligliconato/Carbonato di Trimetilene (PGA/TMC), in strati fibrosi porosi bioassorbibili, con totale assenza di componenti di origine animale, resistenza meccanica rilevabile in 4/5 settimane, con forma a guaina/manicotto, compatibili con suturatrici meccaniche lineari e circolari in uso.	0	30	
LOTTO N° 156 PLEDGET IN PTFE.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	PLEDGET IN PTFE misure 3x7 mm	1440	0	

LOTTO N° 157 TROCAR OTTICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Trocar ottici trasparenti, monouso, con cannula di fissaggio avanzato, palloncino latex free e disco di stabilità, otturatore dilatante con punta ad elica sequenziale e possibilità di confezionare lo pneumoperitoneo durante l'inserimento, con doppia valvola a doppia entrata completamente rinnovabile per l'estrazione di piccoli pezzi anatomici e trocar zigrinati senza palloncino nelle seguenti misure			
	diametro 5mm x 100 mm (lunghezza)	20	400	
	diametro 5mm x 75 mm (lunghezza)	20	100	
	diametro 15mm x 100 mm (lunghezza)	20	0	
	diametro 11mm x 100 mm (lunghezza)	20	0	
	diametro 12mm x 100 mm (lunghezza)	20	400	
LOTTO N° 158 STRUMENTO LAPAROSCOPICO MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
1	Strumento laparotomico monouso per sintesi e taglio, con punta curva tipo maryland e attivazione manuale integrata. Stelo da 5mm, lungh. Cm 23 e taglio a lama fredda	50	0	
2	Strumento laparotomico monouso per sintesi e taglio, con punta curva tipo maryland e attivazione manuale integrata. Stelo da 5mm, lungh. Cm 37 e taglio a lama fredda	50	0	
LOTTO N° 159 CAVO MONOPOLARE/BIPOLARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Cavo monopolare Forcetriad	3	10	
	Cavo bipolare standard a pedale Forcetriad	3	10	
LOTTO N° 160 ELETTRODI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				

	Elettrodo di ritorno pediatriche monouso REM con gel a base d'acqua per bambini di peso <13Kg con cavo da 4,6mt	1000	20	
	Elettrodo di ritorno neonatale monouso REM con gel a base d'acqua per neonati con peso compreso tra 0,45 e 2,70Kg, con cavo da 2,7m e bordi adesivi staccabili per un uso opzionale di adesivo sui bordi	1000	10	
	Elettrodo di ritorno monouso REM con Hydrogel universale senza cavo. Dotato di etichetta di tracciabilità della piastra, indicante codice, lotto e scadenza, collocabile nella cartella paziente	2	300	
LOTTO N° 161 CAVO PER MORSETTO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Cavo con morsetto per elettrodo di ritorno senza cavo. Lung.4,6 mt. Tipo valleylab e tipo erbe	2	10	
LOTTO N° 162 PATCH		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Patch ePTFE for Ventral Hernia Repair 10x15 cm x 1mm	5	2	
	Patch ePTFE for Ventral Hernia Repair 10x10 cm x 1mm	5	2	
LOTTO N° 163 KIT PER L'ESTRAZIONE DEI PICCOLI PEZZI ANATOMICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Kit composto da trocar con cannula zigrinata trasparente e otturatore con lama protetta, monouso, doppia valvola a doppia entrata completamente rimovibile, per l'estrazione dei piccoli pezzi anatomici, e ago di Verres per insufflazione ,monouso, nelle seguente misure:			
	trocar diametro 5 mm x 100 (lunghezza)	28	20	
	trocar diametro 5 mm x 55 (lunghezza)	28	0	
	trocar diametro 8 mm x 100 (lunghezza)	28	0	
	trocar diametro 11mm x 100 (lunghezza)	28	0	
	trocar diametro 12mm x 100 (lunghezza)	24	20	
	ago 13 gauge lunghezza 120 mm	24	50	

LOTTO N° 164 CANNULA TROCAR		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Cannula trocar trasparenti disonibili nelle seguenti misure:			
	5mm x 55 mm	20	0	
	5 mmx 75 mm	20	0	
	5 mmx100 mm	25	20	
	11 mm x 100 mm	25	0	
	12 mm x 100 mm	20	20	
LOTTO N° 165 TROCAR DI HASSON		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Trocar di Hasson ottico e con palloncino per primo accesso, dotato di cono in gel per una maggiore stabilità del trocar a parete , palloncino latex free e punti di ancoraggio delle suture nelle seguenti misure:			
	a) Diam 5mm x 100 mm lunghezza	80	0	
	b) Diam 12mm x 100 mm lunghezza	70	100	
	c) Diam 12 mm x 130 mm lunghezza	70	100	
LOTTO N° 166 TROCAR PER DISSEZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Trocar per dissezione a palloncino rotondo con cannula di diametro di 11 mm, adatto per le procedure di riparazione dell'ernia unilaterale e trocar a palloncino ovale, con cannula di diametro 11 mm per le procedure di riparazione dell'ernia bilaterale	60	10	
LOTTO N° 167 SACCHETTO PER LA RIMOZIONE DEI TESSUTI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				

	Sacchetto monouso da 5 mm con volume 180 ml, da 10 mm con volume 225 mm e da 12/15 mm con volume 1600 mm, per la rimozione del pezzo anatomico dotato di supporto e dispositivo guida che consente la riapertura e chiusura del sacchetto, agevolando il recupero di piu' pezzi anatomici	260	200	
LOTTO N° 168 DISPOSITIVI DI PROTEZIONE/RETRAZIONE DELLA FERITA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivi di protezione /retrazione della ferita a doppio anello autostatico e guaina trasparente latex free, nelle seguenti misure:			
	XXS extra extra small(per incisioni da 1 a 3 cm)	50	30	
	XS extra small(per incisioni da 2 a 4 cm)	85	30	
	S small (per incisioni da 2,5 a 6 cm)	15	30	
	M medium (per incisioni da 5 a 9 cm)	10	30	
	L large (per incisioni da 9 a 14 cm)	65	30	
	XL extra large (per incisioni da 11 a 17 cm)	20	30	
	XXL extra extra large (per incisioni da 17 a 25 cm)	25	30	
	S small con tappo per chirurgia laparoscopica	165	100	
	M medium con tappo per chirurgia laparoscopica	165	100	
	L (Large)dedicato alle procedure di taglio cesareo	15	-	
	XL extra large dedicato alle procedure di taglio cesareo	15	-	
LOTTO N° 169 SISTEMA A RADIOFREQUENZA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema a radiofrequenza avanzata per la sintesi di tessuti e vasi fino a 7 mm, dotato di " device key" un sistema smart di nuova generazione per il riconoscimento dei tessuti integrato nello strumento, disponibile con i seguenti manipoli:			

	dispositivo laparoscopico diametro 5 mm con punta Maryland a dissetore. Caratteristiche della ganascia: lunghezza di sintesi di 20 mm, lunghezza di taglio di 18 mm e meccanismo d'azione unica. Lunghezza del manipolo 37 cm e 23 cm.	200	200	
	dispositivo laparoscopico diametro 5 mm con punta smussa dritta (blunt tip). Caratteristiche della ganascia: lunghezza di sintesi di 20 mm, lunghezza di taglio di 18 mm e meccanismo d'azione unica. Lunghezza del manipolo 37 cm.	0	100	
	dispositivo per chirurgia open con punta curva e smussa. Caratteristiche della ganascia: lunghezza di sintesi di 40 mm, lunghezza di taglio di 38 mm e meccanismo di doppia azione della punta. Lunghezza del manipolo 20 cm.	0	100	
	Dispositivo per chirurgia open per procedure testa-collo ed emorroidi con ganascia curva con punte per dissezione. Caratteristiche della ganascia: lunghezza di sintesi di 17 mm, lunghezza di taglio di 15 mm e meccanismo di doppia azione della punta. Lunghezza del manipolo 13,5 cm.	0	70	
	Il generatore verra' fornito in comodato d'uso gratuito			
LOTTO N° 170 SISTEMA PER LAPAROSCOPIA MANO ASSISTITA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema per laparoscopia mano assistita che permette di mantenere lo pneumoperitoneo nelle manovre di inserimento della mano del chirurgo e degli strumenti e l'accesso dei trocar , consentendo una protezione - retrazione di pareti addominali di diverso spessore e con incisioni di lunghezza diversa,esso è composto da:	50	20	
	n.1 copertura gelseal			
	n.1 protettore/retrattore di ferita			
LOTTO N° 171 PINZA DA PRESA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	a)Pinza da presa tipo Grasper monouso con stelo che presenta dei markers centimetrati per la misurazione dei tessuti. Gli inserti in silicone presenti nel morso garantiscono una presa efficiente ed atraumatica. Il sistema di chiusura, non avendo la gremagliera dentata ma un sistema di bloccaggio continuo assicura una presa sempre efficiente. Presa atraumatica dovuta alla tecnologia "Latis" presente nella punta dello strumento.	80		
	Disponibile nella misura 5mmx35cm	0	100	
	Disponibile nella misura 5mmx45cm	0	100	

	b) Forbici laparoscopiche monouso con punte metzenbaum disponibili nelle seguenti misure:			
	diam 5mmx35cm	0	50	
	diam 5mmx45cm	0	50	
LOTTO N° 172 SISTEMA AVANZATO MINI DI ACCESSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema avanzato e sistema avanzato <u>mini</u> di accesso per chirurgia "single incision" composta da:	5	20	
	n.1 copertura gelseal			
	n.1 protettore/retrattore di ferita con filo di rimozione			
	n.3 trocar da 10 mm			
	n.1 trocar da 12mm			
	n. 1 introduttore per trocar			
LOTTO N° 173 SISTEMA DI ACCESSO TRANSVAGINALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di accesso transvaginale dedicato al trattamento chirurgico delle patologie dell'utero e degli annessi. Il device deve essere composto da una guaina per la protezione e retrazione del canale vaginale, una copertura in gel per il posizionamento delle n. 4 cannule, n.1 otturatore, n. 2 rubinetti che consentono sia l'insufflazione che l'evacuazione dei fumi chirurgici.			
	(misura media) canale di accesso 9,5 cm	7	10	
	(misura piccola) canale di accesso 7 cm	0	10	

LOTTO N° 174 SISTEMA DI ACCESSO TRANSANALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Sistema di accesso transanale per il trattamento chirurgico delle patologie cancerose del retto medio/basso (TAMIS e TATME) composto da:		5	20	
un canale di accesso anale da 4 cm, 5,5 cm e 9 cm, con flange in punta che consentono una stabilizzazione atraumatica del device subito dietro la linea pettinea				
n. 4 cannule a basso profilo da 10 mm con valvola a tenuta in grado di mantenere lo pneumoretto per tutta la durata della procedura;				
n. 1 introduttore per trocar;				
capsula in gel consente di massimizzare la triangolazione degli strumenti ottimizzando il lavoro nello spazio ristretto dell'ampolla rettale;				
borsa di stabilizzazione dell'insufflazione				
b) Sonda elettrochirurgica monopolare con uncino al L sia angolato che retto con sistema di integrazione di evacuazione fumi, misure diam 5mm x 42 cm				
LOTTO N° 175 APPLICATORE DI CLIP		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Applicatore di clip diametro 5 mm, precaricata con n 20 clip dimensione M/L, lunghezza stelo 34 cm, impugnatura ergonomica per un controllo ottimale durante il rilascio e la chiusura della clip.		65	100	
LOTTO N° 176 SISTEMA DI ASPIRAZIONE-IRRIGAZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Sistema di aspirazione -irrigazione con sonda ,diametro 5 mm e lunghezza 33 cm, valvola e tubi a sacca doppia, con possibilità di utilizzo anche con sonde poliuso, con sistema integrato di evacuazione dei fumi chirurgici, pulsanti codificati per colore con molle morbide.		220	100	
LOTTO N° 177 SONDE POLIUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Sonde poliuso con fori per irrigazione, complete di impugnatura ergonomica, nelle seguenti misure:				

	di diametro 5mm x 33 cm/ 45 cm	2	10	
	di diametro 10 mm x 33 cm	2	10	
LOTTO N° 178 CONTENITORE SCALDA-OTTICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Contenitore scalda-ottica poliuso per laparoscopia, con base stabilizzante di supporto poliuso, volume 500 ml	12	10	
LOTTO N° 179 GUARNIZIONE MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Guarnizioni monouso per riscaldatore ottiche	240	100	
LOTTO N° 180 CATETERE PER COLONGIOGRAFIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Catetere per colangiografia laparoscopica intraoperatoria, punta rigida, via percutanea	0	20	
LOTTO N° 181 KIT DI ACCESSO TRANSVAGINALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Kit composto da sistema di accesso transvaginale dedicato al trattamento chirurgico delle patologie dell'utero e degli annessi con guaina per la protezione e retrazione del canale vaginale da 9,5 cm e 7 cm, copertura in gel, n. 4 cannule, n.1 otturatore, n. 2 rubinetti che consentono sia l'insufflazione che l'evacuazione dei fumi chirurgici e manipolo a radiofrequenza avanzata Maryland diam 5mm x 37 cm	10	20	
LOTTO N° 182 DISPOSITIVO DI FISSAGGIO SENZA SUTURA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	dispositivo di fissaggio senza sutura, sterile, per drenaggi e cateteri percutanei di misura da CH 05 a CH 22. Specifico a fissare nella posizione corretta i drenaggi, aiutando a prevenirne il movimento o la rimozione accidentale.			

	Deve poter mantenere il drenaggio o catetere in posizione parallela alla superficie della pelle ed aiutare a prevenire l'attorcigliamento e lo schiacciamento del tubo; confortevole per il paziente e permettere maggiore libertà di movimento, mantenendo il drenaggio o catetere in posizione corretta evitando l'allargamento del sito di inserzione. Latex-Free.			
	9 cm x 10 cm scarichi piccoli e applicabili 5-14 CH	500	100	
	9 cm x 10 cm scarichi grandi e applicabili 12-22 CH	500	100	
LOTTO N° 183 SISTEMA DI ILLUMINAZIONE CHIRURGICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di illuminazione chirurgico con terminale in LED, con temperatura di colore simile a quella della luce solare per una fedele riproduzione cromatica dei tessuti, dotato di pulsante posizionato lateralmente al sistema di fissaggio che permette di regolare su 4 livelli l'intensità luminosa, in grado di illuminare in maniera uniforme, fino a 4 ore in continuo alla massima intensità luminosa, gli accessi chirurgici a cielo aperto.	300	50	
	Grazie alla sua conformazione malleabile ed angolabile oltre 180° nella parte distale e oltre 360° totali, il sistema deve essere in grado di illuminare anche le cavità più profonde, laddove le normali fonti di illuminazione non sono sufficienti.			
	Il suddetto sistema evita continui riposizionamenti delle comuni fonti luminose presenti in sala operatoria, come la lampada scialitica ed evita inoltre qualunque altra fonte di luce aggiuntiva come le lampade frontali evitando all'operatore di assumere posizioni scomode e scorrette, annullando qualunque tipo di affaticamento nella zona cervicale.			
	Deve avere inoltre le seguenti caratteristiche: diametro 4.6 mm, lunghezza 650 mm, non deve necessitare di collegamenti alla rete elettrica tramite fili.			
	Deve, inoltre, mantenere una temperatura di lavoro sicura, inferiore a 38°C, per evitare ustioni ai tessuti.			
	Confezione sterile, monouso, deve essere corredata da 4 anelli in silicone biocompatibile, allungabili fino a 145mm, per il corretto posizionamento dell'illuminatore sui divaricatori chirurgici.			
LOTTO N° 184 PIATTAFORMA ARTICOLABILE E RICARICABILE PER IL FISSAGGIO LAPAROSCOPICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Piattaforma articolabile e ricaricabile per il fissaggio laparoscopico di reti			
1	Applicatore di clips elicoidali riassorbibili. Stelo da 5 mm articolabile fino a 65°, ricaricabile	60	120	
2	ricariche da 10 clips assorbibili in PLA	120	30	
3	ricariche da 5 clips assorbibili in PLA	120	30	

LOTTO N° 185 RETI PER LA CURA DEI DIFETTI DI PARETE E DELL'ERNIA INGUINALE CON APPROCCIO OPEN E LAPAROSCOPICO.		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	RETI PER LA CURA DEI DIFETTI DI PARETE E DELL'ERNIA INGUINALE CON APPROCCIO OPEN E LAPAROSCOPICO.			
	Reti in poliestere multifilamento autofissante. Misure:			
1	rete bidimensionale misura 15x15	20	15	
2	rete bidimensionale misura 20x15	20	15	
3	rete bidimensionale misura 30x15	20	15	
4	rete anatomica autofissante per ch Laparoscopica lato dx mis 10x15 cm	20	15	
5	rete anatomica autofissante per ch Laparoscopica lato sx mis 10x15 cm	20	15	
6	rete bidimensionale autofissante per ch Laparoscopica mis 10x15 cm	20	15	
7	rete in poliestere misura 13x9 cm lato dx	20	100	
8	rete in polipropilene misura 13x9 cm lato sx	10	100	
9	rete in polipropilene misura 15x9 cm autofissante	10	50	
10	rete piana no autofissante per tecnica rives misura 15x15 cm	20	15	
11	rete piana no autofissante per tecnica rives misura 20x20 cm	20	15	
12	rete piana no autofissante per tecnica rives misura 30x30cm	20	15	
LOTTO N° 186 RETI IN POLIESTERE PER LA CURA DEI LAPAROCALI IN CHIRURGIA LAPARO ED OPEN		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	RETI IN POLIESTERE PER LA CURA DEI LAPAROCALI IN CHIRURGIA LAPARO ED OPEN			
	Rete non assorbibile, sterile ed inerte, composta da una maglia in poliestere monofilamento a struttura tridimensionale con film antiaderenziale in collagene porcino riassorbibile di forma circolare, ellittica e rettangolare Misure:			
1	Composite con suture premontate - diametro 9	10	20	

2	Composite con suture premontate - diametro 12	10	20	
3	Composite con suture premontate - diametro 15	10	20	
4	Composite con suture premontate - 15x10cm	20	20	
5	Composite con suture premontate - 17x10cm	20	20	
6	Composite con suture premontate - 20x12cm	20	20	
7	Composite con suture premontate - 20x15cm	20	20	
8	Composite con suture premontate - 25x15cm	20	20	
9	Composite con suture premontate - 25x20cm	10	20	
10	Composite con suture premontate - 30x20cm	10	20	
11	Composite con suture premontate - 34x20cm	10	10	
12	Composite con suture premontate - 37x28cm	10	10	
13	Composite con suture premontate - 40x24cm	10	5	
14	Composite con suture premontate - 42x32cm	10	5	
15	Composite - 15x10cm con tasca di fissaggio	20	10	
16	Composite - 20x15cm con tasca di fissaggio	20	10	
17	Composite - 25x20cm con tasca di fissaggio	20	10	
18	Composite - 30x20cm con tasca di fissaggio	20	10	
LOTTO N° 187 RETRATTORE LAPAROSCOPICO ATRAUMATICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Retratore laparoscopico atraumatico			

	Retrattore laparoscopico monouso percutaneo , con valva di retrazione fenestrata a geometria variabile, rivestita in silicone o monofilamento di polipropilene intrecciato. Lunghezza operativa 310 mm , apertura massima della valva 90 mm, diametro dello stelo 7 mm.	400	20	
LOTTO N° 188 STRUMENTI LAPAROSCOPICI ARTICOLABILI MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Strumenti laparoscopici articolabili monouso			
	Pinza con morso retto da dissezione, diam. 5mm e lungh. 34cm, con impugnatura palmare a pomello, meccanismo di flessione della punta a 360° e rotazione del morso a 360°	300	10	
	Pinza con morso ad anelli fenestrata, diam. 5mm e lungh. 34cm, con impugnatura palmare a pomello, meccanismo di flessione della punta a 360° e rotazione del morso a 360°	300	10	
	Pinza dissettore curvo, tipo Maryland, diam. 5mm e lungh. 34cm, con impugnatura palmare a pomello, meccanismo di flessione della punta a 360° e rotazione del morso a 360°, con connettore per energia monopolare	300	10	
	Forbici curve, diam. 5mm e lungh. 34cm, con impugnatura palmare a pomello, meccanismo di flessione della punta a 360° e rotazione del morso a 360°, con connettore per energia monopolare	300	10	
	elettrodo ad uncino 90°, diam. 5mm e lungh. 34cm, con impugnatura palmare a pomello, meccanismo di flessione della punta a 360° e rotazione del morso a 360°, con connettore per energia monopolare	300	10	
LOTTO N° 189 MEDICAZIONE PRIMARIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione primaria in flacone con alto contenuto di acido ialuronico 1,5% e Composto iodato 0,25% (KI + I2) in bassa concentrazione contenuti in un gel viscoso. Si utilizza nelle ferite infette o colonizzate , acute e croniche, su tessuti nobili e può essere utilizzato sia direttamente su letto della ferita che all'interno di tunnellizzazioni non esplorate o imbibendo una medicazione di supporto.			
	Confezione:			
	Flacone da 22 gr.	100	50	
	Flacone da 50 gr	100	50	
LOTTO N° 190 SOLUZIONE ANTISETTICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Soluzione antiseptica isotonica composta da: sodio cloruro, potassio cloruro, contenente poliesamide (PHMB), allo 0,02% e 0,04%.			

	Dimensioni 0,04:			
	Confezione:			
	Flacone da 125 ml.	200	300	
	Flacone da 250 ml.	200	300	
	Flacone da 1000 ml.	200	50	
LOTTO N° 191 MEDICAZIONE PRIMARIA RIASSORBIBILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione primaria riassorbibile, per accelerare il processo di guarigione di lesioni acute e croniche, infette o colonizzate, in collagene di origine bovina al 55% - cellulosa ossigenata rigenerata (ORC) al 44% - argento ORC all'1%.			
	Dimensioni :			
	28 Cmq	250	30	
	123 Cmq	250	30	
LOTTO N° 192 MEMBRANA DI COLLAGENE BOVINO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Membrana di collagene bovino impiantabile chirurgicamente , impregnata con antibiotico gentamicina formulata come gentamicina solfato per il trattamento e la prevenzione delle infezioni del sito chirurgico ; inoltre in aree chirurgiche ad elevato rischio di sanguinamento e di infezione deve espletare azione emostatica. La membrana di collagene deve essere disponibile nei seguenti formati:			
	10X10X0,5;	400	50	
	5X5X0,5;	400	50	
	5X20X0,5.	400	50	
LOTTO N° 193 SISTEMA DI LAVAGGIO E ASPIRAZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Sistema di lavaggio e aspirazione per interventi di chirurgia laparoscopica composto da: Manipolo monouso ergonomico antiscivolo sagomato "a banana"; Set di tubazioni monouso da collegare alla linea di vuoto e a sacche di soluzione fisiologica di qualsiasi portata; Campana con galleggiante;			
	Cannule monouso e pluriuso in acciaio teflonato con punta atraumatica e dotata di fori laterali disponibili con diametro di 3, 5 e 10 mm e lunghezza di 33 e 45 cm; Unità elettronica di controllo che consente getto continuo fino a 6 litri/minuto o getto pulsato. L'unità elettronica di controllo in uso gratuito: Display che permette la visualizzazione della funzione attivata e della potenza di flusso in uso; Pulsante per attivare la modalità a pressione pulsata;			
	Due pulsanti per aumentare e diminuire la pressione a step del 20% fino al 100%.			
	Set con cannula da 5mm	50	300	
	Set con cannula da 10mm	54	30	
LOTTO N° 194 SACCHETTI PER IL RECUPERO DI PEZZI ANATOMICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Gamma di sacchetti per il recupero di pezzi anatomici senza introduttore in tessuto di nylon e poliuretano, radiopaco, impermeabile, privo di lattice. L'elevata resistenza al taglio e all'abrasione dei materiali consente sollecitazione e trazione durante l'asportazione dei reperti anatomici senza causare la rottura. I sacchetti presentano comode asole colorate per facilitarne la presa con pinze da laparoscopia sia prima sia dopo l'inserimento attraverso un trocar, permettendo all'operatore di poter maneggiare il dispositivo e lavorare con maggior comodità e facilità. L'interno del sacchetto è riconoscibile tramite una cucitura nera a livello dell'apertura.			
	I sacchetti si aprono automaticamente, mentre la totale chiusura del sacchetto avviene tirando il filo di recupero monofilamento in nylon. Lasciando il filo di nylon fuori dal trocar è possibile per l'operatore chiudere il sacchetto anche senza l'ausilio di strumenti laparoscopici. L'apertura e chiusura del sacchetto è consentita più volte durante una procedura. La gamma presenta diverse misure in base alle necessità procedurali e alle caratteristiche anatomiche.			
	DIAMETRO 38mm; LUNGHEZZA 90mm; VOLUME 50ml	15	20	
	DIAMETRO 57mm; LUNGHEZZA 100mm; VOLUME 100ml	40	40	

	DIAMETRO 45mm; LUNGHEZZA 100mm; VOLUME 80ml	40	40	
	DIAMETRO 70mm; LUNGHEZZA 100mm; VOLUME 100ml	40	40	
	DIAMETRO 70mm; LUNGHEZZA 144mm; VOLUME 200ml	70	40	
	DIAMETRO 102mm; LUNGHEZZA 175mm; VOLUME 550ml	120	40	
	DIAMETRO 170mm; LUNGHEZZA 170mm; VOLUME 1200ml	110	20	
LOTTO N° 195 SISTEMA DI INSUFFLAZIONE PER IL MANTENIMENTO STABILE DELLO PNEUMOPERITONEO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di insufflazione per il mantenimento stabile dello pneumoperitoneo tramite un filtro con tubo trilume (capacità di filtraggio di 0,01 µm necessario per l'insufflazione della CO2 la misurazione della pressione intraddominale in tempo reale e l'aspirazione dei fumi chirurgici in continua, con effettuazione			
	di ricircolo di CO2 senza perdite pressorie e con flussi gestiti automaticamente dal software Tramite un trocar senza valvola, disponibile nelle versioni 5, 8 o 12 mm di diametro, il sistema consente l'estrazione dei pezzi anatomici senza impedimenti meccanici grazie alla creazione di una valvola d'aria che garantisce il mantenimento stabile dello pneumoperitoneo utilizzando bassi flussi di CO2 ed evitando perdite di gas L'utilizzo del sistema deve essere comprovato da letteratura scientifica a supporto Il sistema deve essere validato per utilizzo in chirurgia addominale, transanale, pediatrica e toracica.			
	TROCAR DA 5mm LUNGH.100mm	16	100	
	TROCAR DA 12mm LUNGH.100mm	126	100	
	SET TUBO TRILUME CON FILTRO.	132	0	
LOTTO N° 196 STRUMENTARIO PER VIDEOLAPAROSCOPIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Strumentario per videolaparoscopia realizzato totalmente in acciaio, smontabile in 3 parti, innesti a vite. Cremagliera disinseribile posta nella parte inferiore dell'impugnatura. Realizzato e rifinito artigianalmente. Rotante a 360° sterilizzabile a 134°.			
	pinza da presa Johann A5mm. 345mm inserto 20x5mm	10	10	
	dissettore Delaitre A5mm. 355mm morso22x5mm	10	10	

	pinza bipolare Gayet A5mm. 345mm morso 20x5mm dotata di cavo	10	10	
	Retrattore epatico flessibile con memoria Ø5mmx380mm	10	2	
	Ottica HD 10mm 0°	5	0	
	Ottica HD 5mm 30°	5	0	
	Pinza De Lagausie Ø3mm non smontabile. 250mm	5	5	
	pinza bipolare irrigata Gayet A5mm. 240mm dotata di cavo	10	10	
	Portaghi retto con morso al tungsteno leva sgancio inferiore 335xØ5mm	10	10	
	pinza di Huscher A10mm. 380mm	10	10	
	Pinza da presa Scopinaro con asta graduata A5mmx400mm	10	5	
	dissettore Pignata A10mm. 380mm morso 45x10mm	10	5	
	Container con fondo in lega di alluminio anodizzato totalmente atraumatico, dotato di maniglie integrate e non estraibili. Coperchio dotato di sistema di chiusura integrato totalmente a scomparsa e cover protettiva superiore per il filtro realizzata in PPSU termostabile. Fondo del container dotato di QR code generato in fase di produzione e valvola integrata per l'asciugatura rapida, posta su entrambi i lati. Sistema modulare per l'identificazione dei set composto da frontalini estraibili ed etichette in 10 differenti codici colore. Sistema di chiusura a ginocchiera. Rack portastrumenti per Videolaparoscopia. misura 598x297x250mm	10	5	
	cannula di Prete A10mm. 350mm	10	5	
	cannula aspiro irrigazione dotata di manipolo A5mm. 350mm	10	5	
LOTTO N° 197 ANTENNA LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Antenna laparoscopica per termo ablazione a Microonde con tecnologia a Termosfere. Fornito in confezione Sterile "Peel Pack" comprendente: antenna per termoablazione comprensiva di cavo integrato e circuito di raffreddamento integrato, guida di profondità, fermagli per il fissaggio e clip ad S per il supporto dei cavi. Ø14G lunghezza 15,20 e 30 cm	20	5	
	Elettrodi attivi a RF monouso raffreddati con ricircolo soluzione fisiologica, a punta singola (punta trocar), disponibili in lunghezza 10cm, 15 cm, 20cm e 25cm, con diametro 17 G e punta da 0,7 cm, 1cm, 2 cm e 3 cm., dotati di termocoppia sulla punta per il controllo della temperatura all'interno del tessuto.	20	5	

	Elettrodo di ritorno di tipo capacitivo che regoli il passaggio di corrente per induzione e non per conduzione diretta azzerando, di fatto, il rischio di scottature o ustioni. Costituito da un foglio conduttivo immerso in un polimero Gel isolante, secco, viscoelastico ed antidecubito. Dotato di cavo con connettore lungo 20cm al quale interconnettere i cablaggi di adattamento. Dispositivo di classe IIb. Validata per 24mesi di utilizzo. Dimensioni 91,5 x 51 x 0,65 cm circa peso 3,6Kg circa	10	5	
LOTTO N° 198 RETRATTORE AUTOSTATICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Retrattore autostatico totalmente in acciaio inox per chirurgia mininvasiva composto da:			
	Braccio di sostegno sterile con aggancio per barra normalizzata 45,7cm	2	2	
	Braccio di supporto	2	2	
	Barre di ancoraggio standard	2	2	
	Barre di ancoraggio small	2	2	
	Morsetti di fissaggio Snapclamp	10	10	
	Morsetti di fissaggio Ratchetball	10	10	
	Braccio di estensione 48cm	2	2	
	Valva Mayo 7x5cm	2	2	
	Valva Fence 10,2x15,2cm	2	2	
	Valva Splancnico 5x11,4cm	2	2	
	Valve renali 2,5x15,2cm	2	2	
	Retrattore Balfour fisso, stelo quadrato7cmx7.6cm	2	2	
	Retrattore Deaver 7x11,4cm	2	2	
	Valva malleabile 5x16,5cm	2	2	
	Anello ovale medio 26,7x38cm	1	1	

	Anello medio Ø26,7cm	1	1	
	Valva mayo in alluminio radioluciente 9x5cm	2	2	
	Retrattore Harrington a cuore 5x12,7cm	0	2	
	Contenitore per stoccaggio e sterilizzazione con fondo in lega di alluminio anodizzato. Coperchio in codice colore realizzato in lega di alluminio anodizzato di almeno 2mm di spessore, dotato di filtro permanente in PTFE validato per almeno 5000 cicli di sterilizzazione in autoclave. Misure nominali 60x30x20cm Sistema rotativo di sostituzione delle barriere biologiche. Spingi filtro fissato con perni in acciaio inox. Maniglie di trasporto, ergonomiche e con stop a 90°.	2	2	
LOTTO N° 199 SISTEMA TROCAR SEMI-DISPOSABLE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	sistema trocar semi-disposable composto da: cannula filettata e liscia realizzata in acciaio lunghezza 110mm; corpo del trocar realizzato in peek; valvole monouso in silicone con sistema di aggancio rapido. Identificazione per codice colore. Corpo e cannula del trocar risterilizzabili a 134°			
	sistema completo Æ5mm	10	0	
	sistema completo Æ5mm con rubinetto d'insufflazione	5	20	
	sistema completo Æ10mm	10	0	
	sistema completo Æ10mm con rubinetto d'insufflazione	5	0	
	sistema completo Æ12mm	10	0	
	sistema completo Æ12mm con rubinetto d'insufflazione	5	10	
	Sistema di Hasson con cono di stabilità	5	10	
	unità valvolare monouso e pluriuso in silicone con sistema di aggancio rapido. Diametro 5.	20	30	
	Otturatori atraumatici senza lama monouso, identificazione diametro (5 - 10 - 12) tramite codice colore. Punta dilatante	20	0	
	Otturatori in acciaio pluriuso punta acuta o smussa	20	30	
	Valvole monouso e pluriuso dotate di riduttore incorporato 12-5mm realizzate in silicone con sistema di aggancio rapido	20	30	

LOTTO N° 200 PATCH IN PERICARDIO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Patch in pericardio bovino decellularizzato fissato in glutaraldeide monomerica. Detossificato tramite trattamento che consente l'eliminazione di tutti i residui cellulari e tutti i residui di aldeidi libere. Elasticità e resistenza ottimizzata dal materiale monostrato e senza laminazione. Conservato in soluzione non tossica di glicol propilene pronto per l'utilizzo immediato.			
	cm 2x2 spessore mm8	10	20	
	cm 4x4 spessore mm8	10	20	
	cm 5x8 spessore mm8	10	20	
	cm 4x4 spessore mm4	10	20	
	cm 5x8 spessore mm4	10	20	
LOTTO N° 201 EMOSTATICO SINTETICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Emostatico sintetico contenuto in una siringa preriempita di soluzione peptidica al 2,5%, limpida, sterilizzata mediante filtrazione asettica. Il contatto tra l'emostatico e un liquido fisiologico come il sangue causa la neutralizzazione o l'alcalinizzazione della soluzione acida peptidica, di conseguenza, la molecola di peptide che ha una struttura di tipo β , forma rapidamente fibre nella soluzione acquosa dando origine a un idrogel peptidico. Eventuali quantità di prodotto residue nell'organismo dopo l'ottenimento dell'emostasi e il completamento della procedura chirurgica verranno gradualmente riassorbite. Non altera il normale e fisiologico processo di coagulazione. Inerte senza alcuna attività farmacologica. Può essere utilizzato più volte durante l'intervento; può stare fino ad 8 ore a temperatura ambiente. Confezioni da:			
	1 ml.	10	50	
	3 ml.	10	50	
	5 ml.	10	50	

LOTTO N° 202 PATCH EMOSTATICO SIGILLANTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	PATCH EMOSTATICO SIGILLANTE composto da collagene bovino + nhs e peg (nidrossidosuccinimide e polietilenglicole). Riassorbibile in 5 - 6 settimane misura : cm. 2,7x 2,7 cm		50	
B	Come sopra, misura: 4,5x4,5 cm	15	50	
C	Come sopra, misura: 4,5x9 cm	15	50	
LOTTO N° 203 SISTEMA EMOSTATICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	SIGILLANTE EMOSTATICO composto da albumina di siero bovino, chitosano, glutaraldeide modificata, ialuronato di sodio e carbossimetilcellulosa è contenuto in una siringa a 2 stantuffi contenete 4 ml di sigillante.	5	50	
B	Come sopra da 5ml	5	50	
LOTTO N° 204 SIGILANTE CHIRURGICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	SIGILLANTE CHIRURGICO, totalmente sintetico, in doppia siringa ad unico stantuffo con cannula di applicazione modellabile, riassorbibile in 30 gg. Composto da due distinti polietilen glicoli (PEG) sigilla le superfici dei tessuti prevenendo la perdita di fluidi e aeree, le suture anche a pressione elevata, impermeabilizza anastomosi e gli innesti biologici o sintetici. Kit da 4ml	5	50	
B	Come sopra kit da 8ml	5	50	
LOTTO N° 205 DISPOSITIVO EASY SPRAY		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	DISPOSITIVO EASY SPRAY per la nebulizzazione del sigillante di cui sopra in chirurgia laparotomica, completo di connettore-aria nist/afnor o nist/uni.	3	20	
B	Cateteri monouso per la nebulizzazione del sigillante di cui sopra in chirurgia laparotomica, con puntale intercambiabile (spray-set).	10	20	
LOTTO N° 206 GEL CHIRURGICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
A	Gel chirurgico emostatico in siringa, ad alta viscosità, per il controllo delle emorragie di origine arteriosa e venosa. da granuli di gelatina di collagene da 0,5 mm. circa e 2.500 U.I. e 5.000 U.I. di trombina umana. kit 5ml e relativo applicatore laparo da 41cm, con punta modellabile, punta applicatrice da open.	100	200	
B	Come sopra kit da 10ml	50	200	
C	Introduttore laparoscopico Easy Grip 41cm con punta modellabile + siringa da 1,5ml	24	100	
LOTTO N° 207 PATCH BIOLOGICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	PATCH BIOLOGICO impiantabile costituita da pericardio bovino non reticolato, rimodellabile, non forata, per la riparazione del tessuto molle e ricostruzione del seno che riduce l'attaccamento del tessuto al dispositivo in caso di contatto ai visceri. Pronto-uso.misure:	0		
A	2x8cm	4	0	
B	4x7cm	4	0	
C	4x16cm	4	0	
D	6x8cm	4	0	
F	6x18cm	6	0	
G	8x16cm	6	0	
H	8x18cm	6	0	
I	10x16cm	6	0	
L	12x12cm	6	0	
M	12x25cm	6	0	

LOTTO N° 208 PROTESI BIOLOGICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi biologica impiantabile costituita da pericardio bovino reticolato con glutaraldeide, trattata con processo apex ed a basso rischio di rigetto. Indicata nella riparazione dei grossi vasi e nei difetti dei tessuti molli. Conf. pronto uso in acqua sterile ed ossido di propilene. Misure:	0		
A	Come sopra misura 4x8 cm	8	3	
B	Come sopra misura 6x8 cm	8	3	
C	Come sopra misura 8x14 cm	8	3	
D	Come sopra misura 10x16 cm	4	3	
E	Come sopra misura 12x25 cm	4	3	
LOTTO N° 209 MEMBRANA TRANSLUCENTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Membrana translucente antiaderenziale composta da due polisaccaridi anionici modificati chimicamente, sodio ialuronato (HA) e carbossimetilcellulosa (CMC). Misura 15x13 cm	105	0	
	Come sopra misura 13x7,5 cm	105	0	
LOTTO N° 210 PROTESI PRESAGOMATA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi presagomata riassorbibile 75% PLLA + 25% PP dotata di Plugg a cupola con aletta di aggancio per filo di sutura 90%PLLA			
	Mis 9x 5,2 plugg diam 2,4	115	50	
	Mis 9 x 5,2 plugg diam 3	175	50	
	Mis 9 x 5,2 plugg diam 3,8	115	50	
LOTTO N° 211 PROTESI PRESAGOMATA TRIDIMENSIONALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Protesi presagomata tridimensionale forma anatomica riassorbibile 75% PLLA + 25% PP per tecnica TAPP/TEP			
	Mis 10,5 x 14 DX	52	5	
	Mis 10,5 x 14 SX	52	5	
	Mis 12 x 15 DX	52	5	
	Mis 12 x 15 SX	52	5	
	Mis 12 x 17 DX	52	5	
	Mis 12 x 17 SX	52	5	
LOTTO N° 212 PROTESI AUTOESPANDIBILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi autoespandibile con Sistema di palloncino integrato per dispiegare la protesi , dotata di fili di sutura premontati per il fissaggio di quest' ultima nelle versioni PTFE + PP, oppure 55%PLLA + 45 PP a seconda del posizionamento chirurgico nelle misure :			
	Diametro 5	95	30	
	Diametro 7	95	30	
	Diametro 9	155	30	
	Diametro 6,8	95	30	
LOTTO N° 213 PROTESI DI MEDIO PESO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi di medio peso 65gr/M2 idrofilia parzialmente riassorbibile per il posizionamento extraperitoneale che mantiene il 32N7cm dopo il riassorbimento del PLLA costituita 60%monofilamento PLLA 40% PP in formato rotondo, quadrato , rettangolare per diverse tecniche chirurgiche e per adattarsi al meglio all'anatomia nelle misure.			
	Rotonda diametro 12	33	5	

	Quadrata 15 x 15	33	5	
	Quadrata 30 x 30	33	5	
	Rettangolare 15 x 30	33	5	
	Rettangolare 20 x 25	33	5	
	Rettangolare 30 x 50	33	5	
LOTTO N° 214 PROTESI PER IL POSIZIONAMENTO INTRAPERITONEALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi per il posizionamento intraperitoneale a doppio strato progettata per i disastri parietali da un lato sofficce PTFE microforato ed dal l' altro lato PP macro poroso dotata di reperi di posizionamento nelle misure quadrate e ovali rotonde per diverse tecniche chirurgiche e per adattarsi al meglio all' anatomia			
	Quadrate Misure 15 x 15	33	10	
	Quadrate Misure 20 x20	33	10	
	Quadrate Misure 30 x 30	33	10	
	Quadrate Misure 30 x 50	33	10	
	Ellittica Misure 10 x 15	33	10	
	Ellittica Misure 15 x 20	33	10	
	Ellittica Misure 20 x 25	33	10	
	Rotondo diametro 12 cm	33	10	
LOTTO N° 215 PROTESI PER IL POTENZIAMENTO INTRAPERITONEALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Protesi per il posizionamento intraperitoneale Biologica costituita da matrice collagene di tipo III acellulare derivata da derma bovino neonatale e fetale ad alta resistenza meccanica grazie ad elevato spessore 2 – 3 – 4 mm priva di contaminati , crosslinking chimici e proteine denaturate . La resistenza tessile 2,0mm = 51 N/cm 3,0mm 87N/cm 4mm= 100 N/cm nelle misure e spessori ,fenestrata e non fenestrata a seconda delle esigenze chirurgiche			
	Spessore 2 – 3 – 4 mm cm 5 x 6	27	2	
	Spessore 2 - 3 - 4 mm cm 6 x 12	27	2	
	Spessore 2 - 3 - 4 mm cm 10 x 15	17	2	
	Spessore 2 – 3 – 4 mm cm 13 x25	17	2	
	Spessore 2 - 3 - 4 mm cm 20 x 30	27	2	
	Spessore 2 - 3 - 4 mm cm 25x 40	17	2	
LOTTO N° 216 PROTESI POLIPROPILENE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi Polipropilene titanizzato morbide varie grammature 16- 35 – 65 gr/mq presagomate , tridimensionali, e a sacchetto per varie tecniche e diversi posizionamenti chirurgici nelle seguenti misure e quantità	0		
	Titanizzata 16 gr/mq Frame Peek	20	5	
	Titanizzata 41,5 X 5 X 9 16gr/mq	20	5	
	Titanizzata 41,5 x 5 x 15 16gr/mq	20	5	
	Titanizzata 20 X 4 e/o 21 x 3 16gr/mq	24	5	
	Titanizzata 10 x 15 16gr/mq	20	5	
	Titanizzata 15 x 15 16gr/mq	20	5	
	Titanizzata 50 X1.5 35gr/mq	35	5	
	Titanizzata 215 X 115 x 140 16gr/mq	50	5	
	Titanizzata 235 X 135 X160 16gr/mq	50	5	

	Titanizzata a sacchetto small 16gr/mq	45	5	
	Titanizzata a sacchetto medium 16gr/mq	45	5	
	Titanizzata 50 X 1,5 35gr/mq	55	5	
	Titanizzata 15 x 15 35gr/mq	20	5	
	Titanizzata 30 X 30 65gr/mq	20	5	
	Titanizzata latale 7 X 10 35gr/mq	20	5	
	Titanizzata latale 7 X 10 65gr/mQ	20	5	
	Titanizzata parastomale 14 X 14	20	5	
	Titanizzata parastomale 20 X 14 35/65gr/mq	20	5	
LOTTO N° 217 PROTESI CON AGENTE VOLUMIZZANTE INIETTABILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi con agente volumizzante iniettabile. Gli impianti morbidi testurizzati sono costituiti in silicone solido sospesi in gel veicolante bioeliminabile (idroge) soluzione in acqua (pvp) il prodotto deve avere un' affidabilità ultra ventennale di esperienza Italiana ed internazionale. Silicone solido con particelle superiori a 80 micrometri	0		
	Protesi con agente volumizzante iniettabile	22	0	
LOTTO N° 218 SISTEMA DI NEUROMODULAZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di neuromodulazione , fornisce una stimolazione del nervo tibiale dedicata alla riabilitazione di siti chirurgici . La tecnologia del dispositivo e il protocollo del trattamento si basano sul dispositivo – Stimolazione del nervo tibiale afferente di Stoller -	0		
	sistema di neuromodulazione	10	0	
	Aghi dedicati al sistema di neuromodulazione di cui sopra	12	0	
LOTTO N° 219 STRUMENTI MONOUSO E POLIUSO PER LA FUSIONE DEI TESSUTI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
	Strumenti monouso e poliuso per la fusione dei tessuti e dei vas fino a 7mm di diametro, con autodisattivazione della corrente a fusione avvenuta grazie ad un sistema elettronico che permette l'erogazione della radiofrequenza in rapporto all'impedenza dei tessuti. Disponibilità di generatore a radiofrequenza in service.	0		
1	Pinza riutilizzabile in acciaio inossidabile, lungh. 25 cm, compatibile con elettrodo monouso dotato di lama fredda	4	2	
2	Elettrodo monouso per pinza riutilizzabile, con taglio a lama fredda ed attivazione manuale	106	24	
3	Strumento laparoscopico monouso da 5mm, lungh 37cm, con taglio a lama fredda ed attivazione manuale. Morse rette a punta smussa con apertura bilaterale del morso.	66	12	
4	Strumento laparotomico monouso da 5mm, lungh 23cm, con taglio a lama fredda ed attivazione manuale. Morse rette a punta smussa con apertura bilaterale del morso.	24	12	
5	Strumento Laparotomico monouso per sintesi e taglio, con punta curva tipo maryland e attivazione manuale integrata. Stelo da 5 mm, lungh. cm 23 e taglio a lama fredda.	102	360	
6	Strumento Laparoscopico monouso per sintesi e taglio, con punta curva tipo maryland e attivazione manuale integrata. Stelo da 5 mm, lungh. cm 37 e taglio a lama fredda.	288	360	
7	Strumento monouso per chirurgia bariatrica per sintesi e taglio, con punta curva tipo maryland e attivazione manuale integrata. Stelo da 5 mm, lungh. cm 44 e taglio a lama fredda.	12	12	
8	Strumento laparotomico monouso per sintesi e taglio, con punta curva tipo maryland e attivazione manuale integrata, per chirurgia toracica. Stelo da 5 mm, lungh. cm 30, morse curve da 20 mm e taglio a lama fredda.	66	36	
9	Strumento monouso per chirurgia Open Impact lungh. cm 18, taglio a lama fredda -	300	300	
10	Strumento laparoscopico per la sintesi/dissezione con uncino a L retraibile, Valleylab Mode, diametro stelo 5 mm, lungh. 37 cm	42	60	
11	Strumento monouso a radiofrequenza ad attivazione manuale con morse curve da 18mm e taglio a lama fredda, per chirurgia laparotomica	36	6	
12	Strumento monouso a radiofrequenza per chirurgia open con tecnologia Nano-Coating. Lungh. 21 cm, morse sottili, attivazione one step	60	120	
13	Bipolare avanzata per procedure di tonsillectomia, legatura dei vasi fino a 3 mm. Dotata di un sistema one step selling, di un sistema di autocontrollo del ciclo di sintesi e coagulo dei vasi, sistema di taglio a freddo indipendente dall'attivazione del ciclo di sintesi. Manipolo monouso, diametro stelo 12mm, morse curve, lunghezza stelo 12cm	6	36	
14	Manipolo monouso a 3 pulsanti per il controllo del taglio, coagulazione e dissezione. Dotato di un cursore per la regolazione della potenza da campo sterile. Elettrodo a lama antiescara in silicone e blocco esagonale antirotazione. Fondina. Cavo da 4,6 mt	106	200	
15	Cavo monopolare Forcetriad	12	10	

16	Cavo bipolare standard a pedale Forcetriad	12	10	
17	MANIPOLO MONOUSO ROCKER CON LAMA IN ACCIAIO CAVO MT 4,6 E CONTENITORE	2200	50	
18	Manipolo Reliant con connettore US (3pin) Lama in acciaio, cavo mt 4,5 e contenitore.	350	5000	
19	Elettrodo di ritorno monouso REM con gel a base d'acqua per adulti con cavo da 4,6 mt. Superficie conduttiva 137cmq	5300	50	
20	Elettrodo di ritorno pediatriche monouso REM con gel a base d'acqua per bambini di peso <13Kg con cavo da 4,6 mt.	0	50	
21	Elettrodo di ritorno neonatale monouso REM con gel a base d'acqua per neonati con peso compreso tra 0,45 e 2,70Kg, con cavo da 2,7m e bordi adesivi staccabili per un uso opzionale di adesivo sui bordi.	0	50	
22	Elettrodo di ritorno monouso REM con Hydrogel universale senza cavo. Dotato di etichetta di tracciabilità della piastra, indicante codice, lotto e scadenza, collocabile nella cartella paziente	50	5000	
23	Cavo con morsetto per elettrodo di ritorno senza cavo. Lungh 4,6 mt. Tipo valleylab e tipo erbe	15	10	
24	Elettrodo monouso ad ansa rotonda in tungsteno, lungh. Cm 13, misure: 10x10 mm; 15x12 mm; 20x12 mm; 20x15 mm	100	50	
25	Elettrodo monouso ad ansa rettangolare, quadrata in tungsteno, lungh. 13 cm misura 10x 8 mm, 5x5mm	100	50	
26	Elettrodo palla monouso mm 5x cm 13 -	50	20	
27	Prolunga monouso lama antiescara lungh. totale cm 16,51 lungh. operativa cm 2,54 -	250	300	
28	Elettrodo ad ago isolato esteso	10	20	
LOTTO N° 220 SISTEMA PER LA DISSEZIONE AD ULTRASUONI CORDLESS, SENZA FILI, PER LA CHIRURGIA OPEN E LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SISTEMA PER LA DISSEZIONE AD ULTRASUONI CORDLESS, SENZA FILI, PER LA CHIRURGIA OPEN E LAPAROSCOPICA	0		
1	Dissettore monouso ad ultrasuoni senza fili da 5 mm, lungh. 13 cm, morse curve	48	60	
2	Dissettore monouso ad ultrasuoni senza fili da 5 mm, lungh. 26 cm, morse curve	18	60	
3	Dissettore monouso ad ultrasuoni senza fili da 5 mm, lungh. 39 cm, morse curve	144	250	
4	Dissettore monouso ad ultrasuoni senza fili da 5 mm, lungh. 48 cm, morse curve	6	12	
5	Generatore risterilizzabile integrato nel trasduttore che converte l'energia elettrica in energia ultrasonica	5	8	

6	Guida di inserimento	8	10	
7	Batteria ricaricabile, in polimeri di litio, in grado di alimentare il dissetto ad ultrasuoni senza fili	13	16	
7	Caricabatterie	5	8	
8	Vassoio di sterilizzazione	5	8	
LOTTO N° 221 SUTURATRICE CIRCOLARE MONOUSO DA 22 CM		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice Circolare Monouso curva, stelo da 22 cm e con incudine Ribaltante Tilt Top; con tre 3 file di punti in titanio ad altezza differenziata; dotata di sistema di sicurezza anti azionamento accidentale; inserti antiscivolo	0		
1	suturatrice diametro 28 mm per tessuti medio/spessi	84	36	
2	suturatrice diametro 28 mm per tessuti ultra spessi	42	120	
3	suturatrice diametro 31 mm per tessuti medio/spessi	66	12	
4	suturatrice diametro 31 mm per tessuti ultra spessi	33	60	
5	suturatrice diametro 33 mm per tessuti medio/spessi	15	6	
6	suturatrice diametro 33 mm per tessuti ultra spessi	12	60	
LOTTO N° 222 SUTURATRICE CIRCOLARE MONOUSO CURVA DA 35 CM		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice Circolare Monouso curva, stelo da 35cm e con incudine Ribaltante Tilt Top; con tre 3 file di punti in titanio ad altezza differenziata; dotata di sistema di sicurezza anti azionamento accidentale; inserti antiscivolo	0		
1	suturatrice diametro 28 mm per tessuti medio/spessi	18	12	
2	suturatrice diametro 28 mm per tessuti ultra spessi	15	36	
3	suturatrice diametro 31 mm per tessuti medio/spessi	12	6	

4	suturatrice diametro 31 mm per tessuti ultra spessi	12	6	
LOTTO N° 223 SUTURATRICE MECCANICA LINEARE E CIRCOLARE POTENZIATA ELETTRICAMENTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice meccanica lineare e circolare potenziata elettricamente pluriuso risterilizzabile in autoclave (circa 300 attivazioni) con movimenti robotizzati (apertura, chiusura, rotazione, articolazione ed azionamento) ad azionamento digitale con led per visualizzazione delle funzionalità del dispositivo e della batteria, per chirurgia laparoscopica standard, bariatrica e open. Compatibile con tutti i caricatori che applicano due triple linee sfalsate di punti in titanio ad h. differenziata con lama incorporata nel caricatore. Composto da:	0		
1	manipolo elettrico/piattaforma riutilizzabile per 300 procedure	4	5	
2	Cover monouso per piattaforma elettrica, con comandi e sistema digitale di attivazione, articolazione rotazione.	190	500	
3	adattatore laparoscopico riutilizzabile per 50 procedure (risterilizzabile)	8	10	
4	adattatore xl per chirurgia bariatrica riutilizzabile per 50 procedure (risterilizzabile)	4	1	
5	adattatore per chirurgia open riutilizzabile per 50 procedure (risterilizzabile)	8	10	
6	cassetta per sterilizzazione (risterilizzabile)	4	5	
7	giravite per sbloccaggio (risterilizzabile)	6	5	
8	supporto carica batteria	4	5	
9	guida inserimento batteria	6	5	
10	Caricatore curvo con 2 triple file curve di punti in titanio sfalsati ad altezza graduata e lama di sezione incorporata; medio- spesso (h.punti 3-3,5-4mm) e ultra spesso (h.punto 4-4,5-5mm)	42	100	
	Caricatori con film in PGA per la suddetta suturatrice con lama di sezione incorporata nella ricarica:	0		
11	misure da 45 mm per tessuti medio-spessi e tessuti extra spessi	30	120	
12	misure da 60 mm per tessuti medio-spessi e tessuti extra spessi	36	120	

	Caricatore monouso articolabile con punta curva da 30 e 45mm con due doppie linee sfalsate di punti in titanio e una lama di sezione incorporata . Diametro stelo operativo da 8mm. Dotato di un sensore intelligente per misurare lo spessore tissutale.	0		
13	caricatore da 30mm con altezza del punto da 2.0mm, lunghezza stelo operativo short 15 cm	42	12	
14	caricatore da 30mm con altezza del punto da 2.5mm, lunghezza stelo operativo short 15 cm	42	12	
15	caricatore da 45mm con altezza del punto da 2.5mm, lunghezza stelo operativo long 24 cm	42	12	
LOTTO N° 224 SUTURATRICE MECCANICA LINEARE TAGLIA E CUCI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice meccanica lineare monopaziente tipo “ taglia e cuci “, che applica tre doppie linee sfalsate di punti in titanio, ad altezza differenziata,i cui relativi caricatori devono essere forniti di lama di sezione, impugnatura antiscivolo, cursore di azionamento bilaterale orientabile e tasto di apertura. Con relative ricariche	0		
1	suturatrice da 60 mm per tessuti medio/spessi (altezza del punto 3.0mm-3.5mm-4.0mm)	54	150	
2	caricatori da 60 mm per tessuti medio/spessi	78	60	
3	Suturatrice da 60 mm per tessuti extra spessi (altezza del punto 4.0mm-4.5mm-5.0mm)	48	24	
4	caricatori da 60 mm per tessuti ultra spessi	66	12	
5	suturatrice da 80 mm per tessuti medio/spessi (altezza del punto 3.0mm-3.5mm-4.0mm)	108	150	
6	caricatori da 80 mm per tessuti medio/spessi	160	120	
7	suturatrice da 80 mm per tessuti ultra/spessi (altezza del punto 4.0mm-4.5mm-5.0mm)	48	60	
8	caricatori da 80 mm per tessuti ultra spessi	66	60	
LOTTO N° 225 PATCH EMOSTATICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Patch emostatico , composto da cellulosa ossidata e rigenerata più PEG Polietilene Glicole e Trilisina - Privo di componenti di origine animale o umana . Emostatico a coagulazione rapida (1minuto),adesivo riassorbibile in quattro settimane, utilizzabile sia in chirurgia open che laparoscopica. conservazione a temperatura ambiente, pronto all'uso. Misure:	0		
1	2x4 cm	24	60	
2	Accessorio per taglio per patch 2x4 cm	24	60	
3	5x5 cm	48	120	
4	5x10 cm	84	120	
5	8x16 cm	30	60	
LOTTO N° 226 PROTETTORE DI PARETE PER CHIRURGIA MININVASIVA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protettore di parete per chirurgia mininvasiva e aperta che permette facilmente di mantenere aperto l'accesso chirurgico e che protegge da contaminazioni le parti infette o neoplastiche durante la procedura chirurgica. Il sistema si compone di film di protezione in poliuretano alle cui estremità sono applicati 2 anelli di ritenzione, prossimale e distale. Misure:	0		
1	2.5 - 6 cm (small)	24	100	
2	5 - 9 cm (medium)	48	150	
3	9 - 14 cm (large)	72	50	
LOTTO N° 227 SISTEMA DI CHIUSURA DELLA BRECCIA DA TROCAR		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di chiusura della breccia da trocar. Sistema monouso costituito da trocar ottico da 5-12 mm completo di cannula e guida per sutura della breccia, senza necessita' di rimozione del trocar.	120	70	
LOTTO N° 228 SISTEMA DI DRENAGGIO CARDIO TORACICO DIGITALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Sistema di drenaggio cardio-toracico digitale e con valvola d'aria a secco, con display per monitorare costantemente il trend delle perdite d'aria e dei fluidi drenati. Base di ricarica ad appoggio per favorire la deambulazione. Doppio tubing, un tubo per il passaggio del drenato, e un secondo tubo per la misurazione della pressione intra-pleurica. Possibilità di tracolla per agevolare la deambulazione. Completo di software per trasferimento dati su pc. Contenitori di varie misure e tubing singoli e doppi di vari calibri.	0		
1	Unità complete di tracolla e base di ricarica	2	-	
2	Contenitore da 0.3L (con o senza solidificante)	50	-	
3	Contenitore da 0.8L (con o senza solidificante)	50	-	
4	Contenitore da 2.0L (con o senza solidificante)	50	-	
5	Tubing singolo piccolo (fino a 20FR)	10	-	
6	Tubing singolo medio (20-30FR)	10	-	
7	Tubing singolo grande (oltre i 30FR)	10	-	
8	Tubing doppio piccolo (fino a 20FR)	10	-	
9	Tubing doppio medio (fino a 20-30 FR)	10	-	
10	Tubing doppio grande (oltre i 30FR):	10	-	
LOTTO N° 229 KIT PER PROLASSECTOMIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	KIT per prolassectomia composto da suturatrice circolare retta diametro 33mm sterile monouso, testina solidale, camera di raccolta con 4 megafinestre per il passaggio dei fili per la borsa di tabacco, sistema di sicurezza automatico integrato, altezza punto chiuso regolabile da 1,0 mm a 2,5 mm x tessuti spessi, con diverse tipologie di dilatatori circolari, anoscopio fenestrato, introduttore e tirafili.	0		
1	SUTURATRICE 33 MM. Punto 1,00 a 2,50	20	50	
LOTTO N° 230 KIT PER PROLASSECTOMIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	KIT per prolassectomia composto da suturatrice circolare retta diametro 33mm sterile monouso, testina solidale, camera di raccolta con 4 megafinestre per il passaggio dei fili per la borsa di tabacco , sistema di sicurezza automatico integrato, altezza punto chiuso regolabile da 0,75mm a 1,0 mm, con diverse tipologie di dilatatori circolari, anoscopio fenestrato, introduttore e tirafili.	0		
1	SUTURATRICE 33 MM. Punto 0,75 a 1,00	20	50	
LOTTO N° 231 KIT PER CONFEZIONAMENTO DI ANASTOMOSI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	KIT per confezionamento di anastomosi coloretale bassa (TATME), composto da suturatrice circolare retta da 29/33 mm sterile monouso, testina staccabile ribassata, astina della testina lunghezza 98mm, camera di raccolta aumentata e fenestrata, forza di taglio maggiorata, sistema di sicurezza integrato automatico, comprensiva di accessori di introduzione anale. Doppia fila di punti sfalsata, altezza del punto chiuso regolabile da 1.0mm a 2.5mm, punti in titanio RMN compatibili.	0		
1	SUTURATRICE DA 29 MM.	10	5	
2	SUTURATRICE DA 33MM.	10	5	
LOTTO N° 232 SET MONOUSO STERILE PER IL TRATTAMENTO DEL PROLASSO EMORROIDARIO MAGGIORE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set monouso sterile per il trattamento del prolasso emorroidario maggiore. KIT composto da suturatrice circolare retta da 36mm con 4 megafinestre per il passaggio dei fili per la borsa di tabacco, sistema di sicurezza automatico integrato, volume della camera di raccolta da 35cc., con diverse tipologie di dilatatori circolari, anoscopio fenestrato, introduttore e tirafili.	0		
1	SUTURATRICE 36 MM.	560	30	
LOTTO N° 233 DISPOSITIVO PER IL TRATTAMENTO DELL'INCONTINENZA URINARIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo per il trattamento dell'incontinenza urinaria maschile, composto da due aghi a forma elicoidale monouso con punta smussa non tagliente, sling in polipropilene monofilamento macroporoso con marker centrale di colore blu sviluppato su tutta la lunghezza per identificare e centrare la protesi rispetto al piano di appoggio contro il quale viene a comprimersi. Sistema di aggancio a cappio mini invasivo. Micro alette laterali.	0		
1	LUNGH.: CM.50 X 1,2 PESO 67 G/M ² POROSITA' 84%, SPESSORE 0,46MM.DIMENSIONI PARTE CENTRALE CM. 3,6 X 4,5	5	-	

LOTTO N° 234 KIT PER IL TRATTAMENTO DELL'INCONTINENZA URINARIA FEMMINILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Kit per il trattamento dell'incontinenza urinaria femminile monouso, composto da due aghi elicoidali, bendarella in polipropilene monofilamento anelastica con marker centrale di colore blu sviluppato su tutta la lunghezza, pori e bordi integri, microalette laterali stabilizzanti traumatiche (tecnica TOT out-in).	0		
1	LUNGH.: CM.50 X 1,2 PESO 67 G/M ² POROSITA' 84%, SPESSORE 0,46MM.	5	-	
LOTTO N° 235 RETE LEGGERA MACROPOROSA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete leggera macroporosa in monofilamento di polipropilene non riassorbibile: grammatura media : 48g/m ² , porosità media : 91%, aria media dei pori :1,5 mm ² , spessore : 0,56 mm. Bande trasversali di colore blu equidistanti, per individuare il posizionamento della protesi rispetto ai punti di reperi chirurgici, 100%polipropilene.	0		
	RETE PRESAGOMATA CM. 4,5 X 10 CON FORO	5	10	
	RETE PRESAGOMATA CM. 6 X 12 CON FORO	5	10	
	RETE PRESAGOMATA CM. 4,5 X 10	5	10	
	RETE PRESAGOMATA CM. 6 X 12	5	10	
	RETE PRETAGLIATA CM. 6 X 11	5	10	
	RETE PRETAGLIATA CM. 8 X 15	5	5	
	RETE PRETAGLIATA CM. 10 X 15	5	5	
	RETE PRETAGLIATA CM. 15 X 15	5	5	
	RETE PRETAGLIATA CM. 30 X 30	5	5	
	RETE PRETAGLIATA CM. 30 X 50	5	5	

LOTTO N° 236 SISTEMA PROTESICO PER IL TRATTAMENTO MININVASIVO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Sistema protesico per il trattamento mini invasivo dei prolapsi della cupola vaginale in chirurgia OPEN/Laparoscopia, composto da rete in polipropilene in monofilamento macroporosa parzialmente rivestita sul lato con film trasparente in polipropilene non poroso anti aderenziale.	0			
CM. 3 X 17	5	2		
CM. 5 X 17	5	2		
CM. 3 X 20	5	2		
CM. 3 X 16	5	2		
CM. 3 X 24	5	2		
LOTTO N° 237 PROTESI A DOPPIO STRATO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Protesi a doppio strato ritagliabile per la riparazione dell'ernia parastomale in OPEN e Laparoscopia composta da uno strato di rete macroporosa leggera in polipropilene monofilamento e un film di polipropilene liscio non poroso trasparente con proprietà anti aderenziali. Non riassorbibile 100% polipropilene ritagliabile.	0			
FORMA OVALE CM. 11 X 14 STOMIA CM.3	5	2		
FORMA OVALE CM. 14 X 19 STOMIA CM.5	5	2		
FORMA OVALE CM. 18 X 24 STOMIA CM.5	5	2		
FORMA OVALE CM. 20 X 30 STOMIA CM.5	2	2		
FORMA OVALE CM. 26 X 34 STOMIA CM.5	2	2		
LOTTO N° 238 PROTESI A DOPPIO STRATO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				

	Protesi a doppio strato, costituita da un lato con rete macroporosa in monofilamento di polipropilene ed un lato anti-aderenziale in film liscio e trasparente di polipropilene non poroso cucito insieme, per posizionamento intraperitoneale, in chirurgia laparoscopica e laparotomia. Non riassorbibile 100% polipropilene.	0		
	FORMA OVALE CM. 10 X15	5	2	
	FORMA OVALE CM. 10 X 25	5	2	
	FORMA OVALE CM. 18 X 24	5	2	
	FORMA OVALE CM. 20 X 30	3	2	
	FORMA OVALE CM. 26 X 34	3	2	
	FORMA CIRCOLARE CM.6	5	2	
	FORMA CIRCOLARE CM.9	5	2	
	FORMA CIRCOLARE CM.12	5	2	
	FORMA CIRCOLARE CM.15	5	2	
	FORMA CIRCOLARE CM.20	5	2	
LOTTO N° 239 PROTESI A DOPPIO STRATO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi a doppio strato, costituita da un lato con rete macroporosa in monofilamento di polipropilene, un lato anti-aderenziale in film liscio e trasparente di polipropilene non poroso, cucito solamente nella parte centrale. Non riassorbibile 100% polipropilene ritagliabile.	0		
	18 X 24 CM.	5	3	
	20 X 30 CM.	5	3	
	26 X 34 CM.	5	3	
	30 X 40	5	3	
LOTTO N° 240 PROTESI COMPOSITA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
	Protesi composita costituita da rete macroporosa in monofilamento di polipropilene e film liscio di polipropilene con proprietà anti aderenziali, per il posizionamento intraperitoneale, con sistema di agevolazione del fissaggio ad alette. Non riassorbibile 100% POLIPROPILENE, PER LA CURA DI ERNIE OMBELLICALI.	0		
1	4,5 CM.	15	10	
2	5 CM.	15	10	
3	6,4 CM.	15	10	
4	7 CM.	15	10	
5	8 CM.	15	10	
LOTTO N° 241 MEDICAZIONE IN PUR		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione in PUR, trasparente, con clorexidina gluconato, indicata per copertura, protezione e fissaggio dei dispositivi percutanei. La medicazione dovrà avere una configurazione bordata e non. Il principio attivo (CHG) deve essere uniformemente distribuito sulla superficie che viene a contatto con la cute del paziente. Dovrà consentire mediante apposita trasparenza la massima visibilità del sito di inserzione e applicazione. Dovranno essere dichiarate: il tasso di traspirabilità al vapore acqueo, capacità assorbente.	0		
1	MEDICAZIONE IN PUR	500	100	
LOTTO N° 242 EMOSTATICO COMPOSTO DI PARTICELLE DI POLISACCARIDE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Emostatico composto di particelle di polisaccaride microporose con diametro di 6 μ , completamente vegetale che non contenga componenti animali o umani, sottoforma di polvere bianca sottile, secca e sterilizzata biocompatibile e apirogena, tipicamente riassorbibile entro 24-48 ore. Con applicatore da 5 gr. e tubo da 14 cm e 38 cm, apparati manuali monouso, malleabili e flessibili, adeguati per erogare le particelle di polvere emostatica.	0		
1	5 GR. 14 CM	50	50	
2	5 GR. 38 CM.	50	50	

LOTTO N° 243 SOLUZIONE FISIOLGICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Soluzione fisiologica sterile allo 0,9 % con doppio diffusore uno per getto a pressione e, uno per getto vaporizzato, priva di propellenti e a rapida evaporazione in bomboletta pressurizzata:	0			
Bomboletta da 150 ml	0	50		
LOTTO N° 244 GEL CUTANEO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Gel cutaneo ad uso topico ad alta saturazione di acqua (95%) contenente sulfadiazina argenticca 1% per idratare e proteggere la ferita chirurgica da rischio infezione:	0			
Blister da 25 grammi	0	100		
LOTTO N° 245 POLVERE SPRAY		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Polvere spray (10 grammi) per uso topico a base di argento sulfadiazina 1% e caolino leggero per controllo contaminazione batterica e gestione essudato su ferite chirurgiche a rischio infezione:	0			
Bomboletta Spray da 125 ml:	2000	200		
LOTTO N° 246 SISTEMA D'ASPIRAZIONE E IRRIGAZIONE STERILE E MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Sistema d'aspirazione e irrigazione sterile e monouso con applicazione elettrochirurgiche composto da canale aspirazione indipendente da 9 mm. e canale di irrigazione da 6mm, pulsanti con colori differenziati, regolatore di aspirazione. Completo di sonda da 5 con tubo da 3 mt. e doppio connettore.	30	0		
Sonda per detto sistema da 10mm.	0			
Sistema d'aspirazione e irrigazione composto da valvola più tubo da 3 mt. , due punte più connettore per applicazioni elettrochirurgiche monopolari e bipolari.	0			
Endogancio da 5 mm monopolare con connettore da 4 mm e 8 mm e cavo da mt. 3 con punta ad L, ad ago e a spatola, monouso	0			
Coagulatore bipolare smussato da 5 mm con cavo da 3 mt. e connettore bipolare maschio 2 x 4 mm, monouso.	0			

	Coagulatore bipolare smussato da 5 mm con cavo da 25 cm e connettore bipolare maschio europeo, monouso.	0		
LOTTO N° 247 SISTEMA DI DIVARICAZIONE AUTOSTATICO STERILE E MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di divaricazione autostatico sterile e monouso composto da:	5	0	
	anelli monouso con morsetti a vite varie misure	0		
	anello monouso cm 35x22, 29x19, 32x22, 26x19, 23x19	0		
	retrattori elastici in silicone lisci senza scanalature, sterili monouso nelle misure:	0		
	mm 12 a punta smussa, mm 12 a doppia punta smussa, mm 5, 7 e 9 a doppia punta acuta, mm 14x16 con due dita smusse, mm 20x16 mm a quattro dita smusse, mm 6,5x16 mm a valva unica, mm 20 a tre dita smusse uncino standard tagliente, standard smusso, grande smusso	0		
LOTTO N° 248 COLLAGENE MICROFIBRILLARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Collagene microfibrillare attivo di origine bovina al 100% secco, fibroso ed insolubile, sterile e monouso, nelle misure:	0		
	fiocco da 0,5 gr.;	5	0	
	fiocco da 1 gr.;	5	0	
	fiocco da 5 gr;	5	0	
	falda 35x35 x1 mm;	5	0	
	falda 70x70x1mm;	5	0	
	siringa precaricata con fiocco da gr. 1;	5	0	
	cannula endoscopica da 10mm lungh. 30 cm;	5	0	
	cannula endoscopica da 5 mm lungh. 30 cm;	5	0	

	tampone schiuma cm 2x6,25 x 7	5	0	
LOTTO N° 249 DISPOSITIVO DI CHIUSURRA DEGLI ACCESSI LAPAROSCOPICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	dispositivo di chiusura degli accessi laparoscopici tipo Carter-Thomason composto da: portagli passafili a 3 anelli con scanalature, guida pilot da 5mm per adulti da 10/12mm. Sterile e monouso.	30	200	
	come sopra con guida pilot da 15mm per pazienti obesi da 10/12mm. Sterile e monouso.	30	200	
LOTTO N° 250 POLVERE EMOSTATICA RIASSORBIBILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Polvere emostatica riassorbibile a rapida azione, di derivazione da amido vegetale purificato, per il controllo di sanguinamenti venosi e arteriosi pronto all'uso nelle seguenti tipologie:			
	contenitore a soffiato da 3 g	10	70	
	contenitore a soffiato da 5 g	10	70	
	Applicatori accessori da 14 e da 38 cm	10	70	
LOTTO N° 251 SISTEMA DI DISPERSIONE FUMI PER LAPAROSCOPIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di dispersione fumi per laparoscopia nelle seguenti tipologie:	0		
	filtro verde con flusso max 6.0 l/min a 15mmHG a pressione differenziale e/o filtro rosso flusso max 8.0 l/min. a 15mmHG a pressione differenziale	10	100	
LOTTO N° 252 GEL LUBRIFICANTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Gel lubrificante per cateterismo ed endoscopia con lidocaina sterile in erogatore a soffiato da 8,5 G	700	50	
		0		
	Gel lubrificante per cateterismo ed endoscopia sterile in erogatore a soffiato da 8,5 G	700	50	
		0		

	Gel lubrificante per cateterismo ed endoscopia con lidocaina sterile in erogatore a soffiato da 12,5 G	300	50	
		0		
	Gel lubrificante per cateterismo ed endoscopia sterile in erogatore a soffiato da 12,5 G	320	50	
		0		
	Gel lubrificante per cateterismo ed endoscopia sterile in erogatore a soffiato con cannula accessoria da 12,5 G	100	50	
		0		
	Sacchetto di estrazione laparoscopica di pezzi anatomici dotato di cannula e spingitore che permettono l'introduzione attraverso il trocar centrale, capacità da 200-800-1200 ml	100	200	
LOTTO N° 253 CLIP IN POLIMERO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Clip in polimero poliacetale, anti invecchiamento, radiotrasparente, dotata di denti 1x2 integrati di chiusura, sistema di ancoraggio nell'applicatore, cardine e bracci flessibile, nelle misure M ML L XL CLASSE DI RISCHIO 3 . La ditta fornitrice dovrà fornire in comodato d'uso gratuito per tutta la durata del contratto gli applicatori laparoscopici e di chirurgia open sia le pinze di rimozione. Gli applicatori devono essere completamente smontabili per una corretta sterilizzazione	0		
	Mis. Medium	420	300	
	Mis. medium large	2100	300	
	Mis. large	2940	300	
	Mis. extralarge	2940	300	
LOTTO N° 254 SISTEMA DI CHIUSURA ENDOSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di chiusura endoscopica munito di sicura, alette distali di bloccaggio mobili e guarnizioni in silicone per ritenzione di fili di sutura adatto per spessori di parete da 6,5 cm, da utilizzare con trocar da 10 e 12	160	300	
LOTTO N° 255 PINZA DA PRESA MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE				
	Pinze da presa monouso dotate di cremagliera che vengono inserite in addome attraverso la cute grazie ad un tagliente integrato allo stelo e pertanto senza necessità di utilizzo di trocar.Lo stelo è da 2,4mm con 4 terminali di diversa foggia:	0		
	Pinza da presa con terminale TONG con stelo da diametro 2,4mm	37	50	
	Pinza da presa con terminale BABCOCK con stelo da diametro 2,4mm	37	50	
	Pinza da presa con terminale CLUTCH con stelo da diametro 2,4mm	37	50	
	Pinza da presa con terminale ALLIGATOR con stelo da diametro 2,4mm	37	50	
LOTTO N° 256 DISPOSITIVI IN FILM TRASPARENTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Dispositivi in film trasparente post operatorio per la protezione della cute fragile e compromessa con strato di contatto Safetac®. Può essere mantenuta in situ anche durante la radioterapia. Riduce il rischio di frizioni sulla pelle irradiata e sensibile da parte di indumenti o tessuti.	0		
	10,5x12	800	20	
	10,5x25	800	20	
	6,5x7	800	20	
	15,5x20	800	20	
LOTTO N° 257 DISPOSITIVO POST OPERATORIO CON BORDO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Dispositivi post operatorio con bordo , in schiuma di poliuretano altamente assorbente, a cinque strati con struttura fessurata con Tecnologia Flex, per assecondare i movimenti del corpo e evitare che la medicazione si stacchi in anticipo. Strato di contatto con la lesione in silicone morbido Safetac e Innovativo Sistema di Monitoraggio dell'Essudato sulla superficie esterna			

	cm 7,5x7,5	800	30	
	cm 10x10	800	30	
	cm 12,5x12,5	800	30	
	cm 15x15	800	30	
	cm 15x20	800	30	
	cm 7,8x10	800	30	
	cm 13x16	800	30	
	cm 15x19	800	30	
LOTTO N° 258 DISPOSITIVO ADESIVO IN MORBIDO SILICONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	dispositivo adesivo in morbido silicone, sottile e flessibile, per il trattamento e la prevenzione di cicatrici ipertrofiche e cheloidi. Lo strato di contatto in morbido silicone e Safetac®.			
	cm 4x30	800	100	
	cm 5 x 7,5	800	100	
	cm 10x18	800	100	
LOTTO N° 259 DISPOSITIVO DI CONTATTO PROTETTIVA IN RETE DI POLIURETANO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo di contatto protettiva, in rete di poliuretano trasparente che non danneggia la cute neoformata e non disturba i processi di guarigione. Strato Safetac su 1 solo lato.			
	cm 5x7,5	800	100	
	cm 7,5x10	800	100	
	cm 10x18	800	100	
	cm 17x25	800	100	

LOTTO N° 260 DISPOSITIVO IN SCHIUMA POLIURETANO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Dispositivo in schiuma poliuretano e strato di contatto in silicone atraumatico misura 20x50 nelle seguenti tipologie.			
	Assorbente a spessore sottile	600	20	
	Assorbente per essudati viscosi	600	20	
	Drenante	600	20	
	Drenante antimicrobica	600	20	
	Antimicrobica con carbone attivo	600	20	
LOTTO N° 261 DISPOSITIVO CON IL TAMPONE IN TNT		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	dispositivo con tampone in TNT, schiuma poliuretano e poliacrilato superassorbente. Film esterno in film di poliuretano traspirante ed impermeabile. Strato di contatto con la ferita in silicone atraumatico.			
	22x25 cm sagomata per il sacro	800	50	
	22x23 cm sagomata per il tallone con protezione malleoli	800	50	
	10x10 cm	800	50	
	15x15 cm	800	50	
	7,8x10 cm ovale	800	50	
LOTTO N° 262 DISPOSITIVO IN FIBRE ALTAMENTE ASSORBIBILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	dispositivo in fibre altamente assorbenti di alcolpolivinilico.			
	10x10 cm	800	50	
	10x10 cm antimicrobica	800	50	

	20x30 cm	800	50	
	20x30 cm antimicrobica	800	50	
LOTTO N° 263 GEL SUPER STABILIZZATO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Gel super ossidato stabilizzato idro-attivo e amorfo per la reidratazione tessuto			
	necrotico e fibroso ,di supporto al debridment autolitico crea un ambiente che	0		
	promuove la guarigione dei tessuti , può rimanere a contatto del peritoneo senza risciacquo da	0		
	applicare anche su ossa , cartilagine , legamenti , in bocca , naso e gola . Soluzione a base di	0		
	ipoclorico di sodio stabile , ph neutro gel e NPWT . Utilizzabile anche con pressione	0		
	negativa , sostituti dermici ed innesti cutanei.	0		
	SOLUZIONE IRRIGAZIONE 1000ML	240	50	
	GEL SPRAY 250 GR	240	50	
LOTTO N° 264 KIT DIVARICATORE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Kit divaricatori autostatici ed uncini:			
	divaricatore 250 x 133 mm. costruito interamente in titanio	10	0	
	divaricatore 325 x 183 mm. costruito interamente in titanio	10	0	
	divaricatore 141 x 141 mm. costruito interamente in titanio	5	0	
	divaricatore 166 x 166 mm. costruito interamente in titanio	5	0	
	uncino a doppia punta, larghezza 5 mm	60	0	
	uncino smusso, misura grande 12 mm	60	0	

	Uncino a doppia punta, larghezza 9 mm	60	0	
	Uncino acuto, misura piccola 5 mm	60	0	
	Uncino a doppia punta acuta, larghezza 9 mm	60	0	
	Uncino acuto, misura grande 12 mm	60	0	
	Uncino a spatola singolo	60	0	
	Uncino a spatola a 2 rebbi smussi	60	0	
	Uncino a spatola a 3 rebbi smussi	60	0	
	Uncino a spatola a 4 rebbi smussi	60	0	
LOTTO N° 265 KIT PER CHIRURGIA LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	kit per chirurgia laparoscopica composti da:	50	0	
	N° 1 set composto da telo porta strumenti, sacca di Mayo, telo adesivo con fenestrazione 40x40 cm. Rinforzo, velcri e gambali, 2 teli adesivi 75x90 cm., striscia adesiva, sacca porta strumenti			
	N° 1 forbice curva tipo metzembaum diametro mm. 5, stelo rotante 360° isolato elettricamente lunghezza 36 cm. Circa (o 45 cm.), stelo e punta articolabili, monouso			
	N° 1 pinza da presa tipo clinch diam. mm.5, stelo rotante 360° isolato elettricamente lunghezza 36 cm. circa (o 45 cm.), stelo e punta articolabili monouso			
	N° 1 sistema completo per lavaggio ed aspirazione stelo mm. 5, lungh. cm. 34, monouso			
	N° 2 Cannula e corpo trocar trasparenti Ø 5/12 mm, lungh. 100 mm. (o 75 mm. o 150 mm.) con attivazione della valvola 45° automatica e manuale tramite pulsante. Corpo ergonomico e peso ridotto, dispositivo di protezione a risposta rapida e comando di attivazione lama facile e intuitivo. Riduttore integrato rotante a 360° nel corpo del trocar, mediante una cerniera che ne previene la perdita. Guarnizione siliconica a tenuta per strumenti da 3 a 12 mm.			
	N° 2 Cannule e corpo trocar trasparenti Ø 5 mm, lungh. 100 mm. (o 75 mm. o 150 mm.), con attivazione della valvola automatica e manuale tramite pulsante. Corpo ergonomico e peso ridotto, dispositivo di protezione a risposta rapida e comando di attivazione lama facile e intuitivo. Guarnizione siliconica a tenuta per strumenti da 3 a 5 mm.			
	N° 1 copritelecamera con disco plastico, diam. 15x250 cm. circa, monouso, sterile o a scelta copritelecamera con sistema di cambio ottica in campo sterile			

	N° 1 sacchetto per il recupero dei pezzi anatomici mis. a scelta M/L/XL profilo in nitinol ad alta memoria di forma			
	N° 1 Filtro BFE/VFE 99,9999% per insufflazione ed aspirazione ad alto flusso completo di tubo 3 mt.			
	N° 1 boccetta di soluzione anti escara, in confezione sterile per impedire l'attaccamento dei tessuti sugli strumenti elettrochirurgici, compatibile con qualsiasi tipo di modalità elettrochirurgica: Taglio, fusione, coagulazione e dissezione con emostasi			
LOTTO N° 266 DISPOSITIVO PER PREVENIRE DEISCENZE CHIRURGICHE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo per prevenire deiscenze chirurgiche , per la gestione post operatoria in pazienti obesi immunodepressi , monouso portatile a batteria dotato di pompa di aspirazione di almeno 120 mmHg con capacità di mantenere la pressione costante attraverso un meccanismo a doppio lume di regolazione; canister monouso con capacità di 50 ml; e sistemi di allarmi visivi e acustici di perdita, blocco e cambio batterie. Pompa, canister e medicazioni devono essere in confezione singola sterile per evitare inquinamento ambientale e/o contaminazione del paziente o dell'operatore. L'unità terapeutica deve essere di dimensione e peso ridotte e dotata di apposita custodia per la portabilità. Durata 14 giorni. Il materiale dedicato deve avere strato di contatto con la ferita in silicone a microaderenza selettiva.	0		
	Pompa e canister	30	50	
	Dispositivi monouso postoperatori 10x20 cm	60	50	
	Dispositivi monouso postoperatori 10x25 cm	60	50	
	Dispositivi postoperatoria 10x35 cm	40	50	
	Foarm	60	50	
	Dispositivo monouso misura 15 x 30	60	50	
	Dispositivo monouso misura 15 x 20	60	50	
	Dispositivo monouso misura 15 X 15	60	50	
	pellicola per fissaggio	60	50	
	ricambio canister	60	50	
LOTTO N° 267 DISPOSITIVO PER LA TERAPIA SPRAY		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE				
	Dispositivo per terapia spray a base di emoglobina carbonilata al 10% per trattamento deiscenze chirurgiche. 30 applicazioni per flacone.			
	Flacone 12 ml	60	50	
LOTTO N° 268 DISPOSITIVO EMOSTATICO A BASE DI COLLAGENE DI PERICARDIO EQUINO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Dispositivo emostatico a base di collagene di pericardio equino e gentamicina solfato 2 mg per cm2. Sterile. Riassorbibile.			
	Falda 0,5 x 2,5 x 2,5 cm	110	30	
	Falda 0,5 x 5 x 5 cm	110	30	
	Falda 0,5 x 10 x 10 cm	210	30	
	Falda 0,5 x 20 x 5 cm	60	30	
	Film trasparente 10x10 cm	210	30	
LOTTO N° 269 POSIZIONATORI FLUIDI CHIRURGICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Posizionatori fluidi chirurgici: tecnologia fluidizzata, non soggetto ad effetto gravità, modellabile per adattarsi al corpo e mantenere la forma, in una posizione terapeutica confortevole, fino al successivo posizionamento. Azione antidecubito. Costituito da struttura di contenimento in poliuretano, gel in silicone e microsfere in poliestere.			
	29X50 cm	34	10	
	41X75 cm	34	10	
	63X91 cm	34	10	
	Stivaletto	34	10	

LOTTO N° 270 DISPOSITIVI POSTOPERATORI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Dispositivi postoperatori: con tampone in TNT e poliacrilato superassorbente. Film esterno in film di poliuretano traspirante ed impermeabile. Strato di contatto con la ferita in silicone atraumatico. Bordi trasparenti.				
6X8 cm		210	50	
9X10 cm		210	50	
10X15 cm		310	50	
10X20 cm		310	50	
10X25 cm		210	50	
10X35 cm		260	50	
10X20 cm antimicrobica		110	50	
10X25 cm antimicrobica		110	50	
10X30 cm antimicrobica		110	50	
LOTTO N° 271 SISTEMI INGRANDENTI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Sistemi ingrandenti che permettono un'estrema precisione nell'atto chirurgico e soprattutto nella microchirurgia; visione magnificata dall'apporto di fonti luminose che vengono montate direttamente sugli occhiali completamente personalizzati (montature, ponti nasali, stanghette) e progettati sul singolo operatore così da renderli performanti al massimo livello . I binocoli devono essere posizionati nella lente portante ad altezza desiderata ,permettendo la visuale al di sotto del binocolo ; con lenti portanti con possibilità di doppia correzione con scelta dell'ampiezza delle due parti corrette e possibilità di inclinazione binocoli secondo esigenze chirurgiche .Dotati di lenti ha rivestimento multiplo con almeno 7 strati , caratteristiche per ottenere un ottima definizione degli organi e di seguire agevolmente i piani di clivaggio.Correzione della riflettanza al 99,5 %.		0		

	Fonti luminose autonome con batterie e microproiettore solidali all'occhiale e all'occorrenza disinzeribile; spot luminoso orientabile leggero non oltre i 15grammi, qualità di luce non inferiore a 54000lux; batterie dedicate con durata minima di 10 ore in continua; dimensioni massime 20mm X 33mm, temperatura del colore 5800K; spot luminoso da 89mm/305mm. Sistema di acquisizione di immagini solidale al sistema ingrandente per la registrazione e proiezione in tempo reale di immagini ad alta definizione (1080p) con software dedicato; peso non oltre 26grammi, dotato di innesto rapido a "T" che permette il montaggio rapido su tutti i sistemi ingrandenti; dotato di microfono silenziabile con tecnologia beamforming in grado di ottimizzare l'audio ed eliminare i rumori di fondo; dotata di fonte luminosa autonoma integrata con focalizzazione ottica avanzata che consente la concentrazione di tutta la luce emessa dal led sull'area di interesse con potenza minima di 37000LUX, e durata batteria di almeno 7 ore continuative; comandi rapidi a pedale; dotata di ingrandimenti 2,5X, 3,5X e grandangolare.			
	Ingrandimento 2,5X	4	3	
	Ingrandimento 3,5X	4	3	
	Ingrandimento 3,5X campo allargato	2	3	
	Ingrandimento 3,5X panoramico	2	3	
	Ingrandimento 4,5X	2	2	
	Ingrandimento 4,5X campo allargato	1	2	
	Ingrandimento 4,5X panoramico	1	2	
	fonti luminose	6	7	
	Sistema di acquisizione di immagini	2	5	
LOTTO N° 272 ELETTROBISTURI A RADIOFREQUENZA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Comodato d'uso gratuito service full riskd'uso Elettrobisturi a radiofrequenza per la nostra S.O IEC DUAL FREQUENCY 120 W : 1. Le incisioni hanno poca emorragia e necrosi. 2. Guarigione della ferita simile a quelle del bisturi freddo. 3. Non esiste più pericolo di folgorazione né per l'operatore né per il paziente. 4. Il paziente non è più a contatto con la piastra di terra. 5 Bisturi a radiofrequenza 4 Mhz e che non prevedono il contatto tra il paziente e le piastre. Il bisturi ha i seguenti tipi di correnti: ☺ La corrente filtrata totalmente rettificata è la corrente più pura e offre una qualità al 90% di incisione e al 10 % di coagulazione. Corrente filtrata totalmente rettificata viene usata per le incisioni della pelle quando è richiesta una cicatrizzazione minima.			

	<p>Questa è l'unica corrente che può essere impiegata per le biopsie. Questa corrente viene usata esclusivamente per l'elettro sezione. ☹ La corrente totalmente rettificata rende circa il 50% per l'incisione e il 50% per la coagulazione. Questa corrente viene utilizzata per l'incisione e il sezionamento e non dovrebbe essere impiegata per la coagulazione soltanto. ☹ La corrente parzialmente rettificata viene impiegata soltanto per l'emostasi e la coagulazione. Viene usata per coagulare i vasi sanguigni e tessuti. ☹ La corrente di folgorazione viene usata per la distruzione superficiale dei tessuti e si comporta come un normale diatermocoagulatore. Il modello di bisturi a radiofrequenza IEC Dual Frequency 120W a lavora a doppia frequenza con piastra non necessariamente a contatto con il paziente e con manipolo monopolare a 3 bottoni per il controllo in remoto di tutte le forme d'onda. Nello specifico il radiobisturi lavora in monopolare a 4Mhz garantendo un taglio praticamente uguale a quello della lama fredda abbinato ad una emostasi priva di carbonizzazione. In bipolare lavora a 1.71Mhz fornendo una emostasi perfetta.</p>			
	Materiale dedicato all' utilizzo radiobisturi Ellman			
	Radiobisturi R/F Ellman 120watt 1,7MHZ /4MHZ con relativi accessori			
	In comodato d'uso gratuito service full risk Elettrobisturi a radiofrequenza IEC DUAL FREQUENCY 120 W : 1	1	5	
	D8D elettrodo a sfera 2,3mm	80	20	
	A2D elettrodo ad ago fino	80	20	
	A3D elettrodo ad ago filo sottile	80	20	
	E3D elettrodo a scalpello 1"	80	20	
	E4D elettrodo ½"	80	20	
	C3D elettrodo punta diamantata	80	20	
	B2D elettrodo ciclo rotondo 3/8"	80	20	
	B1D elettrodo ciclo rotondo ¼"	80	20	
	108D elettrodo forma U angolato	80	20	
	F1D elettrodo ad ago largo	80	20	
	113FD elettrodo a depressione	80	20	
	A8D elettrodo a filo variabile	80	20	

	W32D elettrodo baionetta 25mm ansa	80	20	
	W31D eletrrodo baionetta 20mm ansa	80	20	
	H 90 monsell	50	20	
	IECNPd antenna	200	20	
	210140 elettrodo a punta 0.5 11,5 cm	50	20	
	210200 elettrodo a punta 0,5 -1,0- 12,1 cm	50	20	
	210300 elettrodo a Baionetta 0,5- 0,7 - 1,0 - 1,5 -2,0	50	20	
	210370 elettrodo Baionetta 20,4 cm 0,5- 0,7 - 1,0 - 1,5 -2,0	20	20	
	210700EX elettrodo Bipolare a Baionetta	100	20	
	110700FE elettrodo Manipolo Baionetta	100	20	
LOTTO N°273 DISPOSITIVO DI MICROPIGMENTAZIONE CUTANEA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo comodato d'uso gratuito service full risk di micropigmentazione cutanea per la ricostruzione del complesso areola-capezzolo, da eseguire su pazienti che hanno subito modifiche nell'aspetto cutaneo come esito da interventi chirurgici o patologie, per ripristinare l'aspetto di una cute sana, anche come completamento di interventi di chirurgia ricostruttiva. Caratteristiche micropigmentatore: Sistema di micropigmentazione cutanea, completo di consolle di comando con ampio display per verificare i parametri di funzionamento, provvista di due porte per l'utilizzo di due manipoli contemporaneamente. Manipolo dedicato per aghi monouso, provvisto di sistema di variazione velocità e profondità degli aghi. Possibilità di avere uno specialist che guidi l'operatore nella curva di apprendimento.	0		

	<p>Ampia gamma di aghi per le diverse finalità. Tecnologia ad alta precisione. Aghi estremamente fini, con profondità di penetrazione regolabile per garantire risultati precisi e punture pulite con trauma significativamente ridotto. Ampia gamma di colori con certificazione di non tossicità, e sistema a cartucce brevettato per ogni tipo di procedura, in grado di garantire sicurezza e igiene. La cartuccia deve essere sigillata con sistema che non consente che i liquidi, compresi i fluidi corporei tornino nel manipolo, eliminando così il rischio di contaminazione. Ampia scelta di almeno 17 colori differenti per garantire la ricostruzione nel post chirurgia dell'areola, camuffamento di cicatrici, ricostruzione del labro leporino, evidenziazione di marker radiologici.</p>	0		
	Ago 1 punta lineare 0,4 mm	30	0	
	Ago 3 punte lineari 0,3mm	30	0	
	Ago 4 punte dritte 0,35mm	30	0	
	Ago 5 punte inclinate 0,4mm	30	0	
	Ago 9 punte magnum 0,3mm	30	0	
	Ago 1 punta micro 0,18mm	30	0	
	Ago 3 punte micro 0,18mm	30	0	
	Ago 3 punte outline 0,25mm	30	0	
	Ago 5 punte magnum 0,3mm	30	0	
	Ago 5 punte shader 0,3mm	30	0	
	Ago 5 punte rotonde 0,3mm	30	0	
	Ago 7 punte rotonde 0,3mm	30	0	
	Colori a scelta	200	0	
LOTTO N° 274 DISAGGREGATORE TISSUTALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	<p>DISPOSITIVO IN Biovetro 45S5 che deve presentarsi sotto forma di granuli o putty. ceramica bioattiva di classe "A" con un indice ISA di Bioattività sulla superficie di 4,9 (ISA \geq4 materiale bioattivo) e un indice di Bioattività nel microambiente $I_b > 6,1$. deve combinare un'azione biologica naturale e una sicurezza ottimale, per risultati affidabili e riproducibili. deve essere Basato su una tecnologia innovativa , completamente riassorbibile (tempo medio di riassorbimento entro 1 anno) , composto di elementi naturali (Ca, Na, Si, P). Tutti questi elementi sono naturalmente presenti nel corpo umano e sono agenti cruciali nel processo di osteogenesi. La formula di ioni minerali 45% SiO₂ - 24,5% Na₂O - 24,5% CaO - 6% P₂O₅ così da aumentare la sua biocompatibilità e rimuovere il rischio di trasmissione di agenti patogeni.</p>			
	granuli :			
	0,5-1mm 5cc	0	5	
	0,5-1mm 1cc	0	5	
	putty :	0		
	2,5 cc	0	5	
	1 cc	0	5	
	<p>Kit procedurale monouso per la processazione di sangue periferico al fine di concentrare e raccogliere emocomponenti ricchi di piastrine e cellule mononucleate a scopo infiltrativo e superficiale di copertura, mediante gelificazione. Il kit deve permettere di processare 44 ml di sangue e di concentrare in plasma la maggior raccolta di piastrine e cellule mononucleate, con la completa deplezione di granulociti e globuli rossi, rimanendo in regola rispetto al DM Sangue, relativamente al prelievo massimo di 60 cc di sangue periferico (nel rispetto quindi delle procedure normate e in vigore relative all'uso topico degli emocomponenti, DM 2/11/2015 che regola l'uso degli emocomponenti per uso non trasfusionale, successivamente modificato dal DM 01/08/19). deve essere un sistema a circuito chiuso. Il sistema deve essere modulare e permettere anche di gelificare il prodotto grazie alla produzione, con un dispositivo apposito, di trombina autologa, quale attivatore del processo. il sistema deve permettere di ottenere i seguenti risultati: -Recupero in plasma del 90% di piastrine, -Recupero in plasma del 86% di PBMNC -Completa deplezione di granulociti e globuli rossi</p>			
	kit procedurale tipo 1 così composto :	0	3	
	2 provette PRP con gel & MACD7 22 ml	0		

2 siringhe 20 ml luer lock	0		
2 siringhe 10 ml luer lock	0		
1 siringa 5 ml luer lock	0		
10 siringhe 1 ml luer lock	0		
6 Aghi da 19 GAUGE lungo 50 mm	0		
2 Aghi spinale da 18 GAUGE lungo 90 mm	0		
2 Aghi ventilati	0		
1 Ago 21G a farfalla con sistema di sicurezza per prelievo venoso per provetta da 22 ml	0		
2 Connettori Femmina/femmina per luer lock	0		
1 Telino Sterile	0		
kit procedurale tipo 2 così composto :	0	3	
2 provette PRP con gel & MACD7 22 ml	0		
1 Provetta PRF 12 ml	0		
2 siringhe 20 ml luer lock	0		
2 siringhe 10 ml luer lock	0		
1 siringa 5 ml luer lock	0		
10 siringhe 1 ml luer lock	0		
6 Aghi da 19 GAUGE lungo 50 mm	0		
2 Aghi spinale da 18 GAUGE lungo 90 mm	0		
2 Aghi ventilati	0		
1 Ago 21G a farfalla con sistema di sicurezza per prelievo venoso per provetta da 22 ml	0		

	2 Connettori Femmina/femmina per luer lock	0		
	20 PETRI P60	0		
	1 Telino Sterile	0		
	Dispositivo che sostituisce temporaneamente l'eparan solfato naturalmente presente nella ferita con un polisaccaride bioingegnerizzato che esplica la stessa azione ma è immune all'azione degli enzimi proteolitici e glicolitici prodotti dall'infiammazione, pur essendo in grado di essere smaltito naturalmente dal corpo nel giro di alcuni giorni Il polisaccaride che costituisce il dispositivo forma una resistente scaffalatura temporanea che sostituisce temporaneamente quella naturale troppo esposta all'azione degli agenti infiammatori, ricostruendo e proteggendo così la matrice extracellulare fino all'uscita della Ferita dallo stato infiammatorio. sostituisce l'eparan solfato naturalmente presente nella ferita con un composto che esplica la stessa azione ma è immune all'azione degli enzimi proteolitici prodotti dall'infiammazione Agente rigenerante (RGTA™) OTR 4120, ossia Poli-(metilcarbossilglucosio solfato)	0		
	Flacone da 7.5 ml con erogatore spray anticontaminazione	0	50	
LOTTO N° 275 RIGENERAZIONE TISSUTALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rigenerazione tissutale pazienti radiotrattati adattarli alle dimensioni della lesione del paziente . Le indicazioni delle matrici devono essere: Lesioni a spessore parziale e a tutto spessore Ferite chirurgiche – siti donatori/innesti, post-operazione nella chirurgia Ferite da trauma – abrasioni , lacerazioni e strappi Lesioni tunnellizzate/sottominate Lesioni drenanti			
	Matrice 4cm x 4cm	15	5	
	Matrice 6cm x 6cm	10	5	
	Matrice 8cm x 12cm	10	5	
	Matrice 10cm x 12cm	10	5	
	Matrice 10cm x 25cm	10	5	
	Matrice 20cm x 25cm	10	5	

Matrice di tessuto acellulare derivato da derma bovino fetale di varie dimensioni ritagliabile per adattarli alle dimensioni della lesione del paziente .			
Il prodotto in versione meshata deve presentare le seguenti misure.			
Matrice meshata 3cm x 3cm	10	5	
Matrice meshata 5cm x 5cm	10	5	
Matrice meshata 8cm x 8cm	10	5	
Matrice meshata 10cm x 25cm	5	5	
Matrice meshata 20cm x 25cm	5	5	
Matrice di tessuto acellulare derivato da derma bovino fetale di varie dimensioni ritagliabile per adattarli alle dimensioni della lesione del paziente .			
Il prodotto, in formulazione perforata, deve presentare le seguenti misure.			
Matrice fenestrata, 4cm x 4cm	15	5	
Matrice fenestrata, 6cm x 6cm	15	5	
Matrice fenestrata, 8cm x 8cm	15	5	
Matrice in fibra di alginato di calcio e miele antibatterico che assorbe l'essudato trasformandosi in gel . Aderente con capacità assorbente per ferita acute/croniche			
1,9x30	200	5	
5x5	200	5	
10x10	200	5	
Matrice costituita da miele antibatterico e alginato di calcio che a contatto con l'essudato viene attivata .			
10x10	200	5	
5x5	200	5	
Matrice composta carbossimetilcellulosa , miele antibatterico e polimero . Per lesioni acute e croniche ,adesive e non .			
6 x 6 non adesivo	200	5	

	11 x 11 non adesivo	200	5	
	20 x 20 non adesivo	200	5	
	20 x 30 non adesivo	200	5	
	11 x 11 adesivo	200	5	
	15 x 15 adesivo	200	5	
	7,5 x 20 adesivo	200	5	
	Matrice in miele antibatterico leptospermum, purissimo , standardizzato e liofilizzato ad elevato potere esmotico , per tessuti necrotici e non vitali.			
	20g	200	5	
	50g	200	5	
	5 x 5	200	5	
LOTTO N° 276 MATRICE IN COLLAGENE BOVINO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Matrici in collagene bovino da tendine di flessore ultrapuro crosslinked con pori 20 a 120um singolo strato 0,8mm e condroitina -6- solfato nelle misure .			
	5 X 5	10	5	
	10 X 12,5	10	5	
	10 X 25	8	5	
	20 X 25	8	5	
	Matrice singola strato 1mm collagene bovino da tendine flessore ultrapuro crosslinked con pori 20 a 120um e condroitina - 6 - solfato con silicone			
	5 X 5	20	5	
	10 X 12,5	20	5	
	10 X 25	10	5	

	20 X 25	10	5	
	Matrice singolo strato collagene bovino da tendine flessore ultrapuro crosslinked con pori 20 a 120um e condroitina -6 - solfato con silicone meshata			
	5 X 5	10	5	
	10 X 12,5	10	5	
	10 X 25	5	5	
	20 X 25	5	5	
	Matrice fluida formata da collagene bovina ultrapuro crosslinked da tendine di flessore e condroitina - 6 - solfato .			
	siringhe da 3 cc	30	0	
LOTTO N° 277 DISPOSITIVO PER RIGENERAZIONE NERVI PERIFERICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo per rigenerazione nervi periferici in collagene riassorbibile semipermanente completo di dispositivo di protezione nelle seguenti misure			
	Guaina			
	1,5mm X 3cm 5 20	5	0	
	2mm X 2cm 5 20	5	0	
	2mm X 3cm 5 20	5	0	
	3mm X 2cm 5 20	5	0	
	3mm X 3cm 5 20	5	0	
	4mm X 2cm 5 20	5	0	
	4mm X 3cm 5 20	5	0	
	5mm X 2cm 5 20	5	0	

	5mm X 3cm 5 20	5	0	
	6mm X 2cm 5 20	5	0	
	6mm X 3cm 5 20	5	0	
	7mm X 2cm 5 20	5	0	
	7mm X 3cm 5 20	5	0	
	Guide	0	0	
	3mm X 2cm 5 20	5	0	
	3mm X 4cm 5 20	5	0	
	5mm X 2cm 5 20	5	0	
	5mm X 4cm 5 20	5	0	
	7mm X 2cm 5 20	5	0	
	7mm X 4cm 5 20	5	0	
	10mm X 2cm 5 20	5	0	
	10mm X 4cm	5	0	
LOTTO N° 278 SISTEMA ROBOTIZZATO ARTICOLATO PER IL CONTROLLO GESTUALE DELLE OTTICHE ENDOSCOPICHE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SISTEMA ROBOTIZZATO ARTICOLATO PER IL CONTROLLO GESTUALE DELLE OTTICHE ENDOSCOPICHE IN COMODATO D'USO GRATUITO SERVICE FULL RISK	0		
	Sistema robotizzato per il controllo delle ottiche endoscopiche e loro movimentazione in tutte le direzioni (orizzontale, verticale e zoom) tramite comando gestuale attraverso il movimento della testa del chirurgo con apposito comando bluetooth	0		
	Rotazione fino a 180° del supporto porta-ottica, con possibilità di arrivare oltre i 320°	0		
	3 Settaggi differenti della velocità di movimento delle ottiche	0		

	Dotato di puntatore laser per il corretto posizionamento sulla zona di intervento chirurgico	0		
	facile da montare e manovrare , leggero e robusto	0		
	alimentazione 100/240 V , classe di protezione II tipo BF	0		
	Guaine protettive monouso dedicate per mantenere sterile il sistema robotizzato e moduli motorizzati monouso per la funzione " zoom"	200	100	
LOTTO N° 279 SET ENDOSCOPICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SET ENDOSCOPICO	0		
	Catetere introduttore idrofilico tipo A in PTFE+Bi203 con valvola emostatica. Misure: da 70mm a 250mm, da 4Fr. a 11Fr.	200	0	
	Catetere introduttore idrofilico tipo B/C in PTFE misure: da 400mm a 1100 mm Da 4Fr. a 12Fr.	200	0	
	Catetere introduttore idrofilico tipo D in PTFE con connettore Y Misure: da 450mm a 1100mm Da 4Fr a 8Fr	200	0	
	Catetere con rete interna in acciaio inox intrecciata e parete esterna lucidata misure: da 60mm a 125mm. da 4Fr a 7Fr con diversi tipi di terminale.	200	0	
LOTTO N° 280 SET CATETERI A PALLONCINO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SET CATETERI A PALLONCINO COMPOSTO DA:	0		
	Catetere a palloncino endoscopico per. con rivestimento idrofilico e struttura a doppio lume o coassiale. Misure: Lunghezza catetere da 80cm a 180cm. Diametro pallone da 1.5mm a 12mm. con incremento di 0,5mm. per ogni misura, Lunghezza palloncino da 20 mm a 220mm.	50	0	
	Catetere a palloncino endoscopico per. ad alta pressione (fino a 22 atm) con rivestimento idrofilico e struttura coassiale o a doppio lume. Misure: lunghezza catetere da 40cm a 180cm. Diametro pallone da 2.0mm a 12mm. con incremento di 0,5mm. per ogni misura, Lunghezza palloncino da 20mm a 220mm.	50	0	
	Catetere a palloncino endoscopico in Pebax, con rivestimento idrofilico con saldatura avanzata effettuata con laser. Compatibile con filo guida 0.014. Misure: lunghezza catetere 140cm, diametro pallone da 1.00 mm a 4.50mm. con incremento di 0,25mm. per ogni misura, Lunghezza pallone da 8 mm a 18mm. Pressione Atm da 2 a 18.	50	0	

	Catetere a palloncino endoscopico ad alta pressione, in Pebax, con rivestimento idrofilico con saldatura avanzata effettuata con laser. Compatibile con filo guida 0.014. Misure: lunghezza catetere 140cm, diametro pallone da 2.00 mm a 4.00mm. con incremento di 0,25mm. per ogni misura, Lunghezza pallone da 5 mm a 30mm. Pressione Atm da 6 a 26.	100	0	
LOTTO N° 281 MODULATORE DI FLUSSO MULTISTRATO MFM		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	MODULATORE DI FLUSSO MULTISTRATO MFM	0		
A	Modulatore di flusso multistrato tubolare autoespandibile radiopaco indicato per il trattamento endovascolare di pazienti affetti da una forma di aneurisma aortico che coinvolga almeno un ramo vascolare, con un alto rischio di intervento chirurgico e con una morfologia idonea per la riparazione endovascolare composto da una rete multistrato formata da cavi in una lega di cobalto intrecciati. Diametri 25mm, 28mm, 30mm, 32mm, 35mm, 40mm, 45mm e lunghezze di 80mm, 100mm, 120mm, 150mm, 180mm, 200mm. Voce b) Modulatore Vasi.	100	0	
B	Modulatore di flusso multistrato (MFM®) tubolare autoespandibile radiopaco indicato per il trattamento endovascolare di pazienti affetti da aneurisma di un'arteria periferica composto da una rete multistrato formata da cavi in una lega di cobalto intrecciati.. Diametri 9mm, 10mm, 12mm, 14mm, 16mm e lunghezze di 60mm, 80mm.	100	0	
LOTTO N° 282 SISTEMA CHIRURGICO A TELESCOPI INGRANDITORI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SISTEMA CHIRURGICO A TELESCOPI INGRANDITORI	0		
	Sistemi ottici ingrandenti composti da due telescopi chirurgici TTL che consentano un ingrandimento ad alta risoluzione con possibilità di installare una fonte luminosa a led dedicata e sistema acquisizione immagini. Disponibili in diversi livelli di magnificazione:	0		
	Ingrandimento 2.5 lenti galileane HD allineate al laser multi ricoperte ad alta densità realizzate su misura dal peso non superiore a 10,2 gr con angolo di declinazione della montatura di 17° permette un'angolazione dei telescopi di 35° consentendo la corretta postura dell'utilizzatore installate su montatura Oakley.	20	0	
	Ingrandimento 3.0 lenti galileane HD allineate al laser multi ricoperte ad alta densità realizzate su misura dal peso non superiore a 13,6 gr con angolo di declinazione della montatura di 17° permette un'angolazione dei telescopi di 35° consentendo la corretta postura dell'utilizzatore installate su montatura Oakley.	20	0	

	Ingrandimento 4.5 lenti prismatiche HD allineate al laser multi ricoperte ad alta densità realizzate su misura dal peso non superiore a 30,5 gr con angolo di declinazione della montatura di 17° permette un'angolazione dei telescopi di 35° consentendo la corretta postura dell'utilizzatore installate su montatura in titanio.	20	0	
	Fonte luminosa a led composta da un gruppo ottico dal peso di 15,9 g (adattatore compreso) e diametro di 19 mm con uno spot size diameter di 7,5 cm a una distanza di 35 cm con luminosità di 70.000 Lux a 35 cm ed una mini batteria agli ioni di litio della durata di 7 ore in modalità alta intensità e dal peso di 114 gr.	20	0	
	Videocamera digitale plug and play con risoluzione video/foto da 1920x1080, frame rate da 20/25/30 fps e messa a fuoco variabile e peso non superiore a 10,5gr. Possibilità di ingrandimento delle immagini riprese 2x/3x/5x.	20	0	
LOTTO N° 283 EMOSTATICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Emostatico	0		
	Particelle in polisaccaride di diametro 40µm Ultra Idrofiliche vegetale riassorbibile in 24 ore con applicatore a spruzzo da 5 gr. Compatibile con circuiti di recupero del sangue autologo.	200	0	
	Applicatore laparoscopico da 38 cm.	200	0	
	emostatico riassorbibile gelificante a matrice 3D a base di cellulosa "non ossidativa", con capacità di assorbimento di oltre 2.500 % del proprio peso e PH base di 4,5. Misura 10cmx10cm e 5cmx7,5cm, non contenente componenti di origine umana e animale.	200	0	
LOTTO N° 284 SISTEMA CON STRUTTURA A MESH		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SISTEMA CON STRUTTURA A MESH	0		
	Sistema con struttura mesh di supporto esterno per impianti di innesti autologhi nel by-pass periferico tramite vena o nella ricostruzione di vasi arteriosi periferici e non. Mesh in cromo cobalto ultra flessibile che serve da scaffolding esterno come protezione da kinking e da compressione della vena assicurandone una migliore pervietà e prevenendo la post silatazione dopo l'impianto. Disponibile nelle seguenti configurazioni:	0		
	a) Diametro interno 6,8 e 7,8 mm con lunghezze da 4 a 23 mm;	20	0	
	b) Diametro interno da 4,2 a 5,6 mm con lunghezze da 10 a 90 cm;	20	0	
LOTTO N° 285 BISTURI DI SICUREZZA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE				
	BISTURI DI SICUREZZA	0		
	Bisturi monouso ergonomico con design a penna a sfera con blocco lama a pulsante e sblocco a leva con molla immediato. Possibilità di taglio di cateteri piccoli (es. picc) e suture senza far uscire la lama dalla sua sede grazie ad uno slot sulla parte distale. Impugnatura per ambidestro. Corpo centimetrato per misurazioni. Codice colore. 3 misure disponibili: #10, #11P e 15.	200	0	
LOTTO N° 286 CATETERE INTRODUTTORE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Catetere Introduttore	0		
	Catetere Sterabile valvolato armato, "orientabile". Disponibile nelle lunghezze di 55 cm, 70 cm, 80 cm e 90 cm, con meccanismo rotazionale esterno che permette una curvatura della punta (lunga 3 cm) fino a 160°. Compatibile con filo guida 0,018 " e 0.038" in funzione della misura scelta con diametro interno da 1,8 mm a 4,8 mm.	50	0	
LOTTO N° 287 SISTEMA MODULARE STARSYSTEM		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	SISTEMA MODULARE STARSYSTEM	0		
	Sistema modulare che permetta una soluzione stabile, radiotrasparente, adeguata in altezza e lunghezza per le procedure interventistiche e chirurgiche. Sistema universale adatto a tutti i tipi di tavolo operatori, con installazione e rimozione rapida e di facile pulizia. Il sistema è composto dai seguenti componenti:	0		
	Sistema di lavoro per approccio femorale retrogrado, realizzata in fibra di carbonio ultraleggero e radiotrasparente, regolabile in altezza per procedure evar e tevar, che permette la manipolazione di catetere/ filo guida con un'ampia area di lavoro. Lunghezza 200 cm, larghezza 75 cm, altezza regolabile da 17 a 38 cm.	10	0	

	Sistema di lavoro per approccio radiale (lunghezza 71 cm, larghezza 45 cm) realizzata in fibra di carbonio ultraleggero e radiotrasparente, regolabile in altezza ed estensione in base alle diverse dimensioni dei pazienti, che permette la manipolazione di catetere/ filo guida mantenendo una posizione ergonomica dell'operatore e del paziente. Dotato di una superficie di lavoro (lunghezza 71 cm, larghezza 51 cm) regolabile che offre una protezione dalle radiazioni disperse.	10	0	
	Sistema di lavoro per approccio addominale e transascellare, radiotrasparente regolabile. Dimensioni 59 cm x 47 cm.	20	0	
LOTTO N° 288 MICROCATETERE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Microcatetere	0		
	Catetere Otw 4Fr con strato idrofilico Hydrax a punta dritta o angolata a 30°, compatibile con g.w. 014, 018 e 035. Quattro markers in tungsteno, lunghezze disponibili 65 cm, 90 cm, 130 cm e 150 cm.	30	0	
LOTTO N° 289 CUSTOM PACK		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Custom Pack per endoscopia interventistica composto da :	200	0	
	1 Telo Biaccoppiato avvolgente	0		
	1 Monotelo endoscopico	0		
	2 Camici rinforzati varie misure	0		
	1 Cuffia cm. 75x90	0		
	1 Cuffia cm. 100x120	0		
	1 cuffia diam. Cm. 90	0		
	60 compresse di garza cm. 10x20x8	0		
	20 pezze laparotomiche cm. 20x30x4	0		
	1 spugna disinfettante	0		

	2 Bisturi monouso ergonomico con design a penna a sfera con blocco lama a pulsante e sblocco a leva con molla immediato. Possibilità di taglio di cateteri piccoli (es. picc) e suture senza far uscire la lama dalla sua sede grazie ad uno slot sulla parte distale. Impugnatura per ambidestro. Corpo centimetrato per misurazioni. Codice colore. 3 misure disponibili: #10, #11P e 15.	0		
	1 Siringa ml 10 L/L rossa	0		
	1 Siringa L/L Blu	0		
	2 Siringa ml 20 L/L	0		
	1 Ago ipodermico 18 G	0		
	1 Ago ipodermico 20 G	0		
	1 Ago ipodermico 22 G	0		
	1 Ago introduttore 18Gxmm.70	0		
	2 Ciotola ml. 250	0		
	1 Introduttore con 7 diametri disponibili da 14 a 26F (diam. Interno), lungh. Da 140/200/300/650, completo di dispositivo che converte l'introduttore in un multi access (2/3/4 porte di accesso), e permette l'utilizzo da 2 a 4 strumenti contemporaneamente	0		
LOTTO N° 290 SET DIVARICATORI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set divaricatori composto da :	0		
	DIVARICATORE PROTETTORE LAPAROTOMICO INCISIONE 25-60 MM	10		
	DIVARICATORE PROTETTORE LAPAROTOMICO INCISIONE 40-70 MM	10		
	DIVARICATORE PROTETTORE LAPAROTOMICO INCISIONE 50-85 MM	10		
	DIVARICATORE PROTETTORE LAPAROTOMICO INCISIONE 70-140 MM	10		
LOTTO N° 291 SET RIMOZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE			
Set rimozione composto da :	0		
Sacchetto per rimozione reperti, montato su cannula da 10mm, impugnatura ad anelli, sacchetto in poliuretano con apertura su supporti rigidi 9x155mm; vol 255cc	100	50	
Sacchetto per rimozione reperti, montato su cannula da 10mm, impugnatura ad anelli, sacchetto in poliuretano con apertura su supporti rigidi 135x155mm; vol 680cc	100	50	
Sacchetto per rimozione reperti, montato su cannula da 11/12mm, impugnatura ad anelli, sacchetto in poliuretano con apertura su supporti rigidi 180x210mm; vol 1800cc	100	50	
Ansa per enucleazione bipolare	0		
LOTTO N° 292 SET TUBI INSUFFLAZIONE			
	FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE			
Set tubi insufflazione:	0		
Set tubi di insufflazione riscaldati con filtro dedicati per insufflatore in dotazione alla sala operatoria Wolf	100	0	
Set tubi aspirazione fumi con filtro dedicati per insufflatore in dotazione alla sala operatoria Wolf	100	0	
LOTTO N° 293 SET MANIPOLATORE UTERINO			
	FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE			
Set Manipolatore uterino monouso 60/70mm e 80/90mm., dotato di palloncino intracavitario con maglia intrecciata per una migliore resistenza e tenuta della cavità uterina, la maggiore ergonomia grazie al completo inserimento dei tubi nello stelo madre , evitando intralci per l'operatore, fermo di posizione che permette l'utilizzo del manipolatore in maniera più performante, immagine posta sul dorso dell'impugnatura deve permettere all'operatore di conoscere esattamente la posizione del "probe" intrauterino una volta inserito nella cavità, il disegno poliedrico dell'impugnatura deve permettere una perfetta aderenza al guanto sterile dando la massima sensibilità all'utilizzatore, il testimone di gonfiaggio deve dare la conferma di corretto posizionamento nella cavità.	100	0	
Il manipolatore uterino deve presentare il migliore sistema di riduzione della lunghezza operatoria della parte intrauterina, il riduttore deve essere montato direttamente sullo strumento in maniera da escludere che possa rimanere in vagina alla fine dell'intervento chirurgico, i tubi per il gonfiaggio del palloncino e per l'installazione del liquido di contrasto devono essere montati direttamente dentro lo stelo madre evitando così di essere forati o resi d'intralcio durante il posizionamento della pinza da collo da parte dell'operatore , il tubo per l'instillazione del blu di metilene deve essere evidenziato in blu per un intuitivo riconoscimento anche in scarsità di luce, la cinghia di movimento deve presentare un disegno per una massima resistenza nei movimenti UP e DOWN, deve avere uno speciale rinforzo che la rende più performante anche durante lo spostamento di uteri di grosse dimensioni in presenza di grosse masse.	0		

	Confezionati singolarmente, ogni confezione comprende: un manipolatore comprensivo di riduttore, un isterometro e una siringa per il gonfiaggio del palloncino intracavitario.	0		
LOTTO N° 294 SET MANIPOLI PER GENERATORE ULTRASUONI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set manipoli per generatore a ultrasuoni per apparecchio in dotazione alla S.O. composto da :	0		
	Manipoli monouso	0		
	Manipolo Lotus forbici dissezione rette Open 200	50	0	
	Manipolo Lotus forbici dissezione rette bariatriche 500	50	0	
	Manipolo Lotus forbici dissezione curve Open 200	50	0	
	Manipolo Lotus forbici dissezione curve laparoscopiche 400	50	0	
	Manipolo Lotus forbici dissezione curve laparoscopiche bariatriche 500	50	0	
	Manipolo Lotus resettore retto per il fegato Open 200	50	0	
	Manipolo Lotus resettore retto per il fegato laparoscopico 400	50	0	
LOTTO N° 295 SET TRASDUTTORI MANIPOLI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set Trasduttori manipoli per apparecchio in dotazione alla S.O. composto da :	0		
	Trasduttore Lotus forbici dissezione curve Open 200 per generatori LG4 vers. 6 e versioni successive	10	0	
	Trasduttore Lotus forbici curve laparoscopiche 400 per generatori LG4 vers. 6 e versioni successive	10	0	
	Trasduttore Lotus forbici dissezione curve bariatriche 500 per generatori LG4 vers. 6 e versioni successive	10	0	
	Trasduttore Lotus forbici dissezione rette Open 200	10	0	

	Trasduttore Lotus forbici dissezione curve laparoscopiche 400	10	0	
	Trasduttore Lotus forbici dissezione rette Bariatriche 500	10	0	
	Trasduttore Lotus resettore retto per il fegato Open 200	10	0	
	Trasduttore Lotus resettore retto per il fegato laparoscopico 400	10	0	
LOTTO N° 296 CUSTOM SET TAVOLO MADRE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	CUSTOM SET TAVOLO MADRE	200	0	
	N. 1 Camice STD taglia L			
	N°1 x Telo Tavolo Madre 215x240 cm.			
	N. 2 Camice ultra			
	N°1 x Telino 75x98cm. Micro 80x90			
	N°1 x Telo azzurro micro 120x160 cm.			
	N°6 x Telino carta ccm. 38x40 monouso			
	N. 2 Bisturi monouso ergonomico con design a penna a sfera con blocco lama a pulsante e sblocco a leva con molla immediato. Possibilità di taglio di cateteri piccoli (es. picc) e suture senza far uscire la lama dalla sua sede grazie ad uno slot sulla parte distale. Impugnatura per ambidestro. Corpo centimetrato per misurazioni. Codice colore. 3 misure disponibili: #10, #11P e 15.			
LOTTO N° 297 SET CHIRURGIA ENDOSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SET Chirurgia endoscopica	200	0	
	1 Telo per tavolo madre			
	1 Telo trasparente cm 100x150			

1 Monotelo endoscopico			
2 Camici rinforzati varie misure			
2 Cuffia diam. 90			
2 Cuffia diam. 120			
20 compresse di garza cm. 10x20x8			
20 pezze laparotomiche cm. 10x20x8			
4 Garza laparotomica cm. 20x30			
20 garze 10x10			
1 spugna disinfettante con manico			
7 Tovaglietta assorbente			
2 Siringhe da 20 L/S			
2 Siringa ml 10 L/S			
2 Siringa ml 10 L/L			
2 Siringa ml 20 L/L			
1 ago introduttore 18G			
1 ago ipodermico 18G			
1 ago ipodermico 20G			
1 ago ipodermico 22G			
3 ciotola graduata ml 250			
1 ciotola fermaguida ml 3000			
1 prolunga cm 120			

	1 ciotola azzurra			
	1 ciotola gialla			
	1 ciotola rossa			
	N. 2 Bisturi monouso ergonomico con design a penna a sfera con blocco lama a pulsante e sblocco a leva con molla immediato. Possibilità di taglio di cateteri piccoli (es. picc) e suture senza far uscire la lama dalla sua sede grazie ad uno slot sulla parte distale. Impugnatura per ambidestro. Corpo centimetrato per misurazioni. Codice colore. 3 misure disponibili: #10, #11P e 15.			
	1 Introduttore con 7 diametri disponibili da 14 a 26F (diam. Interno), lungh. Da 140/200/300/650, completo di dispositivo che converte l'introduttore in un multi access (2/3/4 porte di accesso), e permette l'utilizzo da 2 a 4 strumenti contemporaneamente.			
LOTTO N° 298 PINZA BIPOLARE E MANIPOLO MONOPOLARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Pinza bipolare monouso singola azione, rotante con denti atraumatici morso Maryland 5x33mm e morso Straight Dissettore completa di cavo Comfort	50	0	
	Manipolo monopolare monouso telescopico regolabile, elettrodo ad ago rivestito in teflon, lungh.110 cavo 3 m spina 3 pin,	50	0	
LOTTO N° 299 SET PINZE BIPOLARI PER ELETTROBISTURI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set pinze bipolare dedicato agli elettrobisturi in ns. dotazione :	0		
	Bizzer forbice bipolare, 180mm., curva, slanc., comfort, cavo 4.5mm.con cavo comfort	50	0	
	Bizzer forbice bipolare, 230mm., curva, slanc., comfort, cavo 4.5mm. con cavo comfort	50	0	
	Bizzer forbice bipolare, 280mm., curva, slanc., comfort, cavo 4.5mm. con cavo comfort	50	0	
	Bizzer forbice bipolare, 145mm., curva, slanc., comfort, cavo 4.5mm. con cavo comfort	50	0	
	Bizzer forbice bipolare, 180mm., curva, slanc., comfort, cavo 4.5mm. con cavo comfort	50	0	
	Bizzer forbice bipolare, 230mm., curva, slanc., comfort, cavo 4.5mm. con cavo comfort	50	0	

	Bizzer forbice bipolare, 280mm., curva, slanc., comfort, cavo 4.5mm. con cavo comfort	50	0	
LOTTO N° 300 SET PINZE PER ELETTROBISTURI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set pinze dedicate ad elettrobisturi in nostra dotazione :	0		
	Manipolo per sintesi dei vasi Tissueseal plus comfort, 160mm., cavo 4,5mm.	10	0	
	Manipolo per sintesi dei vasi Tissueseal plus comfort, 190mm., cavo 4,5mm.	10	0	
	Manipolo per sintesi dei vasi Tissueseal plus comfort, 230mm., cavo 4,5mm.	10	0	
	Manipolo per sintesi dei vasi Tissueseal plus comfort, 280mm., cavo 4,5mm.	10	0	
LOTTO N° 301 SET DI EMOSTATICO RIASSORBIBILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set di Emostatico riassorbibile a base di cellulosa ossidata rigenerata composto da :			
A)	Emostatico lavorato a maglia, tempo di azione 2 minuti, si deve riassorbire entro 7-14 giorni, batteriostatico e battericida mis.			
	1,25x5cm	30	0	
	1,3x5,1cm	30	0	
	1,5z5cm	30	0	
	2,5x2,5cm	30	0	
	2,5x5cm	30	0	
	5x35cm	30	0	
	5.1x7.6cm	30	0	
	5.1x35.6	30	0	
	7.5x10cm	30	0	

	10x20cm	30	0	
	10.2x20.3cm	30	0	
	15x23cm	30	0	
	12.5x5cm	30	0	
	5x10cm	30	0	
	5x7.5cm	30	0	
		0		
B)	Emostatico riassorbibile, fibrillare, multistrato mis.			
	2.6x2.6cm	30	0	
	7.6x10.2cm	30	0	
	15.2x22.9cm	30	0	
	2.5x5.1cm	30	0	
	5.1x10.2cm	30	0	
	10.2x10.2cm	30	0	
	5x7.5cm	30	0	
		0		
C)	Emostatico riassorbibile, lavorato a maglia per abbondanti sanguinamenti, non deve aderire a guanti e strumenti, deve creare un'area di basso ph, mis.	0		
	2.6x2.6cm	30	0	
	7.6x10.2cm	30	0	
	15.2x22.9cm	30	0	

	2.5x5.1cm	30	0	
	5.1x10.2cm	30	0	
	10.2x10.2cm	30	0	
	5x7.5cm	30	0	
D)	Emostatico riassorbibile nonwomen, realizzato in fibre interconnesse non tessute, elimina i rischi sia di trasmissione che di sviluppo di ipersensibilità ai prodotti derivati da componenti umani o animali, emostasi rapida, facilmente riposizionabile e rimovibile, mis.	0		
	2.5x5.1cm	30	0	
	5.1x10.2cm	30	0	
	10.2x10.2cm	30	0	
LOTTO N° 302 SET DRENAGGIO PER ASPIRAZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set drenaggio per aspirazione composto da soffiutto da 400 ml , tubo di collegamento con clamp adattatore, ago di trasfissione incorporato,drenaggio con linea radiopaca tipo redon, Latex free; monouso sterile. Ch 10	60	300	
	caratteristiche come sopra Ch 12	70	300	
	caratteristiche come sopra Ch 14	70	300	
LOTTO N° 303 SISTEMA DI DRENAGGIO A BASSO VUOTO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Sistema di drenaggio a basso vuoto, ad aspirazione costante e continua, circuito chiuso. Completo di bolla sulla camera di aspirazione indicante lo stato dell'aspirazione; doppia possibilità di fissaggio al letto del paziente: tramite gancio oppure cordoncino di fissaggio; contenitore aspirante capacità 300 ml. graduato, semisferico che fornisce un livello di aspirazione costante per tutto il periodo di drenaggio attivo, completo di catetere per drenaggio di Umer che consente al sistema un'aspirazione a basso vuoto. La creazione del vuoto ed il conseguente ingresso dei liquidi nella camera di aspirazione viene eseguito attraverso una pressione esercitabile con una sola mano, valvole di non ritorno privo di morsetti sacca di raccolta inferiore capacità 600 ml. graduata e munita di filtro antibatterico; svuotamento del contenitore aspirante alla sacca di raccolta senza interrompere il circuito, doppia valvola antireflusso; possibilità di rimozione della sacca inferiore per consentire più facilmente la deambulazione del paziente. Latex free; monouso sterile. Ch 10	40	0	
	caratteristiche come sopra Ch 14	30	200	
	caratteristiche come sopra Ch 16	30	200	
LOTTO N° 304 SET DRENAGGI LAPAROSCOPICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set drenaggi laparoscopici :	0		
	Drenaggio rotondo in silicone tipo Jackson Pratt ch 10	20	200	
	Drenaggio rotondo in silicone tipo Jackson Pratt ch 15	20	200	
	Drenaggio rotondo in silicone tipo Jackson Pratt ch 19	20	200	
	Drenaggio piatto in silicone tipo Jackson Pratt con ago guida 3x7 foratura totale	20	200	
	Drenaggio piatto in silicone tipo Jackson Pratt con ago guida 4x10 foratura totale	20	200	
	Drenaggio piatto in silicone tipo Jackson Pratt con ago guida 4x13 foratura totale	20	200	
LOTTO N° 305 SISTEMA DI MONITORAGGIO NON INVASIVO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di monitoraggio non invasivo in real-time, wi-fi con software dedicato e rilevazione dei seguenti parametri, ECG a tre canali, NIBP, SPO2, HR, RESP, Temp.	10	20	
	Completo di sistema di riscaldamento ad aria forzata per la gestione dell' ipotermia post chirurgica	0		

	Coperte monopaziente che raggiungono la temperatura pre-impostata in 60"	300	0	
LOTTO N° 306 ELETTRODO/SONDA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Elettrodo/sonda "Pens Therapy" percutanea , monopolare, flessibile, per un migliore adattamento al decorso anatomico del nervo, stimolazione elettrica percutanea dei nervi periferici e delle terminazioni nervose periferiche per il trattamento del dolore, Diametro delle sonde da 2, 5, 10,15 e 20 cm, passaggio alternativamente in automatico da 2 Hz a 100 Hz e viceversa, ogni 3 secondi.	100		
LOTTO N° 307 SET SECONDO BOUTIN		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set secondo Boutin composto da :			
	Cannula tre quarti 8mm con rubinetto laterale 7/75mm	2	0	
	Trequarti punta conica 7mm	2	0	
	Pinza da biopsia a cucchiaio guida ottica doppia azione 7x295mm ang. visione 0°	2	0	
	Ottica distorsion free 0° 4mm	2	0	
	Ottica Pan.ultra 5,5mm 0° 300mm	2	0	
	Cestello sterilizzazione ottiche	2	0	
	Cavo luce alte temperature 5mmx3m	2	0	
	Riwo-Tray 400x200x60mm	2	0	
	Atomizzatore	2	0	
	Adattatore provette monouso	2	0	
	Tubo aspirazione nasale retto	2	0	
	Provette monouso aspira muco	100	0	

	Tappi monouso per provetta	100	0	
	Palla-soffiatore, monouso completa di filtro	100	0	
LOTTO N° 308 CANNULE E MANDRINO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Cannula filettata poliuro autoclavabile in tecnopolimero PEEK, dotata di coperchio che trattiene la valvola e la guarnizione, dotata di raccordo, rubinetto in bronzo CZ121, radiotrasparente, isolante diam 5 mm, lungh 95 mm	2	40	
2	Mandrino poliuro con schermo di sicurezza e lama tagliente sagomata con impugnatura in copolimero acetata diam. 5 mm lungh. 95 mm	2	40	
3	Valvola CO2 a becco d'anatra in gomma di silicone liquido trasparente, monouso per cannule da 5 mm	100	500	
4	Cannula poliuro zigrinata in Peek, autoclavabile dotata di attacco a baionetta per aggancio rapido del riduttore multicalibro automatico diam. mm 10 lunghezza 105 mm radiotrasparente e isolante	2	20	
5	Mandrino poliuro da 10 mm lungh. 105 mm, con punta pencil point in acciaio inossidabile 316L e manopola in copolimero acetato	1	20	
6	c.s. con punta blunt	1	10	
7	Mandrino poliuro con schermo di sicurezza e lama tagliente sagomata con impugnatura in copolimero acetata diam.10 mm lungh. 105 mm	2	10	
8	Kit per chirurgia mininvasiva da mm5 con fori distali e rubinetto	50	500	
9	Kit per insufflazione compreso di filtro e tubi	100	300	
10	Cannula poliuro zigrinata in Peek, autoclavabile dotata di attacco a baionetta per aggancio rapido del riduttore multicalibro automatico diam. mm 10 lunghezza 150 mm radiotrasparente e isolante per obesi	2	5	
11	Mandrino poliuro da 10 mm lungh. 150 mm, per obesi	2	5	
12	Fonte di luce laparoscopica a fibra ottica 10 mm lungh. 320 mm	1	5	
13	Fonte di luce a led con cavo estendibile da mt. 3,2	25	200	
14	Kit composto da una protezione e un aggancio per l'ottica 5-10 mm latex free	120	500	
15	Kit per marcatura a punta varie misure	50	300	
16	Cannula poliuro zigrinata in Peek, autoclavabile dotata di attacco a baionetta per aggancio rapido del riduttore multicalibro automatico diam. mm 12 lunghezza 105 mm radiotrasparente e isolante	2	15	

17	Mandrino poliuso da 12 mm lungh. 105 mm, con punta pencil point in acciaio inossidabile 316L e manopola in copolimero acetato	1	15	
18	c.s. con punta blunt	1	15	
19	Mandrino poliuso con schermo di sicurezza e lama tagliente sagomata con impugnatura in copolimero acetata diam.12 mm lungh. 105 mm	1	15	
20	Cannula poliuso zigrinata in Peek, autoclavabile dotata di attacco a baionetta per aggancio rapido del riduttore multicalibro automatico diam. mm 12 lunghezza 150 mm radiotrasparente e isolante per obesi	1	5	
21	Mandrino poliuso da 12 mm lungh. 150 mm, per obesi	1	5	
22	Oliva di Hasson in Peek per cannule da mm 10 / 12 modello Elite	5	15	
23	Riduttore automatico di calibro da mm 10-12 modello ELITE con rubinetto d'insufflazione integrato in plastica e valvola a becco d'anatra di non ritorno lubrificata per evitare il ritorno della CO2	100	750	
LOTTO N° 309 CONTENITORE RETTANGOLARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Contenitore rettangolare a 5 sezioni con coperchio per la conta e lo smaltimento delle garze chirurgiche, realizzato con materiale di riciclo RPET- RECYCLED POLYETHYLENE TEREPHTHALATE (% di materiale riciclato dal 30 all'80) in 3 misure:	#VALORE!		
	grande (L32xL24x h10 cm)	750	500	
	medio (L28x L18x h8 cm)	300	500	
	piccolo (L28x L18 x h5 cm)	200	500	
2	Carrello porta contenitori in acciaio inox su 5 ruote, di cui due con freno di sicurezza.	2	4	
3	Contenitore rettangolare con parti magnetiche per lo smaltimento di rifiuti di ogni genere, con chiusura di sicurezza mis. 9,4 x 9,2 cm	500	300	
4	Tappeto assorbente per il controllo dell'essudato durante lo smaltimento di rifiuti di ogni genere con barriera antiscivolo in Pe. Misure	#VALORE!		
	Cm 72,37 assorbenza 9 Lt di acqua o 3,5 lt di 0,9% di NaCl	100	300	
	Cm 100x100, assorbenza 15 Lt di acqua o 7 lt di 0,9% di NaCl	120	300	
	Cm 216x37, assorbenza 15Lt di acqua o 6 lt di 0,9% di NaCl	120	300	
	Cm 115x90 multistrato	600	300	

LOTTO N° 310 SISTEMA LAPAROSCOPICO FASTENING		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema laparoscopico fastening plus poliacetale, non riassorbibile, con sistema antiscivolamento bidirezionale e sistema di bloccaggio, con forma a curva divergente dotata di braccia flessibili con denti interni ad altezza variabile.	0		
	Misura Medium Large	120	1500	
	Misura Large	240	1500	
	Misura Extra Large	240	1500	
2	Manico laparoscopico pluriuso applicatore articolabile varie misure	1	3	
3	Retrattore laparoscopico pluriuso flessibile conformante a "8", diam. 5 mm, apertura totale 100 mm, lungh. 345 mm	1	250	
4	Retrattore laparoscopico monouso per la rimozione dei campioni cm 7 x 13	50	250	
5	Retrattore laparoscopico monouso per la rimozione dei campioni cm 5x10	50	250	
6	Retrattore laparoscopico monouso per la rimozione dei campioni cm 2x5	30	250	
7	Retrattore laparoscopico monouso per la rimozione dei campioni cm 2,5x6	30	250	
8	Retrattore laparoscopico monouso per la rimozione con impugnatura e volume 250	200	250	
9	Kit monouso per chirurgia mininvasiva con punta trasparente mm 11	6	150	
10	c.s. mm 5	6	150	
11	manipolo bipartito smontabile per inserti delicati mm 5 lungh. 340mm	1	5	
12	Inserto tagliente monouso diam. mm. 5 lungh. cm. 33	4	150	
13	Inserto per dissezione monouso diam. mm. 5 lungh. cm. 33	4	150	
14	Inserto da presa monouso diam. mm. 5 lungh. cm. 33	4	150	
15	Inserto da presa monouso con denti curvi diam. mm. 5 lungh. cm. 33	4	150	

16	Inserto fenestrato doppia azione mm 5 lungh. 340 mm	1	5	
17	inserto grasping curvo mm 5 lungh. 340 mm	1	5	
18	inserto fenestrato grasping dritto mm 5 lungh. 340 mm	1	5	
19	inserto grasping dentellato curvo da presa mm 5 lungh. 340mm	1	5	
20	inserto forbice mm 5 lungh. 340 mm	1	5	
21	inserto da presa dentellato mm 5 lungh. 340 mm	1	5	
LOTTO N° 311 CATETERE PER COLANGIOGRAFIA LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Catetere per colangiografia laparoscopica intraoperatoria, punta rigida, via percutanea	5	0	
LOTTO N° 312 SISTEMA DI ACCESSO TRANSVAGINALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
2	Kit composto da sistema di accesso transvaginale dedicato al trattamento chirurgico delle patologie dell'utero e degli annessi con guaina per la protezione e retrazione del canale vaginale da 9,5 cm e 7 cm, copertura in gel, n. 4 cannule, n.1 otturatore, n. 2 rubinetti che consentono sia l'insufflazione che l'evacuazione dei fumi chirurgici e manipolo a radiofrequenza avanzata Maryland diam 5mm x 37 cm	2	0	
LOTTO N° 313 DISPOSITIVO DI ACCESSO SINGOLO LAPAROSCOPICO MULTICANALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Dispositivo di monitoraggio del flusso ematico intraoperatorio e post operatorio dei vasi arteriosi e venosi, a due canali, con feedback visivo ed acustico, collegabile a sonde impiantabili rimovibili post impianto	8	0	
2	Sonda di flusso impiantabile per il monitoraggio intra e post operatorio del flusso ematico nei vasi a seguito di procedure microvascolari con cuffia in silicone con cristallo piezoelettrico da 20 MHZ misura mm 32 e mm 17	8	0	
3	Cavo di estensione	8	0	
4	Dispositivo per la disinfezione del sistema sopraindicato contenente 9 ingredienti basato su miscela di sali quaternari di ammonio e biguanide	8	0	
LOTTO N° 314 DISSETTORE CHIRURGICO DI PRECISIONE AL PLASMA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
	Dissettore chirurgico di precisione al plasma per la dissezione, vaporizzazione, coagulazione e taglio dei tessuti molli. Con tecnologia COOL-TIP per ridurre il rischio di danno involontario ai tessuti. Con la possibilità di erogare una pressione dinamica a concentrazione plasmatica oscillante. La ditta aggiudicataria dovrà dare in uso gratuito il sistema sopra descritto	0		
1	Manipolo monouso per taglio e coagulo per chirurgia open diametro 5mm, lunghezza 12cm.	10	10	
2	Manipolo monouso per taglio e coagulo per chirurgia laparoscopica diametro 5mm, lunghezza 28cm con punta standard.	10	10	
3	Manipolo monouso per taglio e coagulo per chirurgia laparoscopica diametro 5mm, lunghezza 28cm con punta di precisione.	10	10	
4	Dispositivo per la disinfezione del sistema sopraindicato contenente 9 ingredienti basato su miscela di sali quaternari di ammonio e biguanide	200	10	
LOTTO N° 315 EMOSTATICO POLISACCARIDE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Emostatico Polisaccaride Assorbibile composto da particelle di polimeri modificati assorbibili non pirogeniche derivanti da amido purificato vegetale di mais, per procedure chirurgiche o lesioni traumatiche per sanguinamenti, venosi o arteriosi tempo di emostasi 30/60 secondi assorbimento 24/48 ore	0		
1	Misura 120x25x4 Patch	30	15	
2	Misura 60x40x4mm Patch	30	15	
3	Soffietto sterile contenente 1g di particelle AMP 1 applicatore sterile da 90.6mm	30	15	
4	Soffietto sterile contenente 3g di particelle AMP 1 applicatore sterile da 90.6mm	30	15	
5	Soffietto sterile contenente 5g di particelle AMP 1 applicatore sterile da 90.6mm	30	15	
6	Cannula in PP da 380 mm	30	15	
7	Cannula in PP da 200 mm	30	15	
8	Emostatico ass. composto da Gelatina suina in forma fibrillare mis. 7,5x5 cm	30	15	
9	Emostatico in falda di collagene equino e gentamicina. Sterile. Misura 0,5 x 5 x 5 cm	30	15	

10	Emostatico in falda di collagene equino e gentamicina. Sterile. Misura 0,5 x 10 x 10 cm	30	15	
11	Emostatico sterile, insolubile in acqua, in tessuto non tessuto multistrato, assorbibile composto di gelatina suina purificata 100 %, in forma fibrillare. Tempo di riassorbimento da 3 a 4 settimane. Emostatico a pH neutro per essere combinato con sostanze attive. Modellabile e tagliabile: misura 75 x 50 mm	30	15	
LOTTO N° 316 ASPIRATORE DI FUMI CHIRURGICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Aspiratore di fumi chirurgici, dotato di filtro a 4 stadi (pre-filtro, ULPA, carbone, post-filtro) ad alta tecnologia capace di catturare particelle e microorganismi da 0,1 a 0,2 micron con un'efficienza pari al 99,999%. Il filtro deve essere completamente racchiuso, per proteggere il personale sanitario da potenziali contaminazioni durante le sostituzioni. Schermo touch screen a colori, dotato di tre porte di connessione a scorrimento per le tre principali dimensioni di tubi di aspirazione presenti sul mercato permettendo il relativo flusso di aspirazione: Diam. 22 mm – flusso 850 LPM Diam. 9,5 mm – flusso 130 LPM Diam. 6,4 mm – flusso 54 LPM	0	3	
	Tre modalità di lavoro: open, manipolo con tubi di evacuazione, laparoscopia, con 10 diverse velocità di aspirazione. Massima silenziosità del motore (max 52db). Allarme per ostruzione, guasto motore e sostituzione filtro. Il filtro deve garantire una piena funzionalità fino a 35 ore. Funzionamento continuo, a pedale, tramite cavo di collegamento a generatore o dispositivo esterno collegato al cavo monopolare che attiva automaticamente la macchina all'utilizzo della corrente monopolare, con possibilità di programmare lo spegnimento ritardato dell'aspirazione per il fumo residuo post attivazione sul dispositivo e dall'aspiratore tramite lo schermo touch screen. La ditta aggiudicataria dovrà fornire in uso gratuito l'apparecchio sopradescritto	0		
1	Dispositivo per il filtraggio dei fumi chirurgici in laparoscopia, dotato di filtro ULPA integrato, trappola raccolta liquidi integrata, ghiera di regolazione del flusso (4 posizioni). Attacco luer-lock al trocar e al vuoto di sala	20	50	
2	Manipoli monouso per elettrobisturi con comando a pulsante, completo di elettrodo a lama non-stick con cannula di aspirazione dei fumi integrata disassata, tub e cavo monopolare a 3 pin	20	100	
3	Manipoli monouso per elettrobisturi con comando a pulsanti, completo di elettrodo a lama non-stick con cannula di aspirazione fumi integrata telescopica, tubo corrugato e cavo monopolare a 3 pin (compatibile con tutti gli ELB presenti sul mercato). L'innesto contenente il filo monopolare e il tubo corrugato deve avere un sistema multi-direzionale, mediante perno a sfera per un miglior utilizzo da parte dell'operatore	20	100	
4	Tubi per aspirazione fumi realizzati in materiale semitrasparente, morbido e anticollabimento. Lunghezza 3 metri e diametro di 6mm. Sul tubo è inserita una molletta a clip ed è provvisto di connettore luerr-lock, il tubo deve avere un dispositivo per registrare e controllare il flusso di aspirazione calibrato per la laparoscopia, al fine di evitare eccessiva caduta dello pneumoperitoneo. Il connettore integrato nel tubo diam.22mm	20	100	
5	Filtro a 4 stadi, ad alta tecnologia capace di catturare particelle e microorganismi da 0,1 e 0,2 micron	20	50	
LOTTO N° 317 TAMPONE Y-CUT		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
1	Tampone Y-cut in TNT e poliacrilato con strato di contatto in silicone traumatico misura 6x8 cm	50	0	
2	Tampone Y-cut in TNT e poliacrilato con strato di contatto in silicone traumatico misura 10x25 cm	50	0	
3	Medicazione sterile autoadesiva costituita da un supporto in TNT di poliestere rivestito con adesivo ipoallergenico e dotata di cuscinetto centrale multistrato ad alto assorbimento con argento metallico mis. 20x10 cm	52	0	
LOTTO N° 318 RETE RADIO OPACA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete radio opaca semirigida con filo di bario termosaldati pretagliata in polipropilene monofilamento per la chirurgia dei laparoceli ed ernie inguinocrurali nelle seguenti misure:	0		
1	Misura 30 cm x 30 cm	10	5	
2	Misura 15 cm x 30 cm	10	7	
3	Misura 6 cm x 11 cm	10	20	
LOTTO N° 319 RETE RADIO OPACA PRESAGOMATA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete radio opaca presagomata rigida con filo di bario, bordi termosaldati in polipropilene monofilamento per uomo con foro per cordone spermatico per la chirurgia delle ernie, grammatura 223g/m2, resistenza a trazione 56.40N. porosità del 65.6%. spessore 0.66 mm e densità 0.92g/cmc. nella seguente misura	0		
1	Misura 4,7 cm x 10,2 cm	20	0	
2	Come sopra ma conformata per donna	10	0	
LOTTO N° 320 PLUG RADIO OPACO CON FILO DI BARIO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Plug Radio opaco con filo di bario nelle seguenti misure:	0		
1	Diametro cm 5	20	0	

2	Diametro cm 7	20	0	
LOTTO N° 321 IMPUGNATURA A TROMBETTA PER IRRIGAZIONE/ASPIRAZIONE-MANIPOLI A PISTOLA ED APPLICATORE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Impugnatura a trombetta per irrigazione/aspirazione con comando a mano completa di cannula rimovibile di diametro 5 mm e lunghezza 32 cm con fori distali e di tubolatura con doppio attacco spike per sacca; possibilita' di montare cannula pluriuso da 10mm	40	50	
2	Manipoli a pistola ed a matita per elettrochirurgia comando a pulsanti, aspirazione/irrigazione comando a mano + tubo e cavo monopolare preconnesso + cannula diam. 5 mm x 32 cm con elettrodo ad L o a spatola, o ad uncino o ad ago, e sistema di blocco per evitare l'esposizione accidentale dell'elettrodo.	50	30	
3	Applicatore da 20 clip in titanio mis. M/L rotante laparo stelo 10mm	30	50	
LOTTO N° 322 MANDRINO/FORBICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Mandrino a lama piatta bilaterale e scudo dilatante 5 x 100 mm completo di valvola da 5 mm e rubinetto	30	0	
2	Mandrino a lama piatta bilaterale e scudo dilatante 10 x 100 mm completo di valvola da 5\12 mm e rubinetto	30	0	
3	Mandrino a lama piatta bilaterale e scudo dilatante 12 x 100 mm completo di valvola da 5\12 mm e rubinetto	30	0	
4	Mandrini da utilizzare con cannule in titanio filettate pluriuso. La ditta aggiudicataria darà in uso gratuito le cannule secondo il fabbisogno del plesso operatorio	0		
5	Forbice curva completamente isolata fino in fondo con lame da 16 mm e 8 mm di apertura simmetrica stelo antiriflesso rotante a 360° 5 mm di diametro 31 cm di lunghezza con articolazione a scomparsa per impedire il possibile impigliarsi dei tessuti con connettore monopolare	30	0	
LOTTO N° 333 MEDICAZIONE STERILE CON AGGIUNTA DI CHELANTE E TENSIOATTIVO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione sterile in grado di attaccare e disgregare il biofilm multispecie di una ferita, composta da fibre di carbossimetilcellulosa sodica pura con ioni argento, con aggiunta di chelante e tensioattivo	0		

1	misura 2x45	20	0	
2	misura 5x5	20	0	
3	misura 10x10	20	0	
4	misura 15x15	20	0	
LOTTO N° 334 SCHIUMA MULTISTRATO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Schiuma multistrato composta da: un film esterno impermeabile in poliuretano, uno strato di poliuretano idrofilo, uno strato di carbossimetilcellulosa sodica pura a contatto con la lesione ed aggiunta di ioni argento, con e senza bordi adesivi in silicone			
	misura 10x10	20	0	
	misura 10x30	20	0	
	misura 15x15	20	0	
	misura 21x21	20	0	
	misura 10x20	20	0	
LOTTO N° 335 MEDICAZIONE POST-CHIRURGICA STERILE OCCLUSIVA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione post-chirurgica sterile occlusiva, elastica composta da: idrocolloide e film di poliuretano e tampone centrale assorbente gelificante a base di fibre non tessute di carbossimetilcellulosa sodica e ioni argento .			
	misura 9x15	30	0	
	misura 9x25	30	0	
	misura 9x30	30	0	

	misura 9x35	30	0	
LOTTO N° 336 MEDICAZIONE STERILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione sterile adatta a gestire grandi quantità di essudato che evita la macerazione ed il danneggiamento della cute perilesionale composta da: strato non tessuto in polipropilene impermeabile e non traspirante, un nucleo superassorbente formato da strati di cellulosa e polvere di poliacrilato di sodio. in formato non adesivo ed adesivo con interfaccia in silicone a contatto con la ferita.			
	Misura 10x10	20	0	
	Misura 15x15	20	0	
	Misura 20x20	20	0	
	Misura 20x40	20	0	
LOTTO N° 337 PROTESI PER IL TRATTAMENTO DELL'ERNIA INCISIONALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi per il trattamento dell'ernia incisionale, con posizionamento extraperitoneale composta al 100% da monofilamenti di PVDF, disponibili anche con all'interno nano particelle di superossido di ferro magneto reagenti, per la visualizzazione totale ed il monitoraggio della stessa mediante esame MRI			
1	Misura cm 10 x 10 cm	0	3	
2	misura cm 15 x 15	0	3	
3	misura cm 15 x 25	0	3	
4	misura cm 15 x 30	0	3	
5	misura cm 20 x 30	0	3	
6	misura cm 30 x 45	0	1	

7	misura cm 45 x 60	0	1	
9	misura cm 20 x 30 cm visibile in Rm	0	1	
10	misura cm 30 x 45 cm visibile in Rm	0	1	
11	misura cm 45 x 60 cm visibile in Rm	2	1	
LOTTO N° 338 PROTESI SINTETICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Protesi sintetica non assorbibile per il trattamento laparoscopico dell'ernia inguinale, tridimensionale in monofilamento di PVDF. La protesi deve essere utilizzabile indipendentemente sia per i difetti destri che per quelli sinistri. Deve essere disponibile anche con all'interno di nano particelle di superossido di ferro magneto reagenti, per la visualizzazione totale ed il monitoraggio della stessa mediante esame MRI			
1	misura cm 9 x14	0	3	
2	misura cm 10 x 15	0	3	
3	misura cm 12 x 17	0	3	
4	misura cm 10 x 15 cm visibile in RM	0	3	
5	misura cm 12 x 17 cm visibile in RM	3	3	
6	Dispositivo marker MRI completo di ago conf 5pz	3	10	
LOTTO N° 339 SUTURATRICE INTRADERMICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice intradermica, particolarmente indicata in chirurgia per la chiusura delle incisioni per ridurre gli inestetismi della cicatrice chirurgica, automatica con N. 30 graffette ad U composte da un copolimero biorassorbibile in 90 120 giorni derivato dall'acido lattico e glicolico con applicatore dotato di due braccia per l'eversione della ferita, testina di posizionamento e clip con marker di riferimento.	12	200	
LOTTO N° 340 COLLARE STERILE TISSUTALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
1	Colla sterile tissutale in Octyl Blend 10 (n-butyl cianoacrilato al 90% e 2-octyl cianoacrilato al 10%), particolarmente indicata per la chiusura di piccole incisioni Polimero in grado di formare una barriera microbatterica di protezione, dotato di applicatore che permette di controllare con precisione sia la dispensazione a goccia che a flusso continuo dell'adesivo, con tappo richiudibile completo di ampolla in polietilene che facilita la pressione. Conservazione a Temperatura ambiente. Tempo di fissaggio < 10 sec. In confezione da 0,35 ml	0	200	
2	in confezione da 0,50 ml	0	200	
3	Colla come sopra in 2 Octi-cianacrilato ad alta densità colore viola in confezione da 0.80 ml	10	50	
LOTTO N° 341 EMOSTATICO STERILE INSOLUBILE IN ACQUA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Emostatico sterile, insolubile in acqua, in tessuto non tessuto multistrato, assorbibile composto di gelatina suina purificata 100 %, in forma fibrillare. Tempo di riassorbimento da 3 a 4 settimane. Emostatico a pH neutro per essere combinato con sostanze attive. Modellabile e tagliabile : misura 75 x 50 mm	10	0	
LOTTO N° 342 SISTEMA PER IL FISSAGGIO DROP BY DROP		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	Sistema per il fissaggio drop by drop di protesi per ernia e laparocèle mediante tecnica laparoscopica, a base di 2-N-ButylCianoacrilato contenente 1,5g di adesivo con colorante D&C Violet. Ogni goccia (drop) deve essere di 0,0125 ml di adesivo, per evitare la reazione esotermica e lo sgocciolamento dell'adesivo. La colla e il dispositivo di rilascio devono essere un unico device pre-assemblato e precaricato e va conservato ad una temperatura compresa fra i 5 e 25 °C	2	20	
B	Sistema per il fissaggio drop by drop di protesi per ernia inguinale mediante tecnica open, a base di 2-N-Butyl-Cianoacrilato contenente 1,5g di adesivo con colorante D&C Violet. Ogni goccia (drop) deve essere di 0,0125 ml di adesivo, per evitare la reazione esotermica e lo sgocciolamento dell'adesivo. La colla e il dispositivo di rilascio devono essere un unico device pre-assemblato e precaricato e va conservato ad una temperatura compresa fra i 5 e 25 °C.	2	20	
LOTTO N° 343 PROTESI PRESAGOMATA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Protesi presagomata secondo tecnica Lichtenstein con alloggiamento per il funicolo spermatico composta al 100% in PVDF, per il trattamento dell'ernia inguinale con accesso laparotomica, disponibile anche con all'interno nano particelle di superossido di ferro magneto reagenti, per la visualizzazione ed il monitoraggio della stessa mediante esame MRI.			
	misura cm 6 x 11 cm	10	3	
	misura cm 7,5 x 15 cm	10	3	
	misura cm 10 x 15 cm	10	3	
	misura cm 7,5 x 15 cm visibile in RM	0	3	
LOTTO N° 344 SPUGNA SINTETICA IN PVA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Spugna sintetica in PVA acetato di polivinile idrossilato. imbibita di soluzione detergente antiappannante destinata a migliorare la visibilità degli endoscopi in laparoscopia	20	0	
LOTTO N° 345 KIT COMPOSTO DA SPUGNA SINTETICA IN PVA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Kit composto da una spugna sintetica in PVA acetato di polivinile idrossilato da imbire e un flaconcino di 6 cc di soluzione detergente antiappannante per migliorare la visibilità degli endoscopi in laparoscopia	20	0	
LOTTO N° 346 LACCI IN SILICONE RDIOPACHI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	Lacci in silicone radiopachi per occlusione atraumatica e repertamento dei vasi lunghezza ca cm 50			
	misura 0,9 x 1,5mm. Mini - Rosso	10	200	
	misura 0,9 x 1,5mm. Mini - Blu	10	200	
	misura 0,9 x 1,5mm. Mini - Giallo	10	200	
	misura 0,9 x 1,5mm. Mini - Bianco	10	200	

	misura 1 x 2,5mm. Maxi - Rosso	20	200	
	misura 1 x 2,5mm. Maxi - Blu	20	200	
	misura 1 x 2,5mm. Maxi - Giallo	20	200	
	misura 1 x 2,5mm. Maxi - Bianco	20	200	
	misura 1,3 x 5mm. Supermaxi - Rosso	10	200	
	misura 1,3 x 5mm. Supermaxi - Blu	10	200	
	misura 1,3 x 5mm. Supermaxi - Giallo	10	200	
	misura 1,3 x 5mm. Supermaxi - Bianco	10	200	
B	Copri-morsi per pinze chirurgiche, costituiti da piccoli manicotti sterili di silicone			
	misura 2,5 x 12,7 mm Mini rosso	20	10	
	misura 4 x 12,7 mm Medio bianco	20	10	
	misura 5,7 x 12,7 mm Maxi blu	20	10	
C	Kit per l'occlusione vascolare radiopaco composto da un laccio in silicone radiopaco ed una pinza tubolare pre-assemblata e pronta all'uso.			
	misura cm 5	10	10	
	misura cm 10	20	10	
	misura cm 15	20	10	
D	Striscia di silicone caratterizzata da una griglia di 1 mm sul un lato e da una superficie liscia su quello opposto, disponibile nei colori blu, verde e giallo. Dimensioni: 50 x 25 mm			
	misura 50 x 25 mm colore Blu	10	10	

	misura 50 x 25 mm colore Verde	10	10	
	misura 50 x 25 mm colore Giallo	10	10	
LOTTO N° 347 MATRICE SINTETICA POROSA IN SCHIUMA DI POLIURETANO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Matrice sintetica porosa in schiuma di poliuretano biodegradabile con membrana sigillante trasparente fenestrata da utilizzarsi come sostituto dermico per la rigenerazione di nuovo tessuto			
	Misura cm 5 x 5 cm per dimensioni pari a 25 cmq	0	5	
	Misura cm 10 x 10 cm per dimensioni pari a 100 cmq	10	5	
	Misura cm 10 x 20 cm per dimensioni pari a 200 cmq	10	5	
	Misura cm 20 x 40 cm per dimensioni pari a 800 cmq	10	2	
LOTTO N° 348 SISTEMA DI INFUSIONE AD AZIONAMENTO MECCANICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	Sistema per infusione senza ago ad azionamento meccanico a molla, capacità 0,5 ml per la somministrazione di farmaci o vaccini, con scala graduata e ampolla monouso. Versione sottocutanea e intramuscolo. Sistema composto da: nozzle (siringa senza ago) da 0,5 ml, trasparente, corpo in policarbonato, stantuffo in polipropilene, scala graduata in cc e unità, innesto luer lock	30000	0	
B	Adattatore di riempimento luer adatto a tutti i tipi di fiala	5000	0	
C	Adattatore di riempimento vial per insulina	5000	0	
D	Adattatore universale per fiale con diametro di almeno 22 mm	10000	0	
E	Infusore pluriuso compatto attuato a molla per infusioni senza ago, pulsante di rilascio del farmaco, testa con foro con ghiera luer per inserimento nozzle con leva di pressione per il caricamento della molla all'interno dell'infusore DA FORNIRE IN USO GRATUITO	20	0	
LOTTO N° 348 Kit paziente per tecnica laparoscopica PIPAC,		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
	<p>Kit paziente per tecnica laparoscopica PIPAC, composto da:</p> <p>Nr 1 Nebulizzatore (confezione singola sterile) Cannula sterile per port laparoscopico da 10 mm e 12 mm, in grado di produrre un aerosol di chemioterapico, in acciaio medico, con catetere, dotato di raccordo luer-lock, in grado di resistere a pressioni fino a 30 bar. Angolo di nebulizzazione compreso tra 23° e 80°. Nr 2 connettori tipo "drop-stop" (confezione singola sterile) Raccordo terminale LL/F in policarbonato trasparente atossico di grado medico per il collegamento alla siringa dell'iniettore. Tubo in PU 83° Sh/A ARMATO di grado medico, atossico, diametro 1,9 x 3,6 mm. Raccordo LL/M in ABS trasparente atossico di grado medico. Valvola Drop Stop trasparente, in Policarbonato di grado medico, con membrana in silicone. Lunghezza del sistema: circa 10 cm. Pressione massima 22,5bar. Tutte le uscite sono correate da capsule di protezione. Nr 1 set di filtraggio laparoscopico fumi chirurgici (confezione singola sterile) Un filtro a carbone attivo intrappola il fumo e gli odori mentre un filtro idrofobico in PTFE intrappola particelle, batteri e virus. Il dispositivo viene fornito con una clip drappo per un posizionamento corretto che rimanga esterno dal campo chirurgico. Un morsetto a rullo conferisce al chirurgo il controllo il tasso di evacuazione dei fumi. Il filtro è progettato anche per collegare i tubi di aspirazione. Capacità di filtraggio: 0,027 µm Nr 3 connettori tipo "Clave Connector" (confezione singola sterile) Connettore a circuito chiuso resistente fino a 27,5 bar con 0,04 ml di spazio morto, compatibile con chemioterapici, senza parti metalliche</p>	60	0	
LOTTO N° 349 DIVARICATORE CAVITA' PERITONEALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	<p>Divaricatore in continuo a fune per sala operatoria Sistema a fune per la divaricazione in continuo della cavità peritoneale che consente una visualizzazione ottimale del campo operatorio fornendo all'operatore la migliore visione e il migliore raggio d'azione. Le funi elettricamente isolate possono essere posizionate in modo flessibile consentendo una regolazione personalizzata in termini di direzione di tiro e posizionamento delle valve. Aste di supporto graduate e tripla sede staffa indipendentemente dalla larghezza del tavolo operatorio. Staffa extra larga e valve di ampie dimensioni anche per il trattamento dei pazienti obesi. Manopola sul morsetto in Peek resistente agli urti e alle frequenti sterilizzazioni</p>	5	3	
LOTTO N° 350 Sistema per la processazione del tessuto adiposo		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	<p>Il kit deve contenere tutti i dispositivi sterili necessari per l'infiltrazione, l'aspirazione, la raccolta e il trattamento del tessuto adiposo garantendone la processazione senza contaminazioni esterne. Deve garantire una manipolazione minima del tessuto adiposo preservando la massima integrità delle cellule e limitare la secrezione di molecole pro-infiammatorie.</p> <p>Il kit deve contenere almeno:</p> <p>n. 2 canister sterili da 200 ml per la raccolta del tessuto adiposo che possano essere inseriti direttamente in centrifuga evitando travasi e possibili contaminazioni</p> <p>n. 1 cannula di prelievo da 3.0 mm x 3.5 mm di diametro, lunga 240 mm con 20 fori da 2.5 mm</p> <p>n.1 cannula di infiltrazione da 250 mm con 10 fori</p> <p>n.1 cannula procedurale</p> <p>n.2 cannule di iniezione da 14 G di lunghezza diversa</p> <p>n.1 dado per la fissazione del rotore della centrifuga dedicata</p>	100	0	
LOTTO N° 351 Drenaggio Percutaneo versione Seldinger		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	<p>Drenaggio Percutaneo versione Seldinger</p> <p>Drenaggio percutaneo versione Seldinger costituito da: catetere centimetrato in poliuretano completamente radiopaco, nella parte prossimale è presente un tappo in PVC per prevenire la fuoriuscita di liquidi, ago di Verres con punta smussata retrattile per un accesso sicuro ed efficiente. Valvola unidirezionale integrata che consente di effettuare la procedura di "pull and push". Sacca di raccolta da 2000 ml con attacco luer lock, dotata di valvola unidirezionale interna e valvola di rilascio aria, con rubinetto di scarico liquidi nella parte inferiore della sacca. Bisturi. Siringa da 30 ml. Kit di fissaggio a farfalla. Clamp Lunghezza 22 cm, misure CH9 e CH 12</p>	30	50	
LOTTO N° 352 Elettroporazione Irreversibile		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	<p>Trattamento di elettroporazione irreversibile (Ire) non termico tramite aghi-elettrodo per ablazioni dei tessuti molli in localizzazioni molto difficili da trattare, vicino a strutture vitali come vasi sanguigni, dotti, nervi, non operabili con la chirurgia tradizionale e non trattabili con microonde o crioterapia. Il sistema utilizza una serie di impulsi elettrici della durata di microsecondi per rendere la membrana cellulare più permeabile. Questi impulsi elettrici sono erogati tramite più aghi-elettrodo posizionati all'interno o attorno alla neoplasia sotto guida ecografica o Tac</p>	5	0	
LOTTO N° 353 KIT PER LA RIPARAZIONE DELLE ERNIE INGUINALI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	KIT IN PP PER LA RIPARAZIONE DI ERNIE INGUINALI			
	Kit per la riparazione di ernie inguinali costituito da mesh & plug in PP monofilamento.			
	Rete presagomata con foro e senza foro e plug tridimensionale a doppio petalo, preformato a caldo senza punti di incollaggio, di forma circolare e conformazione arriciata, con petali interni rimovibili adattabile alle necessità anatomiche di qualsiasi difetto erniario versione standard e light.			
	Misure plug:			
	plug 2.5x3.4 cm	40	20	
	plug 3.3x3.9 cm	70	100	
	plug 4.1x4.8 cm	70	80	
	plug 4.1x5.1 cm	40	70	
	Misure mesh:			
	rete 4.5x10 cm con foro	60	100	
	rete 4.5x10 cm senza foro	60	30	
	rete 6x13.7 cm con foro	20	30	
	rete 6x13.7 cm senza foro	20	20	
LOTTO N° 354 RETI IN PP AUTOADERENTI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	RETI IN PP AUTOADERENTI PER ERNIE INGUINALI E INCISIONALI			
	Rete in polipropilene leggero a maglia larga rivestita su un versante con idrogel autoadesivo in PVP e PEG, parzialmente assorbibile (peso netto dell'impianto al dopo riassorbimento <35 g/m2), atraumatica e ritagliabile. Configurazione per tecniche open e laparoscopiche.			

	6x13 cm presagomata con foro	10	30	
	8x12 cm presagomata senza foro	10	30	
	10x15 cm ovale con pellicola protettiva	5	5	
	12x15 cm rettangolare arrotondata con pellicola protettiva	5	5	
	15x20 cm	20	20	
	20x25 cm	20	20	
	30x30 cm	20	20	
LOTTO N° 355 PROTESI AD ESPANSIONE PER LA RIPARAZIONE OPEN		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	PROTESI AD AUTOESPANSIONE PER LA RIPARAZIONE OPEN DELLE ERNIE INCISIONALI			
	Protesi ad autoespansione, in doppio strato di polipropilene monofilamento e barriera antiaderente riassorbibile in idrogel a base di acido ialuronico, con anello/i di memoria riassorbibile/i in PDO, dotata di fascette e/o tasche per facilitare le manovre di posizionamento e fissaggio anche meccanico.			
	Misure:			
	4.3 cm circolare	10	20	
	6.4 cm circolare	20	30	
	8.0 cm circolare	20	30	
	11.4 cm circolare	5	30	
	13x17 cm ovale	5	10	
	19x25 cm ovale	5	10	
	22x27 cm ovale	5	10	

	27x35 cm ovale	5	10	
LOTTO N° 356 PROTESI PER LA RIPARAZIONE DELLE ERNIE INCISIONALI CON TECNICA LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	PROTESI PER LA RIPARAZIONE DELLE ERNIE INCISIONALI CON TECNICA LAPAROSCOPICA			
	Protesi semiassorbibile in polipropilene leggero e acido poliglicolico, con barriera in idrogel riassorbibile a base di ialuronato di sodio e carbossimetilcellulosa; possibilità di ritagliare la protesi. Se necessario, deve essere dotata di sistema pneumatico di posizionamento ad espansione premontato, rimovibile, adatto a centrare, distendere e mantenere sospesa la protesi durante le manovre di fissaggio e di apposito strumento per introduzione attraverso i trocar. Misure:			
	10x15 cm	5	10	
	15x20 cm	10	10	
	17x23 cm	10	10	
	20x25 cm	5	10	
	25x33 cm	5	10	
	30x35 cm	3	10	
	10x15 cm con sistema di posizionamento premontato	5	15	
	15 cm diametro con sistema di posizionamento premontato	15	15	
	15x20 cm con sistema di posizionamento premontato	15	15	
	17x23 cm con sistema di posizionamento premontato	5	15	
	20 cm diametro con sistema di posizionamento premontato	5	15	
LOTTO N° 357 RETE BIOSINTETICA PER IL TRATTAMENTO DI LAPAROCALI COMPLESSI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	RETE BIOSINTETICA PER IL TRATTAMENTO DI LAPAROCALI COMPLESSI			

	Rete monofilamento in idrossibutirrato (P4HB), completamente riassorbibile per via idrolitica in 18 mesi; versione extraperitoneale, sagomabile e con porosità che garantisca trasparenza. Versione intraperitoneale in P4HB e barriera in idrogel riassorbibile per la prevenzione delle aderenze viscerali, sagomabile e dotata di strisce di orientamento per eventuale uso laparoscopico. Indicate per la riparazione dei tessuti molli anche in caso di contaminazione.			
	Misure extraperitoneale:			
	10x15 cm rettangolare	5	5	
	15x20 cm rettangolare	20	5	
	20x25 cm rettangolare	5	5	
	25x30 cm rettangolare	5	5	
	15x30 cm rettangolare	1	5	
	20x40 cm rettangolare	1	5	
	30x45 cm rettangolare	1	2	
	50x50 cm rettangolare	1	2	
	Misure intraperitoneale:	0		
	7x10 cm rettangolare	1	5	
	10x15 cm rettangolare	5	5	
	15 cm diametro rettangolare	5	5	
	15x20 cm rettangolare	5	5	

	20x25 cm rettangolare	5	5	
	25x30 cm rettangolare	2	2	
	30x35 cm rettangolare	2	2	
LOTTO N° 358 STRUMENTO PER IL FISSAGGIO DI MATERIALE PROTETICO E LA RIAPPROSSIMAZIONE DEI TESSUTI MOLLI NELLA CHIRURGIA OPEN E LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	STRUMENTO PER IL FISSAGGIO DI MATERIALE PROTETICO E LA RIAPPROSSIMAZIONE DEI TESSUTI MOLLI NELLA CHIRURGIA OPEN E LAPAROSCOPICA			
	Sistema di fissaggio precaricato con puntine riassorbibili in acido poli (D,L) lattide, e puntine permanenti in acciaio medico 316L dotate di testina in PEEK che non lasci esposta alcuna punta al contatto con i visceri. Larghezza stelo 5mm, lunghezza 36 cm.			
	Sistema precaricato con 15 punti riassorbibili	60	75	
	Sistema precaricato con 15 punti permanenti	60	75	
	Sistema precaricato con 30 punti riassorbibili	60	75	
	Sistema precaricato con 30 punti permanenti	30	75	
LOTTO N° 359 KIT PER LA CURA DELLE MALATTIE EMORROIDARIE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	KIT PER LA CURA DELLA MALATTIA EMORROIDARIA E DEI PROLASSI POSTERIORI			
	Kit composto da anoscopio a finestra rotante completo di 7 suture e portaaghi monouso, dotato di attacco per fonte luminosa, per il trattamento dei rettoceli e della malattia emorroidaria mediante dearterializzazione e mucopessia che consenta il riposizionamento dei cuscinetti emorroidari nella sede anatomica con suture a "Z" più gel proctologico per l'introduzione dell'anoscopio a base di acqua di mare ionizzata ipertonica.			
	Kit: anoscopio, suture e portaaghi	15	50	
	Gel proctologico 50 g B103	30	0	
LOTTO N° 360 SOLUZIONE DI LAVAGGIO E DISINFEZIONE INTRAOPERATORIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE			
SOLUZIONE DI LAVAGGIO E DISINFEZIONE INTRAOPERATORIA PER CAMPI INFETTI E CONTAMINATI, TRATTAMENTO E DETERSIONE DELLE AREE PERISTOMALI, TRATTAMENTO DI FERITE CHIRURGICHE COMPLESSE.			
Soluzione A a base di acqua di mare ionizzata ipertonica (3% NaCl) a pH alcalino contenente ipoclorito di sodio (0,2%) e ossigeno attivo			
Flacone 300 ml	300	500	
Flacone 1000 ml	450	500	
Gel 20 g	200	100	
Gel 50 g	200	100	
Spray 50 ml	300	100	
Soluzione B a base di acqua di mare ionizzata ipertonica (1,2% NaCl) a pH alcalino contenente ipoclorito di sodio (0,04%), acido ipocloroso (0,0004%) e ossigeno attivo flacone da 300 ml, 1000ml e spray			
Flacone 300 ml	300	500	
Flacone 1000 ml	450	500	
Spray 20 ml	300	300	
LOTTO N° 361 GEL ANTIBIOFILM	FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE			
Gel antibiofilm in polvere composto da acido ialuronico e polilattico, che può essere ricostituito con acqua ppi addizionata di antibiotico; il gel può essere applicato su tutti i dispositivi impiantabili, e deve essere in grado di formare una barriera fisica contro l'adesione batterica e di rilasciare la sostanza antibiotica calcolata nelle prime ore d'intervento. La degradazione del gel deve avvenire nelle 72 ore successive alla applicazione.			
Kit costituito da due siringhe sterili da 5 ml, contenente 300 mg di prodotto secco, tre set completi (connettore, backstop e spreader) di componenti per siringa sterili, tre siringhe vuote graduate sterili da 10 ml	50	50	
LOTTO N° 362 POLVERE ANTIADERENZIALE IN MICROPARTICELLE	FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE			

	Polvere antiaderenziale in microparticelle idrofile per l'uso sia open che laparoscopico,monouso,sterile nei seguenti formati:			
	flacone da 9gr	30	0	
	flacone da 5gr	30	0	
	flacone da 1gr	30	0	
	flacone con cellulosa ossidata in polvere da 1 gr	20	0	
	patch di schiuma 8x5x0,1 cm	5	0	
	patch di schiuma 8x5x1 cm	5	0	
	fibrillare 50x100 mm	20	0	
	fibrillare 100x100 mm	20	0	
	garza 70x100 mm	10	0	
	Cannula per applicazione laparoscopica	30	0	
LOTTO N° 363 SIGILLANTE A BASE DI COMONOMERO DI CIANOACRILATO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sigillante a base di comonomero di cianoacrilato,sterile e trasparente, monouso conservabile in temperatura ambiente nei seguenti formati:			
	flacone da 1 ml per uso endovascolare	10	0	
	flacone da 1 ml in formato solo per uso cutaneo	10	0	

	cannula di applicazione laparoscopica rigida	20	0	
	cannula di applicazione laparoscopica flessibile	20	0	
	puntale applicatore per cute	20	0	
	siringa goccia a goccia	10	0	
	applicatore tipo goccia a goccia laparoscopico	10	0	
	Nebulizzatore a CO2 corto per chirurgia open	20	0	
	Nebulizzatore a CO2 lungo per chirurgia laparo	20	0	

LOTTO N° 364 KIT PER CHIRURGIA VIDEO LAPAROSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Kit per chirurgia video laparoscopica, sterile monouso, composto da :			
	una cartuccia di clip in titanio da 19 clip e n.1 puntale a vite a forbice	20	0	
	una cartuccia di clip in titanio da 10 clip e n.1 puntale a vite a forbice	20	0	
	forbice tipo endocut con attacco a vite	20	0	
	grasper fenestrato con attacco a vite	20	0	
	grasper lungo fenestrato con attacco a vite	20	0	
	babcock con attacco a vite	20	0	
	allis con attacco a vite	20	0	

	maryland con attacco a vite	20	0	
	maryland ad angolo retto con attacco a vite diam. 5mm	20	0	
	maryland ad angolo retto con attacco a vite diam. 10mm	20	0	
	cartuccia di clip in titanio da 10 clip	20	0	
	cartuccia di clip in titanio da 8 clip	20	0	
	caruccia clip in polimero mis.M	30	0	
	caruccia clip in polimero mis.L	30	0	
	caruccia clip in polimero mis.XL	30	0	
	ago di verres iam.2,1 mm lungh.120 mm	30	0	
	ago di verres iam.2,1 mm lungh.140 mm	30	0	
	ago di verres iam.2,1 mm lungh.150 mm	30	0	
	grasper passafili 14 gauge lungh.15 cm.	30	0	
	elettrodo monopolare laparoscopico 31 cm con punta a L antiescara	40	0	
	elettrodo monopolare laparoscopico 42 cm con punta a L antiescara	40	0	
	La ditta aggiudicataria dovrà fornire impugnature per le forbici ed applicatori di clip in uso gratuito a tutte le UOC che ne faranno richiesta			
LOTTO N° 365 SISTEMA DI EMOSTASI E TAGLIO CHIRURGICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di emostasi e taglio chirurgico dei tessuti che combina l'uso CONTEMPORANEAMENTE dell'energia ad ultrasuoni con l'energia bipolare a radiofrequenza, tramite un'unica consolle ed un unico manipolo. I manipoli dovranno essere nei seguenti formati:			

Strumento monouso chirurgia open per taglio e sigillo vasi ad ultrasuoni più radiofrequenza bipolare avanzata ad attivazione frontale Lunghezza stelo 35 e 45 cm , diametro stelo da 5,5 mm.	50	0	
Strumento monouso chirurgia open per taglio e sigillo vasi ad ultrasuoni più radiofrequenza bipolare avanzata ad attivazione frontale Lunghezza stelo 20 cm , diametro stelo da 5,5 e 9,7 mm.	50	100	
Strumento monouso chirurgia open per taglio e sigillo vasi ad ultrasuoni più radiofrequenza bipolare avanzata ad attivazione a forbice Lunghezza stelo 9 cm.	50	100	
Strumento monouso chirurgia open per taglio e sigillo vasi ad ultrasuoni più radiofrequenza bipolare avanzata. Impugnatura a pistola, Lunghezza stelo 35 cm , diametro stelo da 5 mm.	50	200	
Strumento monouso chirurgia open per taglio e sigillo vasi ad ultrasuoni più radiofrequenza bipolare avanzata ad attivazione in linea Lunghezza stelo 10 e 20 cm , diametro stelo da 5,5 mm.	50	50	
Strumento monouso chirurgia open per taglio e sigillo vasi ad ultrasuoni ad attivazione frontale Lunghezza stelo 20,35 e 45 cm , diametro stelo da 5,5 mm.	50	0	
Strumento monouso chirurgia open per taglio e sigillo vasi ad ultrasuoni ad attivazione in linea Lunghezza stelo 10 e 20 cm , diametro stelo da 5,5 mm.	50	0	
Trasduttore piezoelettrico risterilizzabile fino a 100 procedure	5	3	
Portaghi con autoposizionamento dell'ago, con impugnatura palmare , dm. 5mm., lungh. 330 mm.	2	0	
Portaghi retto, con impugnatura palmare , dm. 5mm., lungh. 330 mm.	2	0	
Elettrodo a spatola mis.69 mm	5	0	
Elettrodo ad ago mis.69 mm	5	0	
Manipolo con pulsante e spatola	5	0	
Impugnatura universale grande	5	0	
Stelo - Pinza da presa retta fenestrata 33 cm stelo 5 mm	5	0	
Stelo - Pinza da presa retta fenestrata 43 cm stelo 5 mm	5	0	

Stelo - Pinza da presa e trazione 33 cm stelo 5 mm	5	0	
Stelo - Dissetto curvo 33 cm stelo 5 mm	5	0	
Stelo - Dissetto angolo retto 33 cm stelo 5 mm	5	0	
Stelo - Pinza presa babcock 33 cm stelo 5 mm	5	0	
Stelo - Pinza da presa allis 33 cm stelo 5 mm	5	0	
uncino punta a L per dissezione	5	0	
uncino punta a L per dissezione con apirazione	5	0	
trocar triport	10	0	
trocar quadport	10	0	
trocar troq 11 mm	10	0	
trocar troq 13 mm	10	0	
trocar troq 11 mm punta hasson	10	0	
trocar troqsl 5,5 mm	10	0	
trocar troqsl 11 mm	10	0	
trocar troqsl 13 mm	10	0	
ago di verres lungh mm.150	10	0	
impugnatura per aspirazione/irrigazione	10	0	
cannula di aspirazione/irrigazione	10	0	
tubi monouso per irrigazione/aspirazione	50	0	
Tubi monouso con filtro per evacuaizone fumi	50	0	
La ditta aggiudicataria dovrà fornire n.1 consolle in uso gratuito full risk alle U.O. che ne faranno richiesta.			

LOTTO N° 366 MANIPOLO PER EMOSTASI E RADIOFREQUENZA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Manipolo per emostasi a radiofrequenza, bipolare , per tessuti molli con perfusione di soluzione fisiologica. Il manipolo deve permettere il coagulo di vasi e microvasi dei tessuti. La radiofrequenza, assieme alla soluzione salina, agisce sul collagene delle cellule vaporizzando a 80°, evitando escara e carbonizzazione, consentendo un'ottima coagulazione dei vasi sino al diametro di 1-2 mm e dei tessuti molli per 1-2mm. Deve agire sul collagene delle cellule, formando in questo modo una pellicola sulla superficie trattata, limitando notevolmente la perdita ematica sia durante che nel controllo ematico nel post intervento. Nei seguenti formati:				
	elettrodi a doppia pallina da 2,3mm lungh. Totale 27,90cm	10	0	
	elettrodi a doppia pallina da 6,0mm lungh. Totale 27,90cm	30	0	
	elettrodi a doppia punta conica da 9,5mm lungh. Totale 27,90cm	20	0	
	elettrodi a doppia punta conica da 8,7mm. Totale 41,27cm	5	0	
	elettrodi a punta malleabile con luce da 6,0 mm lungh.tot 27,90cm	10	0	
	elettrodo al plasma punta 4 mm	10	0	
	elettrodo al plasma punta 3 mm con aspirazione di fumi	10	0	
	elettrodo al plasma punta ad ago	10	0	
	La ditta aggiudicataria dovrà fornire n.1 consolle in uso gratuito full risk alle U.O. che ne faranno richiesta.			
LOTTO N° 367 MATERIALE PER ELETTROMIOGRAFIA INTRAOPERATORIA PER CHIRURGIA DELLA TIROIDE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Materiale per elettromiografia intraoperatoria per chirurgia della tiroide, della parotide e delle paratiroidi:				
	Tubi endotracheali N.I.M. 6 mm	5	10	
	Tubi endotracheali N.I.M. 7 mm	50	10	
	Tubi endotracheali N.I.M. 8 mm	50	10	

	Tubi endotracheali N.I.M. 9 mm	5	10	
	Sonda di stimolazione, punta a pallina da 1 mm, con gestione della potenza erogata da campo sterile	150	0	
	kit 4 elettrodi per monitoraggio del nervo facciale	2	0	
	elettrodo APS 2 mm	50	0	
	elettrodo APS 3 mm.	50	0	
	La ditta aggiudicataria dovrà fornire n.1 consolle in uso gratuito full risk alle U.O. che ne faranno richiesta.		0	
LOTTO N° 368 PINZE BIPOLARI PER USO CHIRURGICO OPEN E LAPAROSCOPICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Pinze bipolari per uso in chirurgia open e laparoscopico nei seguenti formati:	0		
	pinza pluriuso con punte totalmente in argento lunghezza cm18 punta mm.1	5	0	
	pinza pluriuso con punte totalmente in argento lunghezza cm18 punta mm.0,7	5	0	
	pinza pluriuso con punte totalmente in argento lunghezza cm18 punta mm.0,4	3	0	
	pinza pluriuso con punte totalmente in argento lunghezza cm20 punta mm.1	5	0	
	pinza pluriuso con punte totalmente in argento lunghezza cm23 punta mm.1,5	5	0	
	pinza pluriuso con punte totalmente in argento lunghezza cm26 punta mm.1	5	0	
	pinza pluriuso con punte totalmente in argento lunghezza cm28 punta mm.2,5	5	0	
	Pinza pluriuso laparoscopica con punta modello maryland	5	0	
	Inserto per pinza laparoscopica tipo maryland fenestrata	5	0	
	pinza pluriuso con irrigazione per parenchimi lunghezza cm.20 punta mm.1,5	2	0	
	Pinza di meuser con aspirazione punta mm.3	1	0	
	Pinza di zeppelin con punta lunghezza 20 cm 0,5 mm	1	0	

	Pinza di zeppelin con punta lunghezza 15 cm 0,5 mm	1	0	
	Pinza monouso a baionetta cm.20 punta da 1 mm.	1	0	
	Pinza monouso a baionetta cm.20 punta da 1 mm. con irrigazione	1	0	
	Cavi di connessione modello Valleylab	10	0	
	Cavi di connessione modello Erbe	5	0	
LOTTO N° 369 DISPOSITIVI PER IL TRATTAMENTO DEI PROLASSI EMORROIDARI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivi per il trattamento dei prolassi emorroidari:			
	kit monouso, sterile, completo di sonda doppler, proctoscopio con carrello estraibile ed apposito alloggiamento per portaghi, spinginodo, porta ago, sutura, tampone anale	5	0	
	cavo a fibra ottica per kit	2	0	
	Anoscopio a becco di flauto autoilluminante diam.22,5 lungh.91	200	0	
	Rettoscopi autoilluminanti, sterile, con insufflatore lungh.200mm diam.23 mm	200	0	
	dispositivo monouso, sterile, per anoscopia ad alta risoluzione tronco lungh.112 mm con led luce integrata diam.25 mm.	20	0	
	Anoscopio operatorio, monouso, sterile lungh.122 finestra operativa 28x85 mm.	20	0	
	legatore emorroidario monouso, sterile	20	0	
	Sonda monouso per manometria anorettale con palloncino di stimolazione del diam.di 16x70 mm con connessione luer lock completo di una probe card per la registrazione dell'esame			
	siringa e rubinetto a tre vie per l'uso del palloncino di stimolazione			
	Sonda monouso per manometria anorettale completo di una probe card per la registrazione dell'esame			
	sistema di protesi impiantabile nello spazio intersfinterico del canale anale in pazienti affetti da incontinenza fecale in hyexpan. Lunghezza degli impianti 98 mm, altezza 14 mm., larghezza 9 mm., diametro 4,2 mm	5	0	
	Suturatrici meccaniche monouso per anopessi ad alto volume diametro 32 mm, con cartuccia trasparente e volume del reservoir di 27,5 ml, feedback uditivo, completa due dilatatori anali di cui uno circolare ed uno a farfalla, di otturatore anale circolare, anoscopio fenestrato e tensionatore del filo di sutura. Altezza dei punti aperti 3,8 mm	10	0	

	Suturatrici meccaniche monouso per anopessi ad alto volume diametro 34 mm, con cartuccia trasparente e volume del reservoir di 27,5 ml, feedback uditivo, completa due dilatatori anali di cui uno circolare ed uno a farfalla, di otturatore anale circolare, anoscopio fenestrato e tensionatore del filo di sutura. Altezza dei punti aperti 3,8 mm	10	0	
	Tampone anale in schiuma di gelatina emostatica sterile mis.80x30 mm	100	0	
LOTTO N° 370 SISTEMA DI ABBATTIMENTO DEI FUMI LAPAROSCOPICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di abbattimento dei fumi laparoscopici composto da:			
	sonda monouso con trocar da 2,7 mm	30	100	
	trocar da 5 mm	30		
	anello di protezione per la parete addominale completa di cover in silicone per accesso strumentario laparoscopico fino a 12 mm misure XXS-XS-S-M-L-XL	5	50	
	La ditta aggiudicataria dovrà fornire n.1 consolle in uso gratuito full risk alle U.O. che ne faranno richiesta.			
LOTTO N° 371 MESCH PER RIPARAZIONE DEI DIFETTI DELLA PARETE ADDOMINALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Mesh per riparazione dei difetti della parete addominale con un lato in poliestere di colore bianco ed un lato in poliuretano permeabile di colore blu nei seguenti formati:			
	rete per chirurgia laparoscopica con marker centrale diam.12 mm	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con marker centrale diam.16 mm	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con marker centrale mis.10x15	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con marker centrale mis.15x20	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con marker centrale mis.20x30	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con marker centrale mis.25x35	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con aghi premontati e fili in polipropilene diam.12 mm	2	0	

	rete per chirurgia laparoscopica con aghi premontati e fili in polipropilene diam.16 mm	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con aghi premontati e fili in polipropilene mis.10x15 mm	2	0	
	rete per chirurgia laparoscopica con aghi premontati e fili in polipropilene mis. 15x20 mm.	2	0	
LOTTO N° 372 RETE IN POLIESTERE MULTIFILAMENTO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Rete in poliestere multifilamento tridimensionale leggera con struttura a nido d'ape autofissante ed impregnata di poliuretano nei seguenti formati:			
	mis. 8x11 cm	2	0	
	mis. 8x12 cm	2	0	
	mis. 9x13 cm	2	0	
	mis. 10x15 cm	2	0	
	mis. 15x20 cm	2	0	
	mis. 17x30 cm	2	0	
	mis. 11x15 cm	2	0	
	mis. 12x16 cm	2	0	
	mis. 15x15 cm	2	0	
	mis. 11x14 cm	2	0	
LOTTO N° 373 SUTURATRICE ENDOSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SUTURATRICE ENDOSCOPICA			

	Manipolo monopaziente per suturatrice meccanica lineare tipo taglia e cucì laparoscopico sterile per uso laparoscopico con stelo lungo 16 cm, ricaricabile fino ad un massimo di 25 volte, con sistema di articolazione continua non-stop fino a 45°, che applica due triple linee sfalsate di punti in titanio e taglia simultaneamente al centro, stelo antiriflesso ruotante a 360 gradi, impugnatura a pistola, progressione nello sparo e leva nera di fine corsa. Si devono indifferentemente poter usare sul suddetto manipolo caricatori retti o articolabili da 30, 45, 60 mm.	20	0	
	Manipolo open con stelo lungo 6 cm e bariatrico con stelo lungo 26 cm avente caratteristiche riportate in Sublotto 1.	20	0	
	Caricatori con incudine fisso e altezza del punto costante, monouso, dotati di tecnologia Extra Gripping e di lama incorporata nel caricatore stesso, sterili per suddetta suturatrice con lama incorporata nel caricatore stesso. Misure: 30 mm punto vascolare 2.5mm (anche nella versione a punta curva) e standard 3.5mm 45 mm (anche nella versione a punta curva) con punto vascolare 2.5mm, standard 3.5mm, medio-spesso 4.2mm, spesso 4.8mm e ultra-spesso 5.0mm 60 mm con punto vascolare 2.5mm, standard 3.5mm, medio-spesso 4.2mm, spesso 4.8mm e ultra-spesso 5.0mm	20	0	
LOTTO N° 374 SUTURATRICE ENDOSCOPICA MOTORIZZATA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SUTURATRICE ENDOSCOPICA MOTORIZZATA			
	Manipolo monopaziente per suturatrice MOTORIZZATA lineare tipo taglia e cucì laparoscopico sterile per uso laparoscopico con stelo lungo 16 cm, ricaricabile fino ad un massimo di 15 volte, con sistema di articolazione continua non-stop fino a 45°, che applica due triple linee sfalsate di punti in titanio e taglia simultaneamente al centro, stelo antiriflesso ruotante a 360 gradi, impugnatura a pistola, progressione nello sparo e leva nera di fine corsa. Si devono indifferentemente poter usare sul suddetto manipolo caricatori retti o articolabili da 30, 45, 60 mm. Riconoscimento del caricatore montato tramite chip elettronico. La suturatrice deve essere in grado di monitorare durante l'azione di sutura e taglio la forza necessaria per completare l'azione e informare l'utilizzatore tramite codice colore la necessità di utilizzare altezze di punto diverse.	10	200	
	Manipolo open con stelo lungo 6 cm e bariatrico con stelo lungo 26 cm avente caratteristiche riportate in Sublotto 1	10	50	

	Caricatori con incudine fisso e altezza del punto costante, monouso, dotati di tecnologia Extra Gripping e di lama incorporata nel caricatore stesso, sterili per suddetta suturatrice con lama incorporata nel caricatore stesso. Misure: 30 mm punto vascolare 2.5mm (anche nella versione a punta curva) e standard 3.5mm 45 mm (anche nella versione a punta curva) con punto vascolare 2.5mm, standard 3.5mm, medio-spesso 4.2mm, spesso 4.8mm e ultra-spesso 5.0mm 60 mm con punto vascolare 2.5mm, standard 3.5mm, medio-spesso 4.2mm, spesso 4.8mm e ultra-spesso 5.0mm	10	400	
LOTTO N° 375 SUTURATRICE CIRCOLARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SUTURATRICE CIRCOLARE			
	profilo ribassato, estraibile, incudine RECLINABILE a 90°, diametri esterni (in mm): 21, 24, 26, 29, 32, doppio meccanismo di sicurezza per evitare azionamenti accidentali, stelo lunghezza standard lungo 18 cm, altezza	50	0	
	Suturatrice sterile circolare curva monouso, doppia fila di punti stasati, lama circolare incorporata, testina FISSA, estraibile, diametri esterni (in mm): 21, 24, 26, 29, 32, 34 doppio meccanismo di sicurezza per evitare azionamenti accidentali. stelo lunghezza standard lungo 18 cm. altezza regolabile del punto	50	0	
LOTTO N° 376 SUTURATRICE TAGLIA E CUCI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SUTURATRICE TAGLIA E CUCI			
	lama incorporata nel caricatore, lunghezza linea di sutura (in mm): 60, 80 e 100. Carica dotata di tecnologia Extra Gripping già inclusa nella suturatrice all'interno del confezionamento sterile. Punti altezza 3.8mm-	50	30	
	Caricatori monouso dotati di tecnologia Extra Gripping, sterili, con lama per suturatrice di cui al sublotto 1. Punto per tessuti standard e spessi	50	90	
LOTTO N° 377 SUTURATRICE LINEARE RETTA SENZA LAMA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SUTURATRICE LINEARE RETTA SENZA LAMA			
	Suturatrice lineare retta monopaziente, sterile, ricaricabile, a due file di punti, lunghezze linea di sutura (in mm): 30, 45, 60, 90. Azionamento a singolo grilletto, indicatore colorato sul retro della suturatrice per controllare lo stato di azionamento/chiusura. Carica già inclusa nella suturatrice all'interno del confezionamento sterile. Punti altezza: tessuti standard 3.5mm e tessuti spessi 4.8mm.	20	0	

	Caricatori monouso, sterili, per suturatrice di cui al sublotto 1. Punto per tessuti standard e spessi.	20	0	
LOTTO N° 378 SUTURATRICE LINEARE RETTA CON LAMA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SUTURATRICE LINEARE RETTA CON LAMA			
	Suturatrice lineare retta monopaziente, sterile, ricaricabile, a due file di punti, lunghezze linea di sutura (in mm): 40. Azionamento a singolo grilletto, stelo 26.5cm, profilo dell'incudine di 62mm, avanzamento del punto e taglio progressivi dall'alto verso il basso. Carica già inclusa nella suturatrice all'interno del confezionamento sterile. Punti altezza: tessuti spessi 4.8mm.	20	0	
	Caricatori monouso, sterili, per suturatrice di cui al sublotto 1. Punto per tessuti spessi.	20	0	
LOTTO N° 379 ANSCOPI E RETTOSCOPI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Anoscopi e Rettoscopi			
1	Anoscopi a becco di flauto , videocompatibili, autoreggenti con illuminazione a led incorporata, trasparenti, atraumatici, perfetta illuminazione con fonte di luce fredda o pen-light avvolta totalmente dall'impugnatura, realizzati in materiale plastico. Misure : Lunghezza mm 55/88 e diametro del lume mm 23 Lunghezza mm 43/56 e diametro del lume mm 18	75	0	
2	Anoscopio monouso e sterile, operativo, fenestrato e chiuso in punta, sezione circolare, in materiale plastico e trasparente con illuminazione a led incorporata, e impugnatura multi-light totalmente avvolta dall'impugnatura. Dotato di slider di chiusura scorrevole, spinginodo, piattello con quattro scalini d'appoggio per porta aghi, 4 fili di sutura Vicril 2-0 ago 5/8 di 26 mm Lunghezza 90 cm, diametro 32 mm	50	0	
3	Anoscopio diagnostico/operativo fenestrato e chiuso in punta la cui introduzione avviene senza l'ausilio del mandrino; sterile, in materiale plastico trasparente illuminazione a led incorporata e impugnatura multi-light totalmente avvolta dall'impugnatura. Lunghezza mm 90, diametro mm 22,	25	0	
4	Rettoscopi; videocompatibili, monouso, comprensivi di impugnatura, insufflatore e illuminazione a led incorporata; tubi perfettamente trasparenti, atraumatici, perfetta illuminazione con fonte di luce fredda o pen-led avvolta totalmente dall'impugnatura, realizzati in materiale plastico. Lunghezza tubo mm 250, diametro interno mm 17 ed esterno mm 19 circa. Lunghezza tubo mm 130, diametro interno mm 17 ed esterno mm 19 circa.	20	0	

5	Rettoscopi polivalenti; monouso, sterili, tubi trasparenti con doppia scala di gradazione serigrafata, illuminazione a led incorporata e insufflatore monouso, membrana posta sotto la lente indebolita da una croce realizzata per agevolare il passaggio di pinze biotiche e di sonda per ecografia endorettale, due alette sulla destra dell'impugnatura che siano da guida alla sonda per l'ecografia endo-rettale. Lunghezza tubo mm 220, diametro interno mm18 ed esterno mm21,	20	0	
6	Fonte di luce fredda portatile a LED, lampadina alogena da 100 watt ma con un consumo di 18 W, in materiale antiurto, interruttore ON/OFF, maniglia e potenziometro con 6 posizioni per regolare l'intensità del fascio di luce; cavo a fibre ottiche con guaina in silicone sterilizzabile in autoclave e compatibile con tutta la gamma di anoscopi e rettoscopi.	1	0	
LOTTO N° 380 DISPOSITIVI PER DRENAGGIO FISTOLE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivi per drenaggio fistole			
1	Filo in lattice di gomma naturale, diametro mm 1,3; resistente ed elastico per il drenaggio prolungato nel tempo e per trazioni lente della sezione degli sfinteri. In bobine da 5 metri;	20	0	
2	Filo in silicone bio-medicale inerte, atossico, diametro mm 1,3 ed in busta sterile da 1 metro.	20	0	
3	Specillo sterile e monouso per il drenaggio delle fistole anali; costituito da un tubicino trasparente flessibile lungo mm160 e con diametro esterno di mm 2,6; all'interno deve essere inserito un filo in silicone biomedicale, anallergico lungo mm 290. Una delle due estremità del tubicino deve terminare con l'attacco universale luer per connettere una siringa; un capo del laccio deve terminare con una testina rigida e ovalizzata che si innesta al tubicino rendendo le due parti solidali	20	0	
LOTTO N° 380 LEGATORI EMORROIDARI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Legatori emorroidari			
1	Legatore emorroidario monouso ad aspirazione con 4 anelli pre-caricati e ghiera dentata per far cadere gli anelli (latex free) alla base del gavocciolo.	50	0	
2	Legatore emorroidario a trazione, completo di cono liscio, caricatore a "petali" d'anellini e n°3 elastici; cilindro diam. 10mm, impugnatura ergonomica, il grilletto di comando espulsione anello elastico deve essere provvisto di balestra di richiamo, materiale plastico trasparente.	25	0	
3	Anelli elastici latex free per lagatura emorroidi	200	0	
LOTTO N° 381 LAVAGGIO E PROTEZIONE ANASTOMOSI RETTALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
	Lavaggio e protezione anastomosi rettale			
1	Tampone rettale di "Roche" sterile, monouso, in silicone, lunghezza 90mm, stopper , membrana porosa per l'applicazione in situ dell'analgescico, valvola di insufflazione del manicotto in silicone, valvola a rubinetto di infiltrazione nella membrana porosa.	30	0	
2	Dispositivo per lavaggio rettale peri-operatorio monouso, sterile, composto da un anoscopio trasparente collegato ad una sacca raccogli-liquidi reflui, uno spike e una clamp inseriti sul tubo di conduzione del liquido di lavaggio che permette di eseguire un lavaggio a circuito chiuso	20	0	
3	Spatola chirurgica sterile, monouso, concava a bordi smussi arrotondati e un'impugnatura angolata con zigrinatura. Lunghezza mm 101, larghezza mm 23	20	0	
LOTTO N° 382 FERRI CHIRURGICI IN ACCIAIO PER PROCTOLOGIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Ferri chirurgici in acciaio per proctologia			
1	Divaricatore rettale di Eisenhammer, in acciaio con bloccaggio a vite codronata.	1	0	
2	Divaricatore articolato anale di Park's, nella misura adulti, in acciaio e dotato di 2 valve per sfinterotomia	1	0	
3	Legatore emorroidario ad aspirazione frontale, in acciaio inox, diametro interno mm10, completo di cono di carico	2	0	
4	Pinza di St. George circa 90° per presa gavoccioli emorroidari, in acciaio inox	2	0	
5	Set Lockhart Mummery con cruna, in acciaio inox, set da 4 pezzi: punta dritta lungh. 159 mm , punta leggermente curva lungh. 172 mm punta curva lungh. 172. punta ad uncino lungh. 165	2	0	
6	Specilli Aden- Specilli con cruna in argento malleabile per fistole anali, nelle lunghezze di: cm 12, 15, 18 e 20.	2	0	
LOTTO N° 383 NORMOTERMIA PERIOPERATORIA E PROTEZIONE TAVOLO OPERATORIO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	<u>normotermia perioperatoria e protezione tavolo operatorio</u>			

	Sistema non sterile monouso, per la gestione perioperatoria del paziente, composto da una coperta termoattiva divisibile munita di pad riscaldanti, misura cm110/cm150/cm200, una copertura super assorbente per tavolo operatorio, misura cm229 x cm101, tre teli trasferimento paziente in polietilene spunlace resistenti allo strappo misura cm101 x cm203, una copertura per bracciolo misura 33x76, un poggia testa, 5 elettrodi per ecg.	600	100	
	Telo di copertura del tavolo operatorio, dalla contaminazione dei fluidi, con fascia elastica e non. Il telo, dotato di biodegradabilità anaerobica, è composto da tre strati per una tripla protezione e un nucleo costituito da polimeri superassorbenti che catturano i liquidi e li imprigionano. Disponibile nelle seguenti misure:		100	
	telo di copertura del tavolo operatorio dotato di biodegradabilità anaerobica, cm 101 x 228 cm c.a.	1000	100	
	telo di copertura del tavolo operatorio, con fascia elastica adattabile, cm 101 x 229 cm c.a. in estensione	1000	100	
LOTTO N° 384 RISCALDAMENTO E MONITORAGGIO VOLUMI LIQUIDI DI LAVAGGIO A TEMPERATURA CONTROLLATA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	<u>riscaldamento e monitoraggio volumi liquidi di lavaggio a temperatura controllata</u>			
	Sistema di riscaldamento e monitoraggio del volume dei liquidi di lavaggio intraoperatorio, a temperatura costante e controllata, all'interno del campo sterile. L'apparecchiatura, che dovrà essere fornita a titolo gratuito con la formula del comodato d'uso per tutta la durata della fornitura, dovrà avere le seguenti caratteristiche: notevole quantità di liquido disponibile (capacità della bacinella fino a 5 litri circa); riscaldamento del fluido in meno di dieci minuti dall'attivazione del sistema, alla temperatura desiderata (da 20° a 49° +/- 1°); possibilità di misurare la quantità di liquido irrigato; rilevazione del peso del volume, con possibilità di determinare se fluido o altri oggetti, presenza di pannello di controllo interattivo, indicante la quantità di volume e la temperatura del liquido di lavaggio impostato. Il sistema dovrà essere corredato di:			
	telo di copertura sterile dotato di chip, misura cm 142x142 cm	1000	300	
	telo di copertura sterile dotato di chip, misura cm 142x157 cm	1000	300	
LOTTO N° 385 PROTEZIONE IMAGING DIAGNOSTICO E INTRAOPERATORIO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	<u>Protezione imaging diagnostico e intraoperatorio</u>			

	Set di copertura per sonde ad ultrasuoni in etilene metilacrilato, per l'imaging diagnostico, endocavitario e intraoperatorio. Il coprisonda deve essere dotato di un nastro medicale adesivo eco-trasparente interno alla copertura, che lo fissa alla sonda e non lascia residui in fase di rimozione. Ogni kit deve contenere: n. 1 coprisonda sterile, n. 1 telino (cm 35x35 cm circa), n. 2 elastici per il fissaggio della copertura in materiale sintetico privo di lattice, n. 2 strisce adesive per il fissaggio della copertura in materiale sintetico privo di lattice, n. 1 confezione di gel. Disponibile nelle seguenti misure:			
	copertura adesiva ecotrasparente con gel, misura cm 13x122 cm	100	100	
	copertura adesiva ecotrasparente con gel, misura cm 13x240 cm	100	100	
	copertura adesiva ecotrasparente con gel, misura cm 15x120 cm	100	100	
	copertura adesiva ecotrasparente con gel, misura cm 15x240 cm	100	100	
	Copertura universale arco a C, dotata di n. 5 clip regolabili che consentono l'adattabilità del set a tutti gli archi mobili in commercio. Disponibile nelle seguenti misure:			
	set regolabile con clip e sacche elastiche da 9"	30	100	
	set regolabile con clip e sacche elastiche da 12"	30	100	
	set regolabile per singolo arco a C	30	100	
LOTTO N° 386 SISTEMA DI DIVARICAZIONE AUTOSTATICA MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	SISTEMA DI DIVARICAZIONE AUTOSTATICA MONOUSO			
	RETRATTORI del Sistema di autoretrazione monouso:			
	Dimensioni:			
	30,4x19 cm	75	0	
	29,2x19 cm	75	0	
	21,5x11,4 cm	75	0	
	19x7,6 cm	75	0	

	23,4x11,4 cm	75	0	
	14,6x14,6 cm	75	0	
	21x19 cm	75	0	
UNCINI ELASTICI DEL SISTEMA DI AUTORETRAZIONE MONOUSO				
	Dimensioni:			
	3mm APPUNTITO	150	0	
	5mm SEMI APPUNTITO	150	0	
	5mm APPUNTITO	150	0	
	12mm SMUSSO	150	0	
	5mm APPUNTITO	150	0	
	12mm SMUSSO	150	0	
LOTTO N° 387 SUTURATRICE CIRCOLARE MONOPAZIENTE ALIMENTATA A BATTERIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice circolare monopaziente alimentata a batteria con punto tridimensionale dotata di tecnologia Gripping surface technology che fornisce una compressione precisa solo dove necessaria, riducendo il rischio di leak anastomotico calibro 23 mm	42	30	
2	Suturatrice circolare monopaziente alimentata a batteria con punto tridimensionale dotata di tecnologia Gripping surface technology che fornisce una compressione precisa solo dove necessaria, riducendo il rischio di leak anastomotico calibro 25 mm	72	30	
3	Suturatrice circolare monopaziente alimentata a batteria con punto tridimensionale dotata di tecnologia Gripping surface technology che fornisce una compressione precisa solo dove necessaria, riducendo il rischio di leak anastomotico calibro 29 mm	360	150	

4	Suturatrice circolare monopaziente alimentata a batteria con punto tridimensionale dotata di tecnologia Gripping surface technology che fornisce una compressione precisa solo dove necessaria, riducendo il rischio di leak anastomotico calibro 31 mm	260	50	
LOTTO N° 388 DISPOSITIVO PER LA COAGULAZIONE BIPOLARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Dispositivo per la coagulazione bipolare e la transezione dei vasi fino a 7mm, dotato della funzione ATT, tecnologia che si adatta al tessuto e della funzionalità di taglio e chiusura separate stelo lungo 25cm e 5 mm di diametro, rotante a 360°, branche curve lunghe 24mm	60	0	
2	Dispositivo per la coagulazione bipolare e la transezione dei vasi fino a 7mm, dotato della funzione ATT, tecnologia che si adatta al tessuto e della funzionalità di taglio e chiusura separate stelo lungo 37 cm. e 5 mm di diametro, rotante a 360°, branche curve lunghe 24mm	180	0	
3	Dispositivo per la coagulazione bipolare e la transezione dei vasi fino a 7mm, dotato della funzione ATT, tecnologia che si adatta al tessuto e della funzionalità di taglio e chiusura separate stelo lungo 45 cm. e 5 mm di diametro, rotante a 360°, branche curve lunghe 24mm	62	0	
4	Dispositivo per la coagulazione bipolare e la transezione dei vasi fino a 7mm, per chirurgia open, impugnatura ergonomica a pistola, tasti separati per coagulazione e taglio, lunghezza dello strumento 20 cm, stelo rotante 360°, lunghezza delle ganasce 38 mm e larghezza 6 mm	330	0	
5	Forbice multifunzione, ad ultrasuoni puri, monopaziente per taglio e coagulo di tessuti molli, dotato di tecnologia ATT che si adatta al tessuto ed emostasi avanzata per la coagulazione di vasi fino a 7 mm di diametro, con comandi integrati a pulsante, con trasduttore integrato, lama curva, stalo rotante di 360°, 5 mmdi diametro, 36 cm di lunghezza.	630	350	
6	Forbice multifunzione ad ultrasuoni puri, monopaziente per taglio e coagulo di tessuti molli, dotato di tecnologia ATT che si adatta al tessuto ed emostasi avanzata per la coagulazione di vasi fino a 7 mm di diametro, con comandi integrati a pulsante, con trasduttore integrato, lama curva, stalo rotante di 360°, 5 mmdi diametro, 20 cm di lunghezza.	310	350	
7	Forbice multifunzione per chirurgia del collo e della mammella, dotato di ottimizzatore delle prestazioni e di tecnologia adattativa del tessuto. Comandi manuali integrati a bilanciere, lama curva lunghezza da 8 cm, impugnatura a forbice	180	250	
LOTTO N° 389 SUTURATRICI LAPAROSCOPICHE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

	DESCRIZIONE			
1	Suturatrice a batteria per laparoscopia tipo "taglia e cucì" da 35 mm, monopaziente, sterile, stelo retto con finale articolabile; con punta per posizionamento avanzato; quattro file di punti; bisturi incorporato; stelo compatibile con trocar da 12mm ; linea di sutura 35mm, linea di taglio da 30 mm.	102	0	
2	ricariche per le suddetta suturatrici, linea di sutura 35mm, punto vascolare	144	0	
3	Suturatrice articolata laparoscopica con stelo da 34 cm, a batteria, taglia e cucì, sterile e monouso, , che applica 6 file di punti sfalsati, linea di sutura 60mm e linea di taglio 57 mm. Stelo rotante 360° ed articolabile fino ad un massimo di 45° bilateralmente, dotata di interruttore di inversione del bisturi.	328	150	
4	Suturatrice articolata laparoscopica con stelo da 28 cm, a batteria, taglia e cucì, sterile e monouso, , che applica 6 file di punti sfalsati, linea di sutura 60mm e linea di taglio 57 mm. Stelo rotante 360° ed articolabile fino ad un massimo di 45° bilateralmente, dotata di interruttore di inversione del bisturi.	328	150	
5	Suturatrice articolata laparoscopica con stelo da 44 cm, a batteria, taglia e cucì, sterile e monouso, , che applica 6 file di punti sfalsati, linea di sutura 60mm e linea di taglio 57 mm. Stelo rotante 360° ed articolabile fino ad un massimo di 45° bilateralmente, dotata di interruttore di inversione del bisturi.	24	50	
6	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, linea di sutura 60 mm, per vessuti vascolari, punto da 1,0 mm	144	0	
7	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto linea di sutura 60 mm, per tessuti standard, punto da 1,5 mm	420	240	
8	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto linea di sutura 60mm, per tessuti intermedi, punto da 1.8 mm	368	240	
9	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, linea di sutura 60mm, per tessuti spessi, punto da 2.0 mm	408	240	
10	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, linea di sutura 60 mm, per tessuti extraspesi, punto da 2,3 mm	240	50	
11	Suturatrice articolata laparoscopica con stelo da 34 cm, a batteria, taglia e cucì, sterile e monouso, , che applica 6 file di punti sfalsati, linea di sutura 45mm e linea di taglio 42 mm. Stelo rotante 360° ed articolabile fino ad un massimo di 45° bilateralmente, dotata di interruttore di inversione del bisturi.	248	150	
12	Suturatrice articolata laparoscopica con stelo da 28 cm, a batteria, taglia e cucì, sterile e monouso, , che applica 6 file di punti sfalsati, linea di sutura 45mm e linea di taglio 42 mm. Stelo rotante 360° ed articolabile fino ad un massimo di 45° bilateralmente, dotata di interruttore di inversione del bisturi.	228	150	

13	Suturatrice articolata laparoscopica con stelo da 44 cm, a batteria, taglia e cucì, sterile e monouso, che applica 6 file di punti sfalsati, linea di sutura 45mm e linea di taglio 42 mm. Stelo rotante 360° ed articolabile fino ad un massimo di 45° bilateralmente, dotata di interruttore di inversione del bisturi.	24	30	
14	ricariche per le suddetta suturatrici, linea di sutura 45 mm, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, per vessuti vascolari, punto da 1,0 mm	320	0	
15	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, linea di sutura 45 mm, per tessuti standard, punto da 1,5 mm	520	240	
16	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, linea di sutura 45mm, per tessuti intermedi, punto da 1.8 mm	420	240	
17	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, linea di sutura 45mm, per tessuti spessi, punto da 2.0 mm	520	240	
18	ricariche per le suddetta suturatrici, dotata di gripping surface technology per fornire una presa atraumatica del tessuto, linea di sutura 45 mm, per tessuti standard, punto da 1,5 mm	110	50	
LOTTO N° 390 MEDICAZIONE EMOSTATICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Adesivo topico sterile, composto da una rete autoadesiva flessibile in poliestere ed un adesivo topico a base di 2-octil cianoacrilato con potere antibatterico verso i Gram + e Gram -	70	20	
2	Medicazione Emostatica sterile, assorbibile, in cellulosa ossidata e rigenerata in forma fibrillare costituito da 7 strati separabili, con comprovata azione antibatterica ed effetto emostatico da studi clinici su brand in vitro e in vivo, pubblicate su riviste scientifiche accreditate, conservazione a temperatura ambiente, in confezione doppia, sterile, Misura 5,1 x 10,2	910	20	
3	Medicazione Emostatica sterile, assorbibile, in cellulosa ossidata e rigenerata in forma fibrillare costituito da 7 strati separabili, con comprovata azione antibatterica ed effetto emostatico da studi clinici su brand in vitro e in vivo, pubblicate su riviste scientifiche accreditate, conservazione a temperatura ambiente, in confezione doppia, sterile, Misura 10,2 x 10,2	2010	20	
4	Medicazione Emostatica sterile, assorbibile, in cellulosa ossidata e rigenerata in forma fibrillare non tessuta, con comprovata azione antibatterica ed effetto emostatico da studi clinici su brand in vitro e in vivo, pubblicate su riviste scientifiche accreditate, conservazione a temperatura ambiente, in confezione doppia, sterile, Misura 10,2 x 10,2	410	20	
5	Medicazione emostatica sterile, assorbibile costituita da aggregati di polvere di cellulosa ossidata e rigenerata con comprovata azione antibatterica ed effetto emostatico da studi clinici su brand in vitro ed in vivo, pubblicate su riviste scientifiche accreditate. Rapido effetto emostatico per la gestione di sanguinamenti a nappo di superfici ampie (area 8,1 cm x 8,1 cm). Quantità 3 gr.	190	20	

LOTTO N° 391 PATCH ASSORBIBILE EMOSTATICO SIGILLANTE STERILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	patch assorbibile emostatico sigillante sterile, costituito da una tampone di collagene purificato di origine suina, con modifica laser- guidata della superficie per una maggiore adesione al sito di applicazione.			
	Misure			
	80x50x10 mm	20	0	
	50x40x10 mm	20	0	
	40x25x10 mm	20	0	
LOTTO N° 392 AGENTE DI SOLLEVAMENTO SUBMUCOSALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Agente di sollevamento submucosale indicato per l'infiltrazione durante procedure endoscopiche per asportazione di polipi, adenomi, tumori allo stadio iniziale o altre lesioni GI tramite EMR o ESD. Gel sterile altamente viscoso per garantire il lifting durevole, precolorato con colorante blu atossico di tipo alimentare, privo di blu di metilene. Kit pronto all'uso con due siringhe precaricate con gel da 10 ml ed ago da infiltrazione da 23 Ga 4 mm. Conservabile a temperatura ambiente	50	50	
LOTTO N° 393 PINZA ELETTRIFICATA STERILE E MONOUSO PER COAGULAZIONE ED EMOSTASI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Pinza elettrificata sterile e monouso per coagulazione ed emostasi, specifica per l'utilizzo in endoscopia digestiva. Utilizzabile in combinazione con generatori elettrochirurgici ad alta frequenza che dispongano di modalità bipolare di erogazione della corrente	50	0	
LOTTO N° 394 KIT DI DRENAGGIO PER DEISCENZE ANASTOMOTICHE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	KIT DI DRENAGGIO PER DEISCENZE ANASTOMOTICHE ALTE			

1	Sistema di terapia endoluminale a vuoto minimamente invasivo per il trattamento delle deiscenze anastomotiche e delle perforazioni nella regione esofagea composto da spugna in poliuretano mis. 13 mm o 15 mm, spingitore, overtube, set di irrigazione, tubi di collegamento, connettore a Y. Deve potersi collegare a qualsiasi pompa a basso vuoto regolabile almeno da 50 mmHg a 125 mmHg già presente in sala operatoria	50	20	
LOTTO N° 395 SISTEMA DI ACCESSO TRANSANALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di accesso transanale composto da Gel point Path per chirurgia colon rettale (T.A.T.M.E.)	25	0	
	Il sistema per accesso transanale è composto da, una cupola in gel seal con canale di accesso con introduttore a quattro trocar autofissanti a basso profilo da 5/10 mm con valvola a tenuta in grado di mantenere lo pneumoperitoneo per tutta la durata della procedura.			
	La copertura geal seal è costituita da un polimero elastomerico, che crea un fulcro flessibile e quindi facilita la triangolazione e conseguente articolazione della strumentazione laparoscopica.			
	Il trocar permette di lavorare con strumentazione standard e strumentazione dedicata permettendo un risparmio economico, in caso di necessità e possibile inserire trocar aggiuntivi senza modificazione del gel.			
	La cupola garantisce un continuo mantenimento del pneumoretto a sua volta la cupola in gel si sgancia per una totale rimozione atraumatica dei tessuti.			
	Il prodotto deve essere latex free .			
	Sistema sacchetto per evitare il pumping con la pulsazione del retto durante la procedura			
LOTTO N° 396 SPUGNA DI COLLAGENE NATIVO STERILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Spugna di collagene nativo sterile di corium suino per uso topico. La struttura porosa della spugna di collagene produce un effetto di suzione capillare e assorbe lo scarico della ferita.			
	Lo scarico della ferita dissolve la struttura porosa e rilascia il collagene nativo. Ciò accelera la costruzione di nuovo tessuto di granulazione . Il collagene afferente ha un controllo indiretto influenzando le fasi di epitelizzazione e rigenerazione stimolando la sintesi di collagene propria dell'organismo , accelerando notevolmente il processo di epitelizzazione.			
	nelle seguenti misure:			
	50x50 mm	100	0	
	50x100mm	100	0	

	100x100mm	100	0	
LOTTO N° 397 MEMBRANA STERILE DI COLLAGENE NATIVO DA CORIUM SUINO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Membrana sterile di collagene nativo da corium suino per la rigenerazione dei tessuti , agisce come sostituto cutaneo temporaneo , entro i limiti delle funzioni della stessa pelle del paziente per :			
	ridurre la perdita di liquidi e calore			
	migliorare la crescita del tessuto epiteliale e di granulazione			
	proteggere le ferite di granulazione			
	nelle seguenti misure:			
	50x50 mm	100	0	
	100x100mm	100	0	
	100x200 mm	100	0	
	100x300 mm	100	0	
	100x400 mm	100	0	
LOTTO N° 398 MEDICAZIONE STERILE A FORTISSIMO ASSORBIMENTO A CAPTAZIONE BATTERICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione sterile a fortissimo assorbimento a captazione batterica da impiegare su ferite altamente essudanti infette. Il prodotto è strutturato in più strati laminati.			
	Misura 10cm x 10cm	50	0	
	Misura 10cm x 20cm	50	0	
	Misura 20cm x 20cm	50	0	
	Misura 20cm x 30cm	50	0	
LOTTO N° 399 MEDICAZIONE STERILE IMPERMIABILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE			
Medicazioni sterili impermeabili in pellicola trasparente di poliuretano con un bordo spalmato di adesivo acrilico ipoallergico e con tampone assorbente in polimero di idrogel, è completamente trasparente per permettere l'ispezione della ferita ed ha proprietà assorbenti			
Misura 5 cm x 7 cm	50	0	
Misura 7 cm x 20cm	50	0	
Misura 8 cm x 15cm	50	0	
Misura 10cm x 24cm	50	0	
Misura 10cm x 35cm			
LOTTO N° 400 MEDICAZIONE EMOSTATICA ELASTICA E MORBIDA	FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE			
Medicazione emostatica composta da una falda a 7 strati utilizzabili singolarmente, elastica e morbida per essere posizionata in distretti anatomici angusti per via laparoscopica ed open , utilizzabile anche con elettrobisturi, varie misure:			
Misura 2,6 cm x 5,1 cm	50	0	
Misura 7,6 cm x 10,2cm	50	0	
Misura 25,2 cm x 22,9 cm	50	0	
Misura 2,5cm x 5,1 cm	50	0	
Misura 5,1cm x 10,2 cm	50	0	
Misura 10,2 cm x 10,2 cm	50	0	
Misura 5 cm x 7,5 cm	50	0	

	MONOSTRATO			
	Misura 3 cm x 3 cm	50	0	
	Misura 5 cm x 5 cm	50	0	
	ALTA DENSITA'			
	Misura 2,6 cm x 2,6 cm	50	0	
	Misura 7,6 cm x 10,2cm	50	0	
	Misura 15,2 cm x 22,9 cm	50	0	
	Misura 2,5cm x 5,1 cm	50	0	
	Misura 5,1cm x 10,2 cm	50	0	
	Misura 5 cm x 7,5 cm	50	0	
LOTTO N° 401 MEDICAZIONE EMOSTATICA A TRAMA LARGASUTURABILE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione emostatica a trama largasuturabile, per chirurgia open e laparo, utilizzabile in presenza di elettrobisturi. Struttura a maglia flessibile per l'uso con trocar e per permettere il sito di sanguinamento. Varie misure			
	Misura 5 cm x 1,25 cm	50	0	
	Misura 1,3cm x 5,1cm	50	0	
	Misura 5 cm x 1,15 cm	50	0	
	Misura 2,5cm x 2,5 cm	50	0	
	Misura 2,5cm x 5 cm	50	0	
	Misura 5 cm x 7,5 cm	50	0	
	Misura 5 cm x 3,5 cm	50	0	

	Misura 7,5cm x 10 cm	50	0	
	Misura 10 cm x 20 cm	50	0	
	Misura 15cm x 23 cm	50	0	
	Misura 12,5cm x 5 cm	50	0	
	Misura 5 cm x 10 cm	50	0	
LOTTO N° 402 TROCAR PER LAPAROSCOPIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Trocar per laparoscopia da 5mm75mm e 5mmx100 mm primo accesso, con cannula di fissaggio avanzato con palloncino latex free e disco di stabilità. Mandrino dilatante con punta ad elica sequenziale e possibilità di confezionare lo pneumoperitoneo durante l'inserimento, dotato di doppia valvola a doppia entrata completamente rinnovabile per l'estrazione di piccoli pezzi anatomici, inoltre cannula a fissaggio avanzato delle stesse dimensioni del trocar sopradescritto con le stesse caratteristiche così da potere utilizzare un solo trocar di accesso e continuare con le cannule.	50	0	
LOTTO N° 403 TUBO DI DRENAGGIO A T TIPO KEHR		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Tubo di drenaggio a T tipo Kehr in silicone 100% senza ftati nelle seguenti misure:			
	CH 6	10	0	
	CH 8	10	0	
	CH 10	10	0	
	CH 12	10	0	
LOTTO N° 404 SUTURATRICE TAGLIA E CUCI ENDOSCOPICA PER CHIRURGIA OPEN E MININVASIVA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Suturatrice taglia e cucì endoscopica per chirurgia open e mininvasiva, a 6 file di graffette, longherone corto, standard e lungo, con taglio a 30, 45 e 60 mm; forma diritta e articolata con capacità di inclinazione da zero ad 88° destra-sinistra e rotazione a 360°; la manopola rotante deve girare in maniera facile e stabile, senza ondeggiare; presenza di pulsante per lo scarico della cartuccia.			
	suturatrice con longherone da 277 mm a 477mm +/- 10 mm	100	50	
	cartucce per taglio 30/45/60 mm assortite	400	150	
	suturatrice standard e lunga taglio a 45 mm	40	30	
	cartucce assortite per taglio a 45 mm altezza punto da 2,0 a 4,1 mm	100	60	
	suturatrice standard e lunga taglio a 60 mm	100	30	
	cartucce assortite per taglio a 60 mm altezza punto da 2,5 a 4,1 mm	300	60	
LOTTO N° 405 SUTURATRICI CIRCOLARI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Suturatrice circolare curva			
	Suturatrice Circolare curva a 3 file di sutura sfalzate in titanio, diametro 21, 24, 25, 26, 29, 31 e 32mm. suturatrice circolare curva a 2 file di sutura sfalsate in titanio diametro 17, 19, 21, 24, 25, e 26 mm; altezza del punto da 4,4 a 5 mm, versione monouso; versione pluriuso con testine intercambiabili diametri 25, 27, 29 e 32 mm e altezza punto da 4,5 a 5,8 mm.			
	Suturatrice circolare monouso a 3 file di sutura diametri assortiti	80	20	
	suturatrice circolare monouso a 2 file di sutura diametri assortiti	80		
	suturatrice circolare pluriuso	10	4	
	testina intercambiabile diametri assortiti	200	50	
LOTTO N° 406 KIT MONOUSO PER EMORROIDECTOMIA A PROLASSO RETTALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	kit monouso per emorroidectomia e prolasso rettale.			

	Nel kit sono presenti: suturatrice anoscopio fenestrato, dilatatore anale, introuduuttore e filo di sutura. Suturatrice a 2 file di sutura diametro 32 e 34 mm; suturatrice a 3 file di sutura diametro 32 e 34 mm; la sutura deve assicurare che l'anastomosi della mucosa sia sopra il bordo dell'ano-retto e almeno a 2cm dalla linea pectinea. Il dilatatore ano-rettale deve assicurare una tasca di sutura atraumatica e preservare il muscolo. Lo strumento di trafittura ano-rettale deve aiutare a misurare la distanza tra la tasca di sutura e la linea pectinea.			
	suturatrice circolare monouso a 3 file di sutura diametro 34 mm altezza graffa 3,8 mm	10	10	
	suturatrice circolare monouso a 3 file di sutura diametro 36 mm altezza graffa 4,3 mm	10	10	
	suturatrice circolare monouso a 2 file di sutura diametro 32 mm altezza graffa 3,8 mm	10	10	
	suturatrice circolare monouso a 2 file di sutura diametro 34 mm altezza graffa 4,2 mm	10	10	
LOTTO N° 407 CUTTER LINEARE MONOUSO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Cutter lineare monouso			
	cutter lineare monouso a doppia spinta o a spinta laterale, con altezza di chiusura 1,5 mm e 2,0 mm, che rilasci doppia fila di graffe sfalzate in titanio.			
	cutter lineare a doppia spinta taglio 60 mm	60	20	
	cutter lineare a doppia spinta taglio 80 mm	60	20	
	cutter lineare a doppia spinta taglio 100 mm	40	20	
	ricariche assortite	300	60	
	cutter lineare a spinta laterale taglio 60 mm	60	20	
	cutter lineare a spinta laterale taglio 80 mm	60	20	
	cutter lineare a spinta laterale taglio 100 mm	40	20	
	ricariche assortite	300	60	
LOTTO N° 408 SUTURATRICI TAGLIA E CUCI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE				
Suturatrice taglia e cuci curva				
suturatrice taglia e cuci curva linea di sutura 30 mm e 45 mm che rilascino rispettivamente 3 file sfalzate di graffette in titanio (lama tra la prima e la seconda fila) e due doppie file di graffette in titanio (lama tra le due doppie file). Altezza graffette 4.6 mm. Doppio grilletto di azionamento.				
suturatrice taglia e cuci curva a 3 file di sutura		20	20	
suturatrice taglia e cuci curva a 2 file di sutura		20		
ricarica per taglio 30 mm		30	40	
ricarica per taglio 45 mm		30	40	
LOTTO N° 409 TROCAR MONOPAZIENTE CON FILTRO INTEGRATO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Trocar monopaziente con fitro integrato				
Trocar monouso, senza lama, con cannula trasparente; corpo e cannula separabili per facilitare prelievi campione, predisposto per l' alloggiamento dell'ottica; misura 5 mm dotata di filtro integrato per una visuale nitida e depurazione dei fumi e dei gas nocivi in sala operatoria.				
Trocar con filtro 5 mm, lunghezza 70 mm		200	30	
Trocar con filtro 5 mm, lunghezza 100 mm		100	30	
trocar 5 mm, lunghezza 70 mm		300	30	
trocar 5 mm, lunghezza 100 mm		50	30	
trocar 11 mm, lunghezza 100 mm		50		
trocar 12 mm, lunghezza 100 mm		50	30	
trocar 5mm, (2 cannule + 1 set otturatore) lunghezza 100 mm		50	30	

	trocar 11mm, (2 cannule + 1 set otturatore) lunghezza 100 mm	50		
	trocar 12mm, (2 cannule + 1 set otturatore) lunghezza 100 mm	50	30	
	trocar 5 mm, lunghezza 75 mm	200	15	
	trocar 11 mm, lunghezza 75 mm	200		
	trocar 12 mm, lunghezza 75 mm	200	15	
LOTTO N° 410 SET ENDOSCOPICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set endoscopico composto da:			
	Ureterorenoscopia flessibile Monouso sterile avente le seguenti caratteristiche · Angolo di visione: 110°± 5% · Profondità di campo: 3 mm - 100 mm · Risoluzione: 400 (H) x 400 (V) - (≥ 7.73 lp/mm) · Direzione della visuale: 0° ± 5° · Luminosità: > 5000 lux per ogni singolo led (2 led totali) · Disponibile nei due modelli con movimento attivo e passivo · Diametro del canale di lavoro: 3.6 Fr · Diametro prossimale: 8.7 Fr · Diametro in punta: 9.3 Fr con sensore Cmos digitale · Lunghezza operativa: 650 mm · Possibilità di impiego con camicie ureterali a partire da 9,5 Fr · Temperatura colore: 6500 K · Deflessione in punta di un'angolazione pari a 275° UP e 275° DOWN	50	0	
	Videocistoscopia flessibile monouso sterile avente le seguenti caratteristiche: Impugnatura ergonomica:componentecomponente dedicato alle manovre dell'operatore dotata di leva di deflessione estremità distale, pulsante per acquisizione foto/video,blocco della leva di deflessione,porta Luer del canale operativo e cavo di collegamento integrato.angolo di visione :110°+-10%.Profondità di campo :5mm-100mm.tipologia di sensore digitale CMOS.Risoluzione :800(H)x800(V)-640.000pixel.Luminosità: 4Led totali.Diametro del canale di lavoro:2.4mm(7,2Fr).Diametro esterno e distale 5.5mm(16.5Fr).Deflessione in punta di angolazione pari a 210°UPe 180Down.	200	0	
LOTTO N° 411 KIT SISTEMA PULIZIA E ANTI-APPANAMENTO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Kit sistema di pulizia e anti-appannamento dell'ottica laparoscopica monouso sterile composto da:Sistema compatto riscaldante a batteria per liquido antiappannante , Liquido antiappannante, tamponi per la pulizia del trocar(5mm e 12mm), tappetino per bilanciamento del bianco e asciugatura ottica, collegabile a trocar 5mm e 12 mm, camera riscaldata a temperatura 46°C.	500	100	
LOTTO N° 412 KIT SISTEMA DI POSIZIONAMENTO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE			
Kit sistema di posizionamento paziente sul tavolo operatorio composto da: Materassino per il corretto posizionamento del paziente sul tavolo operatorio da utilizzare nelle procedure chirurgiche che richiedono un posizionamento Trendelenburg/ Anti-Trendelenburg, supino, litotomico e laterale. Kit dedicati in base al posizionamento paziente. Materiale di alta qualità per evitare arrossamenti e ulcere da decubito sulla cute del paziente. Materiale che eviti lo scivolamento del paziente sul tavolo operatorio. Minimizzazione del rischio di cross contaminazione. Disponibilità di una gamma di accessori da abbinare al materassino	500	0	
Fasce monouso per il posizionamento del paziente sul tavolo operatorio, latex free, prive di parti metalliche per maggiore sicurezza dei pazienti e degli operatori. Misure e modelli vari, non sterili.	1000	0	
LOTTO N° 413 STENT MAGNETICO	FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE			
STENT URETERALE MAGNETICO Stent ureterale doppio J in poliuretano alifatico completo di punta magnetica nell'estremità vescicale, corredato di pusher e filo guida ricoperto in PTFE e dispositivo di recupero magnetico per rimozione veloce e atraumatica in confezione separata sterile. Diametro 4,8 FR Lunghezze da 10 a 26 CM. Diametro 6 e 7 FR Lunghezze da 15 a 26CM.	150	0	
LOTTO N° 414 SET PINZE ENDOSCOPICHE	FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE			
BASKET URETERALE APERTURA FRONTALE: Cestello in nitinol per rimozione calcoli ad apertura frontale, tre fili senza punta, compatibile con ureteroscopia flessibile, completo di adattatore Thuohy-Borst. Lunghezza 120 CM Diametro stelo 1,5 FR e 2 FR Apertura basket 8 FR e 11 FR.	150	0	
BASKET URETERALE SENZA PUNTA: Cestello in nitinol per rimozione calcoli, completo di manipolo disconnettibile e riconnettibile, manovratore a molla autoagganciante per l'uso con ureteroscopia flessibile, adattatore Thuohy Borst e punta Tipless. 1.2 FR - 3 fili - lunghezza 120 CM diametro basket 8 MM forma retta 1.8 FR - 4 e 6 fili - lunghezza 120 CM diametro basket 11 MM forma retta ed elicoidale 2.2 FR - 4 fili - lunghezza 120 CM diametro basket 11 MM forma retta.	150	0	
BASKET URETERALE CON PUNTA: Cestello in nitinol per rimozione calcoli, completo di manipolo disconnettibile e riconnettibile, manovratore a molla autoagganciante per l'uso con uretero-renoscopia flessibile, adattatore Thuohy Borst e punta ogiva. Forma elicoidale: 2.5 - 3 - 4 FR, 4 fili, lunghezza 90-120 CM, diametro basket 12-15 MM.	150	0	
Pinza bipolare monouso singola azione, rotante con denti atraumatici morso Maryland 5x33mm e morso Straight Dissetto completa di cavo Comfort	70	0	

LOTTO N° 415 SET PINZE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	PINZA UROLOGICA MONOUSO GRASPER: Pinza urologica sterile monouso per rimozione corpi estranei, stent ureterali e calcoli dotata di punta alligatore e denti di ratto e compatibile con i più comuni cistoscopi aventi canale di lavoro oltre 6 FR. - diametro 1,8 MM lunghezza 60 CM.	150	0	
	PINZA UROLOGICA MONOUSO BIOPSIA BASSE VIE: Pinza urologica sterile monouso per prelievo bioptico nelle basse vie urinarie, dotata di ganasce taglienti fenestrate, compatibile con i più comuni cistoscopi aventi canale di lavoro oltre 6 FR - diametro 1,8 MM lunghezza 60 CM	150	0	
	PINZA UROLOGICA MONOUSO BIOPSIA ALTE VIE: Pinza urologica sterile monouso per prelievo bioptico nelle alte vie urinarie, dotata di ganasce taglienti fenestrate compatibile con i più comuni ureteroscopi - diametro 1 MM lunghezza 120 CM	150	0	
	Sistema monouso semirigido con punta flessibile, con deflessione della punta è pari a +/- 300° (UP-DOWN), diametro esterno (area flessibile): 9 Fr, diametro esterno (area semirigida): 8,1 Fr, punta dello strumento distale: 6 Fr, impugnatura ergonomica, camicia semirigida caratterizzata da elevata rigidità torsionale che permette il movimento in direzione radiale e assiale, punta distale flessibile e angolabile caratterizzata da uno speciale design conico. Dotato di doppio canale operativo: Canale operativo dedicato all' inserimento della fibra laser (diametro 1.65 Fr) Canale operativo dedicato all' inserimento di strumenti flessibili endoscopici e (diametro: 3.6 Fr) CMOS con illuminazione LED integrata in punta, centralina dedicata con possibilità di archiviare foto e video su memoria esterna.	50	0	
	Adattatore poliuso per sistema semirigido.	5	0	
LOTTO N° 416 SISTEMA VIDEO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Videobroncoscopio flessibile monouso sterile avente le seguenti caratteristiche: Impugnatura ergonomica:componentecomponente dedicato alle manovre dell'operatore dotata di leva di deflessione estremità distale, pulsante per acquisizione foto/video, blocco della leva di deflessione, porta Luer del canale operativo taso di aspirazione/connessione, cavo di collegamento integrato.angolo di visione :110°+-10%.Profondità di campo :5mm-100mm.tipologia di sensore digitale CMOS.Risoluzione :800(H)x800(V)-640.000pixel.Luminosità: 4Led totali.Diametro del canale di lavoro:1,2/2,0/2,8mm.Diametro esterno e distale 4,1/5,0/5,9mm.Deflessione in punta di angolazione pari a 210°UPe 180Down.	300	0	
LOTTO N° 417 SET ANSE PER ELETTROCHIRURGIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				

	Elettrodo a lama in acciaio medicale per elettrochirurgia monouso, con e senza isolamento in ABS, compatibile con la maggior parte dei manipoli in commercio. Disponibile nelle lunghezze da 70, 100 e 152 mm, ricoperto da esclusivo polimero elastomerico antiescara "non stick".	50	0	
	Elettrodo ad ago in acciaio medicale per elettrochirurgia monouso, con isolamento in ABS, compatibile con la maggior parte dei manipoli in commercio. Disponibile nelle lunghezze da 70, 100 e 152 mm, ricoperto da esclusivo polimero elastomerico antiescara "non stick".	50	0	
	Elettrodo microago in tungsteno antiescara per elettrochirurgia monouso, con isolamento in ABS, compatibile con la maggior parte dei manipoli in commercio. Disponibile nelle lunghezze da 60 e 70 mm, nelle versioni retta e curva 45°.	50	0	
	Elettrodo a pallina in acciaio medicale per elettrochirurgia monouso, con e senza isolamento in ABS, compatibile con la maggior parte dei manipoli in commercio. Disponibile con diametro pallina da 3, 4 e 5 mm, lunghezza 130 cm, ricoperto da esclusivo polimero elastomerico antiescara "non stick".	50	0	
	Elettrodo per conizzazione tipo vela in tungsteno antiescara per elettrochirurgia monouso, compatibile con la maggior parte dei manipoli in commercio. Lunghezza 152 cm, disponibile nelle seguenti misure: 16x8 mm, 10x15 mm, 13x15 mm, 13x20 mm, 20x20 mm	50	0	
	Elettrodo tipo loop in tungsteno antiescara per elettrochirurgia monouso, compatibile con la maggior parte dei manipoli in commercio. Codice colore per individuazione semplificata delle varie misure. Lunghezza 130 cm, disponibile nelle seguenti misure: 10x10 mm, 15x8 mm, 15x12 mm, 15x15 mm, 20x10 mm, 20x15 mm, 20x20 mm.	50	0	
	Elettrodo tipo loop quadrato in tungsteno antiescara per elettrochirurgia monouso, compatibile con la maggior parte dei manipoli in commercio. Codice colore per individuazione semplificata delle varie misure. Lunghezza 130 cm, disponibile nelle seguenti misure: 10x4 mm, 10x8 mm.	50	0	
	Set cannule monopolare poliuso dotato di cavo comfort.	50	0	
	Ansa monopolare, monouso, per cannula monopolare comfort.	50	0	
LOTTO N° 418 SISTEMA GESTIONE TAGLIANTI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Sistema di gestione taglienti composto da corpo macchina di dimensioni e peso ridotte (max 300mmx100mmx170mm, peso non superiore a 4Kg); dotato di fessura superiore per l'inserimento e l'eliminazione dei taglienti con attivazione a pressione; display retroilluminato che fornisca queste informazioni : taglio dell'ago e/o lama effettuato, box di stoccaggio pieno/da sostituire, livello batteria, le stesse informazioni devono essere comunicate anche con avviso sonoro, batteria ricaricabile la cui durata media deve essere non inferiore a 10gg.	30	0	
	Contenitori rimovibili autosigillanti che contengano fino a 300 taglienti. Sistema conforme al D.L. n°. 19	10000	0	
LOTTO N° 419 ACCESSORI PER ACCESSO URETERALE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Guaina per accesso ureterale monocanale dotata di punta atraumatica autoespandibile idrofilica e completa di blocco di sicurezza visivo ed acustico, camicia con anima metallica antikinking ricoperta internamente ed esternamente in PTFE. Diametro interno FR 10-12-14 lunghezze 35 e 45 CM	300	0	
	Siringa 150ml irrigazione con anelli	10	0	
	Cilindro in vetro	10	0	
	Raccordo flessibile per siringa camicia cono	10	0	
	Siringa 150ML-Usa Cam.Cono B	10	0	
	Racc.Fisso Siringa/Cam.Cono B	10	0	
	Racc.Conico Portagomma Univ.	10	0	
	Racc.Cono B X Evacuatore Vesc.	10	0	
	Contenitore autoclavabile per sterilizzazione	5	0	
	Siringa per evacuazione con attacco	10	0	
	Evacuatore di Ellik monouso	30	0	
	Mandrino ottico in acciaio per camicia interna "Shark" 24fr, distale obliquo smusso	2	0	
	Adattatore per camicia cistoscopica con 1 canale operativo	5	0	

LOTTO N° 420 SUTURATRICI AUTOMATICHE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
A	Suturatrici automatiche da 45 e 60 mm., lunghezza 28, 34, e 44 cm., diametro 12 mm., con apertura e chiusura motorizzata delle morse, angolazione di 45° in entrambi i lati regolabili dall'esterno, sistema per la parallelizzazione delle morse, punta curva sulla morsa, display con le informazioni più importanti per l'utilizzo, preparazione suturatrice e montaggio del caricatore molto semplice e veloce, caricatore con lama incorporata. 4 caricatori con lama per tessuti con spessori diversi, batteria al Litio da 12 volt.	200	100	
B	Caricatori in 4 misure, con lama per tessuti e spessori diversi	400	300	
LOTTO N° 421 Sistema di puntamento		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema di accesso transperineale per biopsia prostatica, composto dai seguenti prodotti monouso, sterili :			
	Guida per ago con rotaia e morsetto assemblabile ad una sonda ecografica transrettale di tipo cilindrico (tipo sistema BK con diametro compreso tra 1,8 e 2,2 cm);	0	0	
	Ago di accesso, che faccia da guida all'ago da biopsia per la prostata, lunghezza 4.3 cm., (lunghezza totale sistema 7 cm), canale da 15 G.	0	0	
LOTTO N° 422 Manipolatore Uterino semimonouso		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Manipolatore Uterino composto da :			
	Manipolatore uterino autoclavabile con innesto per cavo luce;	15	0	
	Sonda intrauterina regolabile in lunghezza, coppetta cervicale monouso dotata di illuminazione, dotato di impugnatura, fissazione in situ tramite aspirazione, set tubolature con innesto ad "Y" per eventuale manipolo di aspirazione.	150	0	
LOTTO N° 423 Sistema motorizzato per isterectomia e miomectomia		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema motorizzato poliuso per isterectomia e miomectomia per via laparoscopica composto da :			
A	Manipolo a pistola riutilizzabile e autoclavabile con comando per l'avvio a pedale per una maggiore maneggevolezza da parte dell'operatore;	4	0	

B	Il tagliente monouso è formato da due diversi calibri da 12 mm. e 15mm., protezione a mezza luna nella parte distale del trocar contro i contatti accidentali del tessuto circostante, possibilità di ritrarre la lama in posizione di protezione agendo direttamente sul manipolo del morcellatore, velocità di rotazione della lama tagliente impostabile a seconda dei giri con menu presettati, guarnizioni di tenuta della CO2 direttamente sul manipolo in maniera da poter estrarre il tessuto durante la morcellazione senza togliere il morcellatore dal trocar, centralina di piccole dimensioni, alloggiabile in qualsiasi carrello/pensile già presente in sala operatoria, senso di rotazione orario e antiorario della lama, possibilità di regolare la rotazione della lama a seconda di quanta pressione viene esercitata sul pedale, dotato di sacchetto monouso per la morcellazione sicura.	100	0	
LOTTO N° 424 Aspiratore chirurgico laparoscopico/robotico		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Guida di sutura a forma di cono in resina di acrilonitrile-butadiene-stirene (ABS) , utilizzata per chiudere gli accessi trocar . Tale guida deve assicurare una chiusura a tutto spessore, compresi fascia e peritoneo (prevenendo le possibili ernie post interventi laparoscopici), pur mantenendo il pneumoperitoneo. Il design della guida di sutura assicura il posizionamento preciso del passante per sutura per risultati coerenti e riproducibili su qualsiasi tipo di paziente. La guida di sutura garantisce: Chiusura delle porte di accesso multiplo sotto visione diretta Legatura dei vasi sanguigni della parete addominale Riparazione dell'ernia ventrale Chiusura completa della fascia. La guida deve essere disponibile in 2 misure:			
	Guida per pazienti normali, lunga almeno 75mm con 2 fori angolati ad hoc nella testa con diametro di almeno 28,5mm per il passaggio preciso e del filo di sutura	100		
	Guida per pazienti obesi, lunga almeno 115mm con 4 fori angolati ad hoc nella testa con diametro di almeno 28,5mm per il passaggio preciso del filo di sutura	100		
	AGO DI BERCEY	100		
LOTTO N° 425		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema composto da cannula in fibra di vetro di aspirazione-irrigazione con tubo di connessione lungo 3 mt formato da due tubi contigui e separabili, uno per l'aspirazione e l'altro per l'irrigazione . Diametro della cannula 5 mm. e 10 mm. , lunghezza 35 cm. per chirurgia laparoscopica e diametro 5 mm. lunghezza 45 cm. Per chirurgia robotica.	1000		
LOTTO N° 426 MATERASSINO PER POSIZIONAMENTO PAZIENTE IN TRENDELENBURG		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Materassino per posizionamento paziente in Trendelenburg costituito da un Poliuretano Espanso Viscoelastico a celle aperte, traspirante, ideato appositamente per il contatto diretto con la pelle, a lento ritorno (recovery superiore a 30 secondi) e con una densità pari a 100 kg/m ³ fissaggio al letto operatorio avviene tramite velcri di altissima qualità, preinstallati sul materassino, ma comunque riposizionabili in caso di necessità da parte dell'operatore in base alle barre laterali del letto operatorio; ulteriori fasce di lunghezza maggiore, per il fissaggio extra o per rendere il dispositivo facilmente posizionabile sul letto operatorio in caso di assenza di barre laterali; fascia toracica è priva di asole, agganciabile tramite velcri, a garanzia di massima atraumaticità per il paziente.	120	300	
LOTTO N° 427 SISTEMA NON STERILE MONOUSO, PER LA GESTIONE PERIOPERATORIA DEL PAZIENTE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema non sterile monouso, per la gestione perioperatoria del paziente, nel rispetto delle linee guida OMS volte a ridurre eventuali rischi di infezioni e velocizzare in maniera pratica e sicura la preparazione del paziente stesso ed in ottemperanza alle disposizioni di sicurezza "Covid" . Composto da una coperta termoattiva divisibile munita di pad riscaldanti, misura cm 110/150x200, una copertura super assorbente per tavolo operatorio dotato di biodegradabilità anaerobica, misura cm 229x101 cm, tre teli trasferimento paziente in polietilene spunlace resistenti allo strappo misura cm 101x203 cm, una copertura per braccio misura cm 33x76 cm, un poggia testa in poliuretano espanso composto da n. 4 cuscini circolari, 5 elettrodi per ecg.	500	0	
LOTTO N° 428 INDICATORE TERMOCROMICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Indicatore termocromico istantaneo adesivo della temperatura corporea per ferite chirurgiche, post-operatorie, accessi vascolari, ecc. Non dà il valore numerico della temperatura. Tre differenti indicatori di colore per temperatura bassa/normale/alta. Posizionamento consigliato: collo petto o fronte. Monopaziente, waterproof, durata di detenzione fino a 4 giorni	20000	0	
LOTTO N° 429 SISTEMA COPERTURA CARRELLO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema composto da carrello in acciaio e copertura sterile, monouso, dedicata, per una efficiente gestione di tutto il materiale di scarto prodotto durante la procedura chirurgica e per un immediato e certo conteggio di garze, aghi, taglienti, pezze laparotomiche, tamponi Kit di copertura sterile, impermeabile, triaccoppiato per carrello servitore composto da: telo a sacco multiforo con sacchetti in polietilene trasparenti innestati, cavi integrati per lo smaltimento selettivo dei rifiuti post operatori, vaschette circolari e rettangolari multialveolari per pezze laparotomiche e piccole garze, contenitore per aghi e taglienti con tappo di chiusura e spugnetta, telino 75 x 90 con lato adesivo, sacchetto con zona adesiva per alloggiamento vaschette Carrello in acciaio in uso gratuito, con pompa idraulica manuale per la regolazione dell'altezza, piano di lavoro multi comparto forato e contenitori cavi	2000	0	

LOTTO N° 430 SET PER INSUFFLAZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set per insufflazione, umidificazione, riscaldamento e filtraggio CO2 con eliminatore di fumi chirurgici per la gestione del pneumoperitoneo che consenta l'uso contemporaneo sia dell'insufflazione e dell'aspirazione con una misurazione continua e in tempo reale della pressione intracavitaria per una risposta istantanea alle variazioni di pressione che anche il condizionamento temporaneo e continuo del flusso di gas alla temperatura di 35° C e umidità relativa del 95% composto da:			
a	trocar di insufflazione dotati di guarnizione/valvola e di un lume operatorio coassiale separato dalla camera di insufflazione, in grado di prevenire eventuali perdite di CO2 contaminata nell'ambiente, completo di otturatore, siringa da 100 ml luer lock, connettore per ago di Verres capace di riscaldare e umidificare a 35° e 95% di umidità relativa			
	misure 5-8-10-12 mm lunghezza 100 mm	150	0	
	misure 5-8-10-12 mm lunghezza 130 mm	150	0	
b	evacuatore di fumi laparoscopici attivo dotato di filtro ULPA da 0,01 Micron per la massima efficienza nella rimozione di virus e batteri e sicurezza dell'operatore e del paziente			
c	Insufflatore ad alto flusso di CO2 di tipo chiuso e unidirezionale dall'apparecchio al paziente e da questi aspirato e filtrato tramite l'evacuatore di fumi connesso al vuoto ospedaliero da utilizzare durante le procedure laparo-endoscopiche diagnostiche e/o terapeutiche con una effettiva erogazione di insufflazione sino a 50 litri minuto. Tecnologia di rilevamento della pressione e del flusso intracavitaria in continuo e in tempo reale per fornire un penumo sempre stabile e ottimale durante l'intervento chirurgico. Deve essere dotato di pompa siringa integrata e consentire il condizionamento del gas laparoscopico, aggiungendo umidità e calore (35°C e 95% di umidità relativa). Possibilità di n.5 diverse modalità operative: Standard/alto flusso, pediatrica, bariatrica, prelievo vasi e TAMIS. Da fornire in service gratuito			
LOTTO N° 431 Dispositivi POST-OPERATORIO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	Dispositivi assorbenti con tampone in poliuretano e canali per la raccolta del essudato viscoso, strato di contatto in silicone a microaderenza seletiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. Conformabile, ritagliabile e in busta singola sterile. Spessore 6 mm circa.			
	10x10 cm	25	20	
	20x20 cm	25	20	
	20x50 cm	25	20	
	Dispositivi assorbenti con tampone in poliuretano, strato di contatto in silicone a microaderenza seletiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. Conformabile, ritagliabile e in busta singola sterile. Spessore 2 mm circa.			
	10x10 cm	250	50	
	15x15 cm	250	50	
	20x50 cm	50	50	
	Dispositivo drenante a spessore sottile, in poliuretano e strato di contatto in silicone a microaderenza seletiva. Priva di film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. Altamente conformabile. Ritagliabile e in busta singola sterile. Spessore 2 mm circa.			
	10x12 cm	25	15	
	15x20 cm	24	15	
	20x50 cm	24	15	
	Dispositivi assorbenti con tampone in poliuretano sagomata per il tallone, strato di contatto in silicone a microaderenza seletiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. Conformabile, ritagliabile e in busta singola sterile. Spessore 6 mm circa.			
	13x20 cm	50	20	

15x22 cm	50		
Dispositivi altamente assorbente in alcool polivinilico. Conformabile, ritagliabile e in busta singola sterile.			
10x10 cm	200	50	
15x15 cm	100	50	
20x30 cm	50	50	
2x45 cm cavitaria	50	50	
Dispositivi di contatto protettive non assorbenti, trasparente, in rete di poliuretano e/o poliammide con strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva atraumatico. Permanenza in situ fino a 14 giorni.			
5x7,5 cm monostrato adesivo in silicone	250	50	
7,5x10 cm monostrato adesivo in silicone	250	50	
17x25 cm monostrato adesivo in silicone	50	50	
5x7,5 cm doppiostrato adesivo in silicone	250	50	
7,5x10 cm doppiostrato adesivo in silicone	100	50	
20x30 cm doppiostrato adesivo in silicone	50	50	
Dispositivi assorbenti con tampone in poliuretano, argento e carbone attivo, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. Conformabile, ritagliabile e in busta singola sterile.			
10x10 cm	100	0	
15x15 cm	50	0	
20x50 cm	25	0	

	Dispositivi drenante a spessore sottile, tampone in poliuretano, argento e carbone, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva. Priva di film esterno in film di poliuretano. Altamente conformabile. Ritagliabile e in busta singola sterile.			
	10x12,5 cm	100	30	
	15x20 cm	50	30	
	20x50 cm	10	30	
	Dispositivi altamente assorbente in alcool polivinilico e argento. Conformabile, ritagliabile e in busta singola sterile.			
	Misure			
	10x10 cm	250	30	
	15x15 cm	100	30	
	20x20 cm	50	30	
	2x45 cm cavitaria	100	30	
	Dispositivi assorbenti con tampone in poliuretano, argento e carbone sagomata per il tallone, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. Conformabile, ritagliabile e in busta singola sterile.			
	Misure			
	13x20 cm	50	20	
	15x22 cm	50	20	

	Dispositivi assorbenti con tampone in poliuretano, TNT e poliacrilato, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Tampone elastico e altamente flessibile.			
	Misure			
	7,5x7,5 cm	250	30	
	10x10 cm	250	30	
	15x15 cm	100	30	
	15x20 cm	100	30	
	dispositivi assorbenti con tampone in poliuretano e TNT, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Tampone elastico e altamente flessibile. Spessore 2,5 mm circa.			
	Misure		25	
	4x5 cm	250	25	
	5x12,5 cm	250	25	
	7,5x7,5cm	250	25	
	10x10 cm	250	25	
	15x15 cm	100	25	
	dispositivi assorbenti con tampone ovale in poliuretano, TNT e poliacrilato, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Tampone elastico e altamente flessibile.			
	Misure			
	8x10 cm	250	20	
	13x16 cm	100	20	

15x19 cm	100	20	
dispositivi assorbenti con tampone sagomato per sacro in poliuretano, TNT e poliacrilato, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Dotate di linguette per ispezione ferita. Indicazione d'uso in prevenzione supportata da almeno 3 studi RCT.			
Misure			
16x20 cm	100	20	
22x25 cm	50	20	
Dispositivi assorbenti con tampone sagomato per tallone in poliuretano, TNT e poliacrilato, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Dotate di linguette per ispezione ferita e protezione malleolo. Indicazione d'uso in prevenzione supportata da almeno 3 studi RCT.			
Misure			
22x23 cm	100	20	
dispositivo avanzata ad alto assorbimento con tampone tagli a y altamente flessibile costituita da poliestere, poliacrilato e silicone. Priva di poliuretano e carbossimetilcellulosa.			
Misure			
6x8 cm	250	20	
9x10 cm	100	20	
10x15 cm	100	20	
10x20 cm	100	20	
10x25 cm	100	20	
10x30 cm	100	20	
10x35 cm	100	20	

	dispositivi all'argento con tampone in poliuretano, TNT e poliacrilato, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Contengono carbone attivo antiodori.			
	Misure			
	7,5x7,5 cm	100	20	
	10x10 cm	100	20	
	15x15 cm	100	20	
	15x20 cm	50	20	
	Dispositivi all'argento con tampone sagomato per sacro in poliuretano, TNT e poliacrilato, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Indicazione d'uso in prevenzione supportata da almeno 3 studi RCT. Contengono carbone attivo antiodori.			
	Misure			
	18x18 cm	100	20	
	23x23 cm	50	20	
	Dispositivi postoperatorie all'argento con tampone in poliuretano, TNT e poliacrilato, strato di contatto in silicone a microaderenza selettiva e film esterno in film di poliuretano traspirante e impermeabile. In busta singola sterile. Altamente conformabili. Contengono carbone attivo antiodori.	0		
	Misure	0		
	10x20 cm	100	20	
	10x25 cm	100	20	
	10x30 cm	100	20	
	Soluzione superossidata con azione antimicrobica per l'irrigazione delle ferite costituita da acido ipocloroso HClO e ipoclorito di sodio NaClO in soluzione salina acquosa stabilizzata, con concentrazione HClO/NaClO 50/50 ppm e priva di perossido di idrogeno H ₂ O ₂ . La soluzione deve essere stabile quindi si richiede concentrazione clorati inferiore a 5 mg/litro e pH 7 circa. Conservazione dopo apertura almeno 60 gg. Indicazione d'uso intraoperatorio su mucose, cavità e sistema nervoso centrale.	0		

	Flacone	0		
	50 ml spray	50	30	
	250 ml spray	50	30	
	500 ml	50	30	
	1000 ml	50	30	
	500 ml NPTW	50	30	
	1000 ml NPTW	50	30	
	250 g Spray	50	30	
	50 g Gel	50	30	
	100 g Gel Spray	50	30	
	Terapia spray a base di emoglobina carbonilata al 10% per trattamento piede diabetico, ulcere vascolari e deiscenze chirurgiche. 30 applicazioni per flacone.			
	Flacone			
	12 ml	10	30	
	Maglia tubolare biestensibile sia radiale che longitudinale, in viscosa, elastane e poliammide. Lavabile. Utilizzabile anche sotto gesso.			
	Misure			
	3,5 cm x 10 mt arti piccoli	50	25	
	5 cm x 10 mt arti medi	50	25	
	7,5 cm x 10 mt arti grandi	50	25	
	10,75 cm x 10 mt testa	50	25	
	20 cm x 10 mt tronco	50	25	
	Dispositivo superassorbente in TNT e poliacrilato per ferite iperessudanti. Supporto esterno in TNT idrorepellente e strato di contatto alla ferita idrofilo. Radiotrasparente. Confezione singola sterile.			

	Misure			
	cm 12,5x12,5	500	30	
	cm 12,5x17,5	500	30	
	cm 12,5x22,5	500	30	
	cm 17,5x22,5	250	30	
	cm 22,5x27,5	100	30	
	cm 22,5x32,5	100	30	
	Cerotto con film esterno in poliuretano permeabile al vapore acqueo, strato di maglia flessibile in fibre di poliestere e poliammide e strato di contatto con la ferita in silicone a microaderenza selettiva atraumatico.			
	Misure			
	cm 2 x mt 3	100	30	
	cm 4 x mt 1,5	100	30	
LOTTO N° 432 APPARECCHIATURA per la rilevazione intraoperatoria e postoperatoria in chirurgia Open		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			

	<p>Apparecchiatura per la rilevazione intraoperatoria e postoperatoria in chirurgia Open, di immagini tramite fluorescenza del colorante vitale ICG"</p> <p>Sistema computerizzato: sistema completo di carrello, unità di comando, sonda di rilevazione, e software. Possibilità di archiviare, rivedere ed esportare i dati paziente, immagini e filmati in alta definizione, quest'ultimi senza limiti di tempo ;</p> <p>Sorgente ottica: sonda ottica a 750 nm circa provvista di: luce laser ad infrarosso in classe 1, per essere utilizzata dall'operatore in totale sicurezza senza l'ausilio di protezioni, led a luce bianca, telecamera in alta definizione con auto focus, che permettano la visione delle immagini con le luci della sala operatoria accese e contemporaneamente consentano l'identificazione della anatomia;</p> <p>Ampiezza cono visivo della sorgente ottica: la sonda deve consentire al chirurgo di visualizzare porzioni di zone anatomiche almeno di 14X18cm senza continui spostamenti mantenendo la qualità in HD;</p> <p>Facilità di utilizzo: la sonda deve consentire al chirurgo di modificare tutti i parametri e le regolazioni video con una sola mano senza ausilio di altri operatori ;</p> <p>Moduli software di analisi e processazione: modulo per la verifica della perfusione tissutale in real time, modulo per la rilevazione della perforante nella preparazione dei lembi, modulo per l'identificazione della autofluorescenza della paratiroide ; modulo per la ricerca dei linfonodi sentinella ;</p> <p>Trasportabilità e flessibilità: sistema acquisibile a moduli separati, quindi completo di pc e software montato su carrello, oppure senza carrello con apposito kit di trasporto e Pc portatile per poter essere agevolmente spostato;</p> <p>Letteratura</p>			
	<p>Fruibilità della tecnologia da parte di più specialistiche dimostrata dalla letteratura clinica con studi completi pubblicati in riviste scientifiche accreditate negli ultimi tre anni ;</p>			
Assistenza tecnica				
	<p>Possibilità di avere la presenza di uno Specialist che guidi l'operatore nella "Curva di apprendimento" della lettura delle immagini fluorescenti ;</p>			
PROCEDURE PREVISTE		30	50	
<p>LOTTO N°433 SISTEMA SCALDA PAZIENTI</p>		<p>FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS</p>	<p>FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI</p>	<p>PREZZO DI MERCATO UNITARIO</p>

DESCRIZIONE				
	Sistemi per scaldare i pazienti durante gli interventi chirurgici ,e nel post operatorio composti da materassini e coperte pluriuso radiotrasparenti e privi di lattice ,dotati di una tecnologia flessibile in fibra di carbonio, con uno strato di schiuma viscoelastica a memoria di forma che li rendono confortevoli ed antidecubito e da unità di controllo portatili con tre canali indipendenti per potere collegare in contemporanea fino a tre elementi riscaldanti, con funzionamento silenzioso a basso voltaggio ,di piccole dimensioni munite di display LCD TOUCH in lingua italiana per le informazioni e per le regolazioni della temperatura da 30 a 40 C°, dispositivo di allarme termico di sovratemperatura impostato a 42°C per interrompere il processo di riscaldamento automaticamente una volta che la temperatura raggiunge questo valore. I sistemi devono essere dotati di sonda cutanea per il monitoraggio in continuo della temperatura corporea del paziente che viene visualizzata automaticamente sul display.			
1	Unità di controllo a tre canali 24V AC con clip fissaggio	0	5	
2	Cavo prolunga da 2,5 mt con attacco sonda cutanea	0	5	
3	Sonda cutanea SAFEWARM	0	5	
4	Materassino termico con schiuma viscoelastica cm 190x50x3	0	5	
5	Materassino termico con schiuma viscoelastica cm 150x50x3	0	5	
6	Materassino termico con schiuma viscoelastica cm 120x50x3	0	5	
7	Coperta riscaldante Grande misura cm 190x100	0	5	
8	Coperta riscaldante Braccia-spalle misura cm 180x45	0	5	
9	Coperta riscaldante Braccia-spalle misura cm 150x45	0	5	
10	Coperta riscaldante misura cm 180x80	0	5	
11	Coperta riscaldante misura cm 150x80	0	5	
12	Coperta riscaldante misura cm 120x80	0	5	
LOTTO N°434 ISTEROSCOPIO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
1	Isteroscopia monouso alimentata a batteria, dotato di fonte di luce, ottica, monitor, telecamera e modulo di registrazioni immagini. Composto da un' impugnatura, un monitor per visualizzare le immagini, catetere da 3,9, diametro distale 4,2mm, con camera con campo di visione a 118° e un canale operativo di 5,6Fr, rotazione a 360°, tasti per registrare immagini, video e regolare l' intensità di luce. dotato di irrigazione con fisiologica per assicurare una visione chiara durante al procedura.	0	20	
3	forbice da biopsia monouso e grasping a denti di ratto	0	10	

4	forbice da biopsia a tazza monouso	0	10	
5	pinza monouso	0	10	
6	kit tubi e drappeggi	0	10	
LOTTO N°435 SISTEMI DI TRASPORTO CAMPIONI ISTOLOGICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
1	Sistema di trasporto dei campioni biotici con formalina in sicurezza composto da: Contenitore secondario con maglia a chiusura ermetica e chiusure laterali in polipropilene (non metalliche), supporto assorbente 750 ml per box in posizione verticale massimo 8 pezzi. Se condo normativa di sicurezza P650 Sistema di trasporto dei campioni biotici con formalina in sicurezza composto da: Contenitore secondario con maglia a chiusura ermetica e chiusure laterali in polipropilene (non metalliche), supporto assorbente 750 ml per box in posizione verticale massimo 8 pezzi. Se condo normativa di sicurezza P650			
2	Contenitore da 20 ml con capsula sugillata contenente liquido fissativo a base di formalina, ghiera di sicurezza, tappo frontale, contenitore con soluzione tampone (fisiologica + fosfato) in cui collocare il campione da analizzare, codice colore per identificazione.	0	200	
3	Contenitore da 30 ml con capsula sugillata contenente liquido fissativo a base di formalina, ghiera di sicurezza, tappo frontale, contenitore con soluzione tampone (fisiologica + fosfato) in cui collocare il campione da analizzare, codice colore per identificazione, con possibilità di inserimento fino a 2 cassette per istologico	0	200	
4	Contenitore da 60 ml con capsula sugillata contenente liquido fissativo a base di formalina, ghiera di sicurezza, tappo frontale, contenitore con soluzione tampone (fisiologica + fosfato) in cui collocare il campione da analizzare, codice colore per identificazione, con possibilità di inserimento fino a 4 cassette per istologico	0	200	
5	Contenitore da 90 ml con capsula sugillata contenente liquido fissativo a base di formalina, ghiera di sicurezza, tappo frontale, contenitore con soluzione tampone (fisiologica + fosfato) in cui collocare il campione da analizzare, codice colore per identificazione, con possibilità di inserimento fino a 6 cassette per istologico	0	200	
LOTTO N°436 ILLUMINATORI CHIRURGICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Illuminatori chirurgici composti da lama acrilica in fibra ottica nei seguenti modelli:				
1	malleabile cm 2x3	0	25	
2	ultrasottile cm 2x5	0	25	
3	standard cm 3x5	0	25	
4	standard flessibile cm 3x5	0	5	
5	micro malleabile cm 1x4	0	5	
6	Cavi di connessione a fibre ottiche per fonti di luce	0	5	
LOTTO N°437 SISTEMA DI ILLUMINAZIONE IRRIGAZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
Sistema di illuminazione irrigazione, aspirazione e retrazione nelle seguenti tipologie:		0		
1	illuminatore multifunzione con tubi integrati	0	5	
2	illuminatore multifunzione estensibile con tubi integrati	0	5	

3	mini illuminatore multifunzione con tubi integrati	0	5	
4	cavi da 2,5 mt per fonte di luce ACMI-OLYMPUS-STORZ-WOLF	0	5	
LOTTO N°438 SET PER MORCELLAZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set per morcellazione laparoscopica composto da:	0		
1	Morcellatore laparoscopico a due velocità monouso senza fili a batterie indipendenti con cannula protettiva e otturatore da 15mm, per la morcellazione dei tessuti, con guarnizione per l'uso di strumenti di 10/12 mm e cappuccio riduttore da 5mm a tre posizioni operative: Safety Guard per un' introduzione sicura CUT 1 per un'azione superficiale CUT 2 per un'azione profonda.	0	20	
2	Sacchetto per morcellare con sistema pull back con anello ad apertura automatica con possibilità di 3 accessi. Varie misure.	0	20	
LOTTO N°439 POLVERE PER FERITE CHIRURGICHE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Polvere bianca inerte tridimensionale per ferite chirurgiche di poli-2-idrossietilmetacrilato, di poli-2idrossipropilmetacrilato e sodio desossicolato. In blister polvere da 0,75 gr. monouso.	0	100	
LOTTO N°440 RESPIRATORE CON SISTEMA DI PRESSIONE POSITIVA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Respiratore con sistema a pressione positiva (FPN05000) in grado di fornire aria filtrata e pulita all' interno del capuccio. Dotato di schermo in policarbonato EN166, regolatore di taglia e sottogola, valvole di esalazione, contenitore in plastica per il trasporto, contenitore in ABS con presa elettrica e gruppo ventola azionato da micromotore elettrico, allarme acustico, batteria ai polimeri di litio fino a 15 ore, carica rapida. Gradi di protezione P3. Sanificabile e riutilizzabile	0	5	
2	filtro di protezione P3 con efficienza di filtrazione 99,95% per particelle non inferiori a 0,3 micron. Doppia cartuccia 100mm per favorire il flusso respiratorio e ridurre il rischio di contagio.	0	300	
LOTTO N°441 DISPOSITIVI DI SICUREZZA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo sterile con sistema di distacco rapido della lama bisturi in sicurezza, chiusura che non permetta la riapertura in caso di caduta accidentale e sistema con biadesivo per il fissaggio al carrello servitore	0		
1	10 posizioni magnete + 3 vassoi magnete da 10 posizioni cadauno	0	500	
2	20 posizioni spugna + 3 vassoi magnete da 10 posizioni cadauno	0	500	
3	Dispositivo di sicurezza per introduzione ago verres composto da parte superiore rigida trasparente per visualizzazione accesso ago, munito di impugnatura per dita. Foro di accesso ago munito di valvola a tenuta. Valvola unidirezionale che consente fuoriuscita aria, membrana a ventosa elasticamente cedevole che consente di aderire alla parete addominale	0	300	

LOTTO N° 442 DISPOSITIVO MEDICO PER L'APPLICAZIONE DELL'ETTROCHEMIOTERAPIA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo medico per l'applicazione dell'Elettrochemioterapia reversibile in conformità con le procedure standard ESOPE, costituito da un Applicatore ad elettrodo cutaneo con aghi, regolabile e a scomparsa, sterile mono-paziente, utilizzato per erogare elettroporazione in corrente continua pulsata ai tessuti, aventi i seguenti parametri elettrici: Ampiezza dell'impulso: 1000V/cm; Lunghezza dell'impulso: 100µs; Numero degli impulsi: 8; Frequenza degli impulsi: 1Hz – 250 kHz (dipendentemente dalle apparecchiature). L'Applicatore è in grado di generare impulsi fino a 2,0 cm di profondità (range da 0,5 cm a 2,0 cm) in un tempo totale di 3 secondi in associazione con il generatore. Generatore per Elettrochemioterapia che consente di erogare gli impulsi a 1Hz, 5kHz e in modalità bipolare alternata, con una frequenza fino a 250 kHz. La Ditta aggiudicataria dovrà fornire in service il Generatore.	0		
1	Applicatore ad elettrodo per utilizzo cutaneo e sottocutaneo	0	10	
2	Applicatore ad elettrodo intraluminale per il trattamento endoscopico , laparoscopico e toracoscopico	0	10	
LOTTO N°443 SISTEMA A PRESSIONE NEGATIVA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Sistema a pressione negativa con medicazione tubolare per lesioni a livello degli arti inferiori	0		
1	Medicazione tubolare in poliuretano per la gestione di lesioni su arti, in associazione a TPN comprensiva di strisce di fissaggio in film di poliuretano adesivo. Misure (S,M,L)	0	400	
2	kit schiuma in poliuretano o garza antimicrobica al phmb varie misure (S,M,L)	0	400	
3	contenitore raccolta fluidi morbido da 250,1000 ml con agente gelificante	0	400	
4	unità terapeutica in comodato d'uso gratuito comprensiva di alimentatore ,borsa, supporto letto	0		
LOTTO N°444 MEDICAZIONE IN CELLULOSA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Medicazione in cellulosa per il trattamento di lesioni infette			
1	Medicazione antimicrobica in cellulosa biosintetica con poliesametilene biguanide, per ferite infette criticamente colonizzate. nelle misure: 5 x 5	0	150	
2	come sopra 9x9	0	250	
3	come sopra 14x20	0	150	
4	come sopra, tampone 2x21	0	100	
LOTTO N°445 DISPOSITIVO STERILE PER IL DEBRIDMENT MECCANICO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Dispositivo sterile per il debridment meccanico			

1	Dispositivo per il debridement delle lesioni , sterile di colore bianco, con bordi cuciti, formato da fibre di poliestere monofilamento con lato posteriore rivestito da poliacrilato.privo di lattice misura 10 x 10 cm.	0	400	
2	Dispositivo per il debridement delle lesioi cavitare , con impugnatura in polipropilene ,pad segnato da un filo di contrasto radiopaco blu fissato all impugnatura tramite cuciture ,formato da fibre di poliestere monofilamento .Privo di lattice.	0	400	
LOTTO N°446 COMPRESSA ASSORBENTE PER IL TRATTAMENTO DELLE LESIONI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Compresa assorbente al carbone e argento per il trattamento di lesioni maleodoranti ed infette			
1	Compresa super assorbente al carbone e argento,costituita da un involucro in TnT che non aderisce alla ferita,e da un tessuto con fibre di carbone attivo impregnato di argento, e più strati in cellulosa 10x10	0	400	
2	come sopra 10x20	0	400	
LOTTO N°447 STRUMENTAZIONE PER LASER-CHIRURGIA - MATERIALI SPECIFICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	kit monouso in confezione unica per trattamento fistole anali composto da: Fibra ottica ad emissione radiale (360°) e core da 500µm, lunghezza 2.5 mt e con presenza di marker centimetrati. Anoscopio fenestrato Setone cavo in silicone per facilitare l'introduzione della fibra.	100	100	
2	Fibra ottica monouso in doppia confezione sterile per trattamento cisti pilonidale ed emissione radiale (360°) da 500µm, 2.5mt marker centimetrati	100	100	
3	kit fibra ottica monouso più doppler: Fibra da 1000µm con manipoło per trattamenti chirurgici Anoscopio operatorio, diametro 22 x 88mm + Introduttore trasparente con canale operatorio Trasduttore doppler ad alta frequenza (20MHz) per rilevazione arterie emorroidarie fornito in comodato d'uso gratuito	50	50	
4	Kit emorroidoplastica: fibra ottica monouso con terminale conico, con diametro esterno di 1850 µm ago da biopsia (Biopsybell) 14G / 6cm con marcatura centimetrata, Anoscopio fenestrato	100	100	
5	Kit procedurale per il trattamento laser delle varici degli arti inferiori Il kit deve contenere: fibra ottica monouso di almeno 2,5 metri di lunghezza a doppia emissione radiale (360°) diametro del core da 500 micron con markers dilatatore Introduttore da 6fr con raccordo di lavaggio guida a J Ago percutaneo	50	50	

	La ditta dovrà fornire in comodato d'uso gratuito il laser dedicato con le seguenti caratteristiche: potenza di 16 Watt deve essere dotato di doppia lunghezza d'onda: 980nm e 1470nm miscelabili o erogabili singolarmente, modalità di funzionamento tra cui continuo e pulsato e setting personalizzabile			
LOTTO N°448 STRUMENTAZIONE PER LASER-CHIRURGIA - MATERIALI SPECIFICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Fibra ottica monouso per coagulazione-vaporizzazione-incisione-escissione (per il trattamento di endometrioma profondo, cisti ovariche, endometriosi) in laparoscopia ginecologica a punta piatta, con diametro del core di 945 µm e diametro esterno di 1400 µm (5F), dotata di adattatore "Y-Click", canale di lavaggio/aspirazione fumi, con aggancio Luer Lock ad avanzamento controllato	50	50	
2	Fibra ottica monouso per coagulazione-vaporizzazione-incisione-escissione (per il trattamento di endometrioma profondo, cisti ovariche, endometriosi) in laparoscopia ginecologica a punta conica, con diametro del core di 945 µm e diametro esterno di 1400 µm (5F)	50	50	
3	Fibra ottica monouso per coagulazione-incisione-escissione (polipectomia,miomectomia, metoplastica del setto uterino) in isteroscopia con punta a scapello, con diametro del core di 945 µm e diametro esterno di 1400 µm (5F)	100	100	
4	Fibra ottica monouso per coagulazione-incisione-escissione (polipectomia,miomectomia) in isteroscopia con punta conica curva, con diametro del core di 595 µm e diametro esterno di 1300 µm	50	50	
5	Fibra ottica monouso per coagulazione-incisione-escissione (istoplastica) in isteroscopia con punta smussa, con diametro del core di 594 µm e diametro esterno di 1800 µm, emissione laterale con angolo di emissione 80°	50	50	
	La ditta dovrà fornire in comodato d'uso gratuito il laser dedicato con le seguenti caratteristiche: potenza di 16 Watt deve essere dotato di doppia lunghezza d'onda: 980nm e 1470nm miscelabili o erogabili singolarmente, modalità di funzionamento tra cui continuo e pulsato e setting personalizzabile	0		
LOTTO N°449 STRUMENTAZIONE PER LASER-CHIRURGIA - MATERIALI SPECIFICI		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Fibra ottica per tecnica TULA con punta atraumatica per coagulazione-vaporizzazione-incisione-escissione core 365 micron diametro esterno 650 micron. La ditta aggiudicatrice dovrà fornire il laser in comodato d'uso gratuito	100	100	
LOTTO N°450 STRUMENTAZIONE PER CHIRURGIA GENERALE E MULTIDISCIPLINARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Duedodenoscopio monouso sterile pronto all'uso. ERCP.	48	48	
2	Unità processore dedicato alla visualizzazione con pompa peristaltica integrata in comodato d'uso gratuito	1	1	

LOTTO N°451 STRUMENTAZIONE PER CHIRURGIA GENERALE E MULTIDISCIPLINARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
1	GastroscoPIO monouso sterile pronto all'uso per gastroscopia. Dotato di Led in punta distale con angolazioni 210°/90° U/D e 100°/100° R/L. Profondità campo 3-100 mm. Diametro esterno 9,9 mm canale operativo 2,8 mm. Lunghezza totale 1450 mm	100	100	
2	Monitor dedicato alla visualizzazione del gastroscoPIO. Risoluzione full HD	1	6	
3	pompa co2 compatibile	1	6	
4	pompa irragazione compatibile	1	6	
5	carrello	1	6	
LOTTO N°452 STRUMENTAZIONE PER CHIRURGIA MULTIDISCIPLINARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	BroncoscoPIO monouso in HD con set campionamento a circuito chiuso integrato nella confezione, per limitare contaminazione e perdita del campione. Risoluzione endoscoPIO 800X800 pixel. Profondità di campo 3-100 mm Quattro misure richieste:			
1	BroncoscoPIO HD Risoluzione endoscoPIO 800X800 pixel. Diametro 5.6 mm, canale operativo da 2.8 mm con flessione punta del broncoscoPIO 195°Up - 195°Down. Rotazione corda 120° dx/sx. Set campionamento integrato nella confezione Due tasti multifunzione sul manipoLO personalizzabili	100	100	
2	BroncoscoPIO HD Risoluzione endoscoPIO 800X800 pixel. Diametro 5.0 mm, canale operativo da 2.2 mm con flessione punta del broncoscoPIO 195°Up - 195° Down. Rotazione corda 120° dx/sx. Set campionamento integrato nella confezione. Due tasti multifunzione sul manipoLO personalizzabili	150	150	
3	Diametro broncoscoPIO 4.2 mm canale operativo da 2.2 mm con flessione del broncoscoPIO 210°Up - 210°Down. Rotazione corda 120° dx/sx	100	100	
4	Diametro broncoscoPIO 2.7 mm canale operativo da 1.2 mm con flessione del broncoscoPIO 210°Up - 210°Down. Rotazione corda 120° dx/sx	100	100	
5	Monitor portatile a batteria Connessione al PACS via Wifi o LAN tramite standard DICOM. Risoluzione Full HD	5	5	
6	Pinza da biopsia senza ago 120cmx1,8mm ricoperta, Monouso, apertura morso 4,5mm, a valve lisce, impugnatura a singolo anello	100	100	
7	Spazzolino per pulizia monouso a doppia spazzola: catetere L.1800 mm, d. 1.8mm, spazzola 1 d. 50mmx20mm, spazzola 2 d. 50mmx20mm.	50	50	
LOTTO N°453 STRUMENTAZIONE PER CHIRURGIA MULTIDISCIPLINARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Sistema di rimozione tissutale isteroscopico mediante shaver sviluppati ed ottimizzati per patologia con movimento diversificato oscillante e/o reciprocante sia da 2,9 mm che da 4 mm con isteroscopi di diametro massimo di 6 mm. Composto da:	0		

1	Unità di controllo per sistema di rimozione isteroscopica con controllo/modifica velocità degli shaver, con possibilità di collegamento frontale di pedaliera e manipolo e schermo con indicazione rpm, impostazioni massime	0	4	
2	Pedaliera a 2 pedali con tasti separati per scelta blocco/sblocco oscillazione shaver e chiusura finestra delle lame	0	4	
3	Manipolo per shaver tissutali con aggancio click con leva di blocco/sblocco aspirazione/vacuum	0	300	
4	Shaver/lama oscillante per tessuti morbidi (polipi, residui placentari, biopsie) con aggancio click/baionetta da 2,9 mm e 4 mm.	0	150	
5	Shaver/lama reciprocante (rotazione + movimento a ghigliottina) per tessuti densi (miomi) da 2,9 mm e 4 mm con aggancio click/baionetta	0	450	
6	Set tubi per efflusso (outflow, vacuum/aspirazione, collegamento sacca raccogli liquidi)	0	450	
7	Canister HI-Flow 3000 CC centigradaticon tappo con apposito foro per alloggiamento sistema di raccolta di tessuti rimossi	0	450	
8	Trappola tessuto per raccolta tessuti isteroscopici asportati	0	4	
9	Isteroscopio con ottica a fibre ottiche da 0 gradi con diametro di 5 mm, con canale operativo da 3 mm per l'inserimento di shaver tissutali.	0	4	
10	Camicia operativa esterna da 5,6 mm con rubinetto/uscita outflow	0	4	
11	Isteroscopio operativo diametro 6 mm con ottica integrata a lenti da 0 gradi con canale operativo per shaver tissutali	0	3	
12	Isteroscopio operativo diametro 7,25 mm con ottica integrata a lenti da 0 gradi con canale operativo per shaver tissutali	0	50	
13	Guarnizione per isteroscopi con diametro da 6 mm e da 7,25 mm	0	50	
14	Guarnizione/manicotto per isteroscopio operativo da 5 mm	0		
LOTTO N°454 SUTURATRICE ENDOSCOPICA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Manipolo monopaziente per suturatrice meccanica lineare tipo taglia e cucì laparoscopico sterile per uso laparoscopico con stelo lungo 8,5 e 16 cm, ricaricabile fino ad un massimo di 25 volte, con sistema di articolazione continua non-stop fino a 45°, che applica due triple linee sfalsate di punti in titanio e taglia simultaneamente al centro, stelo antiriflesso ruotante a 360 gradi, impugnatura a pistola, progressione nello sparo e leva nera di fine corsa. Si devono indifferentemente poter usare sul suddetto manipolo caricatori retti o articolabili da 30, 45, 60 mm.	0	50	
2	Manipolo con stelo bariatrico lungo 26 cm avente caratteristiche riportate	0	10	
3	Ricarica da 30mm. con due triple file di punti sfalsati ad altezza uniforme: c.c.Bianco, misure punto aperto H 2.5mm; punto chiuso H 1.0 mm. articolata	0	12	
	c.c.blu, misure punto aperto H 3.5mm; punto chiuso H 1.5 mm. articolata	0	0	
4	Ricarica da 45 mm. con due triple file di punti sfalsati ad altezza uniforme: c.c. Grigio, misure punto aperto H 2.0mm; punto chiuso H 0,75 mm. articolata	0	12	
	c.c. Bianco, misure punto aperto H 2.5mm; punto chiuso H 1,0 mm. Retta	0	0	

	c.c. Bianco, misure punto aperto H 2.5mm; punto chiuso H 1,0 mm. articolata	0	0	
	c.c.blu, misure punto aperto H 3.5mm; punto chiuso H 1.5 mm. articolata	0	0	
	c.c.blu, misure punto aperto H 3.5mm; punto chiuso H 1.5 mm. retta	0	0	
	c.c.oro, misure punto aperto H 3.9mm; punto chiuso H 1.8 mm. articolata	0	0	
	c.c.verde misure punto aperto H 4,8mm; punto chiuso H 2,0 mm. articolata	0	0	
	c.c.verde misure punto aperto H 4,8mm; punto chiuso H 2,0 mm. retta	0	0	
	c.c.nero misure punto aperto H 5,0mm; punto chiuso H 2,3 mm. articolata	0	0	
5	Ricarica da 60 mm. con due triple file di punti sfalsati ad altezza uniforme:	0	12	
	c.c. Grigio, misure punto aperto H 2.0mm; punto chiuso H 0,75 mm. articolata	0	0	
	c.c. Bianco, misure punto aperto H 2.5mm; punto chiuso H 1,0 mm. articolata	0	0	
	c.c.blu, misure punto aperto H 3.5mm; punto chiuso H 1.5 mm. articolata	0	0	
	c.c.blu, misure punto aperto H 3.5mm; punto chiuso H 1.5 mm. retta	0	0	
	c.c.oro, misure punto aperto H 3.9mm; punto chiuso H 1.8 mm. articolata	0	0	
	c.c.verde misure punto aperto H 4,8mm; punto chiuso H 2,0 mm. articolata	0	0	
	c.c.nero misure punto aperto H 5,0mm; punto chiuso H 2,3 mm. articolata	0	0	
6	Ricarica da 30mm. con due triple file di punti ad altezza e chiusura differenziata:	0	12	
	c.c.Marrone, misure punto aperto H 3/2.5/2mm; punto chiuso H 0,8/1.6 mm. articolata	0	0	
	c.c.Viola, misure punto aperto H 4/3.5/3mm; punto chiuso H 1.4/2,3 mm. articolata	0	0	
7	Ricarica da 45mm. con due triple file di punti ad altezza e chiusura differenziata:	0	18	
	c.c.Grigio misure punto aperto H 2/2/2mm; punto chiuso H 0,75/1.0 mm. articolata c.c.Marrone misure punto aperto H 3/2.5/2mm; punto chiuso H 0,8/1.6 mm. articolata	0	0	
	c.c.Viola misure punto aperto H 4/3.5/3mm; punto chiuso H 1,4/2,3 mm. articolata c.c.Nero misure punto aperto H 5/4.5/4mm; punto chiuso H 2,25/3,0 mm. articolata	0	0	
8	Ricarica da 60mm. con due triple file di punti ad altezza e chiusura differenziata:	0	18	
	c.c.Marrone misure punto aperto H 3/2.5/2mm; punto chiuso H 0,8/1.6 mm. articolata	0	0	
	c.c.Viola misure punto aperto H 4/3.5/3mm; punto chiuso H 1,4/2,3 mm. articolata	0	0	
	c.c.Nero misure punto aperto H 5/4.5/4mm; punto chiuso H 2,25/3,0 mm. articolata	0	0	
LOTTO N°455 SISTEMA DI SIGILLO , TAGLIO E DISSEZIONE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
1	Sistema di sigillo, taglio e dissezione per tessuti ad ultrasuoni per chirurgia open e laparoscopica. Costituito da un generatore dotato di microprocessore per la riduzione della dispersione termica laterale mediante avviso acustico, pedaliera a richiesta, cavo-trasduttore e strumenti monouso con impugnatura a pistola da 13 cm, 21,35e 43 cm; con meccanismo di serraggio dinamometrico integrato nella ghiera di rotazione. Il Sistema di sigillo dei vasi deve essere efficace fino a 7 mm. di diametro, per tutta la gamma di strumenti disponibili. Il sistema verrà fornito completo di pedaliera e carrello in comodato d'uso a fronte di una previsione minima di consumo annuo di 100 pz.(manipolo)	0	48	
LOTTO N°456 ESPANSORE DI TESUTO		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO

DESCRIZIONE				
1	Espansore di tessuto esterno sterile, ad azione continua, per la riduzione o l'assistenza nella chiusura di ferite acute a tutto spessore della cute composta da: 1 regolatore di tensione (1200 grammi di forza) con possibilità di blocco, realizzato in plastica ABS; filo loop in nylon USP 2; segmento di tubo ponte, 7 ancorette cutanee in acciaio; suturatrice cutanea. misure:			
	standard con filo Nylon da 66 cm;	0	10	
	misura XL con filo Nylon da 95 cm	0	10	
LOTTO N°457 DISPOSITIVO MECCANICO DA SUTURA		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				
	Dispositivo meccanico da sutura, pluriuso, per l'utilizzo in chirurgia mininvasiva ed open, disponibile in tre lunghezze per approcci chirurgici open o laparo, da 22 cm, 37cm e 44 cm, indicato per l'approssimazione dei tessuti molli. Guida meccanica a comando manuale per il controllo e la rotazione dell'ago. Articolabile e compatibile con trocar da 12 mm. Il dispositivo dovrà funzionare con cartucce dedicate monouso contenenti suture assorbibili e non, monofilamento, intrecciate e dentellate montate su ago guida curvo (270°). L'ago, dovrà essere dotato di micro tacche atraumatiche, che consentano di guidare lo stesso ripetutamente nel suo movimento circolare di 360°, guida meccanica a comando manuale per il controllo della rotazione dell'ago, l'utilizzo del dispositivo dovrà permettere di ottenere durante le procedure riduzione dei tempi operatori grazie alla possibilità di accesso agevolate anche negli angoli piu' difficili del campo operatorio, come nella sutura del sopraggitto, nel fissaggio delle reti dell'ernia ventrale nella parete addominale anteriore o nella sutura pelvica profonda e iatale	0		
1	Strumento girevole da 22 cm.	0	2	
2	Strumento girevole da 37 cm.	0	2	
3	Strumento girevole da 44 cm.	0	2	
4	Sutura assorbibile in Polidossanone dentellata unidirezionale con blocco finale, USP 2/0, lungh. 10 cm Sutura assorbibile in Polidossanone dentellata unidirezionale con blocco finale, USP 2/0, lungh. 15 cm Sutura assorbibile in Polidossanone dentellata unidirezionale con blocco finale, USP 2/0, lungh. 20 cm Sutura assorbibile in Polidossanone dentellata unidirezionale con blocco finale, USP 3/0, lungh. 20 cm Sutura non assorbibile in Polipropilene dentellata unidirezionale con blocco finale, USP 2/0, lungh. 20 cm Sutura non assorbibile in Polipropilene dentellata unidirezionale con blocco finale, USP 3/0, lungh. 20 cm Sutura assorbibile in PDO, ago cilindrico, USP 0, lungh. 45 cm Sutura assorbibile in PDO, ago cilindrico, USP 2/0, lungh. 45cm Sutura assorbibile in PDO, ago cilindrico, USP 3/0, lungh. 45cm Sutura monofilamento non assorbibile in Polipropilene, ago cilindrico, USP 0, lungh. 45cm Sutura monofilamento non assorbibile in Polipropilene, ago cilindrico, USP 2/0, lungh. 45cm Sutura monofilamento non assorbibile in Polipropilene, ago cilindrico, USP 3/0, lungh. 45cm Sutura intrecciata, polimero di acido glicolico assorbibile, ago cilindrico, USP 0, lungh. 45cm Sutura intrecciata, polimero di acido glicolico assorbibile, ago cilindrico, USP 2/0, lungh. 45cm	0	60	
LOTTO N°458 SUTURATRICE MECCANICA LINEARE		FABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	FABBISOGNO ANNUALE ASP TRAPANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
DESCRIZIONE				

1	Suturatrice meccanica lineare tipo taglia e cucì, monopaziente per uso open, laparoscopico e bariatrica, ricaricabile fino ad un massimo di 25 volte, articolabile da 0° a 45° applica due triple linee sfalsate di punti in titanio e taglia simultaneamente al centro, stelo antiriflesso ruotante a 360 gradi di varie lunghezze, impugnatura a pistola. Si devono poter usare sul suddetto manipolo caricatori retti, articolabili da 30, 45 e 60 mm e curvi da 55 mm.	0	150	
2	Caricatori articolabili con 2 triple file di punti sfalsati in titanio ad altezza graduata con lama di sezione incorporata da mm 30-45 tessuto vascolare (h. punto 2-2-2 mm); da mm 30-45-60 per tessuto vascolare-medio (h. punti 2-2,5-3mm); da mm 30-45-60 medio - spesso (h. punti 3-3,5-4mm); da 45 - 60 mm ultra spessi (h. punti 4-4,5-5mm)	0	360	
3	Caricatori articolabili a punta curva con accessorio flessibile per repertare i vasi con 2 triple file di punti sfalsati in titanio ad h. differenziata con lama di sezione incorporata da mm 30-45-60 vascolare - medio (h. punti 2-2,5-3mm) da mm 45-60 medio - spesso (h. punti 3-3,5-4mm) e da 30 e 45mm vascolare (h. punto 2-2-2mm)	0	24	
4	Caricatori curvo con 2 triple file curve di punti in titanio sfalsati ad altezza graduata e lama di sezione incorporata per tessuto medio- spesso (h. punti 3-3,5-4mm) e ultra spesso (h. punto 4-4,5-5mm)	0	36	
5	Caricatori con film in PGA per la suddetta suturatrice con lama di sezione incorporata nella ricarica da: 45mm per tessuti-Medio- spesso; 45mm-extra spesso; 60mm-medio- spesso; 60mm extra spesso	0	36	
LOTTO N°459 BIO EMOSTATICO		ABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	ABBISOGNO ANNUALE ASP TRABANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Bio emostatici in formato di rete tessuta e in formato fibrillare non tessuto a base di cellulosa ossidata derivata da puro cotone (PIMA) a fibre lunghe e cave di elevata qualità. Tessuto naturale ad ampia superficie specifica, con contenuto di alfa cellulosa superiore a 99%, ritagliabile, suturabile e riassorbibile al 100%. Emostasi completa in soli 1-2 minuti, totalmente riassorbibile in 48-72 ore, completamente biodegradato entro 8 giorni dall'applicazione. Alta percentuale di gruppi carbossilici COOH (16-22% del volume) che assicurano un PH acido 2,5-3,5 e conferiscono ai prodotti un effetto batteriostatico e battericida. Può essere lasciato "in situ", saturato e mai rimosso nell'area di applicazione. Nei seguenti formati, misure e quantità:			
	Formato tessuto ritagliabile e suturabile, nelle seguenti misure:			
	Cm 5 x 1,25/2,5/7,5/35	1000		
	cm. 10 x 5/7/7,5/10/20	500		
	formato Fibrillare multistrato non tessuto, nelle seguenti misure:			
	cm. 5 x 2,5/10	500		
	cm. 10 x 10	500		
	formato Fibrillare monostrato non tessuto, nelle seguenti misure:			
	cm. 5 x 2,5/10	500		
	cm. 10 x 10	500		
	formato Fibrillare a tampone 2 gr.	300		
LOTTO N°460 SET STRUMENTARIO		ABBISOGNO ANNUALE TOTALE ARNAS	ABBISOGNO ANNUALE ASP TRABANI	PREZZO DI MERCATO UNITARIO
	DESCRIZIONE			
	Set pluriuso autoclavabile a ciclo ferri composto da inserto, stelo isolato, vite, con due elementi di impugnatura in acciaio provvista di cremagliera esterna diametro 3,5mm, lunghezza 33cm, stelo esterno isolato elettricamente, ad elevata rigidità e robustezza, elettrificabili con corrente monopolare, morso rinforzato tramite una giunzione conica brevettata, utilizzabili con trocar a punta smussa elicoidale asimmetrica dilatante di diametro esterno non superiore a 3,8 mm, provvisti di valvola in silicone pre-lubrificata in acciaio di elevata qualità, provvisti di ghiera differenziata da codice colore, meccanismo di montaggio/smontaggio a vite. Set strumentario composto da :	1		

N° 4 Trocar sabbiato con Rubinetto con punta elicoidale asimmetrica dilatante completi da 3,5 mm lungo 7,5cm			
N° 4 Trocar sabbiato con Rubinetto con punta elicoidale asimmetrica dilatante completi da 3,5 mm lungo 10 cm			
N° 2 PINZA FINESTRATA 1 morso mobile, composta da impugnatura in acciaio con cremagliera, tubo ed inserto con morso da 20mm			
N° 1 PINZA ATRAUMATICA CLUTCH composta da impugnatura in acciaio con cremagliera, tubo ed inserto.			
N° 1 PINZA ALLIS composta da impugnatura in acciaio con cremagliera, tubo ed inserto.			
N° 2 FORBICI con due lame mobili composta da impugnatura in acciaio, tubo ed inserto curvo.			
N° 1 DISSETTORE "S" shape composta da impugnatura in acciaio, tubo ed inserto.			
N° 1 PORTAGHI RETTO con doppio morso in carburo di tungsteno.			
N° 1 PINZA BIPOLARE POWER GRIP da 3,5 mm composta da impugnatura , cannula e inserto Maryland, completa di cavetto.			
N° 2 Cannula in acciaio pluriuso, di diametro 3mm, per sistema di irrigazione/aspirazione "Dolphin", lunghezza 33cm.			