

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
1		soluzione salina bilanciata b.s.s. per uso oculistico arricchita con bicarbonato, destrosio, glutatione composta da un flacone da 500ml e 1 flaconcino separato da tra 15 - 20 ml. in vetro in confezione sterile monouso	4.800	€ 48.000,00	
2		lidocaina cloridrato 4% collirio monodose 0,5 ml conf. sterile	9.000	€ 7.200,00	
3		flacone monodose sterile in doppia busta di iodopovidone al 5% in conf. singola da 15 ml per uso oftalmico	4.500	€ 20.250,00	
4		flaconi di soluzione (b.s.s.) soluzione salina bilanciata per uso oculistico sterile monodose in confezione singola tra 19 e 25 ml	750	€ 750,00	
5		colorante tissutale blue soluzione 0,05% fiala da 1,5 ml – conf. monouso sterile approvato come dispositivo medico (tipo blue vision- tripan blu)	300	€ 10.500,00	
6		fiale di colorante in confezione monouso sterile per membrane epiretينية approvato come dispositivo medico	90	€ 6.300,00	
7	7.1	fiale di perfluorodecalina c10f18 ultrapurificata fiala da 5 ml o piu' ml – conf. singola monouso sterile approvato come dispositivo medico	150	€ 6.600,00	
	7.2	fiale di alcane semifluorinato ultrapurificato avente densità di 1,35 g/cm3 approvato come dispositivo medico quale tamponante fiala da 9 ml monouso sterile	30		
8	8.1	fiale di olio di silicone ultrapurificato ad elevata stabilità 2000 cs in siringa da 10 ml approvato quale dispositivo medico in confezione monouso sterile	36	€ 6.660,00	
	8.2	olio di silicone ultrapurificato viscosità calibrata 1000 cs fiala da 10 ml o piu' ml in conf. singola o in siringa precaricata sterile - approvato come dispositivo medico monouso	180		
	8.3	fiale olio di silicone "pesante" con densità maggiore di 1,05 e viscosità totale inferiore a 1500 cst. in fiale (siringhe) da 10 cc - approvato come tamponante inferiore della retina con permanenza a lungo termine monouso sterile	18		
9	9.1	bombolette di gas intraoculare esafluoruro di zolfo sf6 premiscelato in confezione "pronta per l'uso" sterile da 50 ml a doppia tenuta (sacca multistrato inclusa in contenitore in alluminio). confezione completa di siringa sterile, adattatore per prelievo gas rapido, filtro 0,22 micron, ago per iniezione, etichette per registro operatorio e bracciale per polso paziente - approvato come dispositivo medico - gas tamponante .	90	€ 10.500,00	
	9.2	gas intraoculare esafluoroetano c2f6 premiscelato in confezione "pronta per l'uso" sterile da 50 ml a doppia tenuta (sacca multistrato inclusa in contenitore in alluminio). confezione completa di siringa sterile, adattatore per prelievo gas rapido, filtro 0,22 micron, ago per iniezione, etichette per registro operatorio e bracciale per polso paziente - approvato come dispositivo medico - gas tamponante.	30		

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
	9.3	bombolette di gas octafluoropropano c3 f8 intraoculare premiscelato in confezione "pronta per l'uso" sterile da 50 ml a doppia tenuta (sacca multistrato inclusa in contenitore in alluminio). confezione completa di siringa sterile, adattatore per prelievo gas rapido, filtro 0,22 micron, ago per iniezione, etichette per registro operatorio e bracciale per polso paziente - approvato come dispositivo medico - gas tamponante	30		
10		soluzione veicolante tipo methocel 2% sterili anche in confezioni multiple	600	€ 1.500,00	
11		confezioni contenente ciascuna 1 fiala di ribovlavina 0,1% anche trans epiteliale in confezione sterile mono dose e un custom -pack monouso dedicato per intervento di cross-linkyng corneale	300	€ 69.000,00	
12		inserto di tropicanimade e fenilefrina per la dilatazione pupillare pre operatoria per gli interventi sul segmento anteriore in confezione monouso sterile	3.000	€ 15.000,00	
13		soluzione viscoelastica sterile e isotonica, ottenuta per fermentazione batterica, sterile e monouso in siringa di vetro di qualità farmaceutica di classe i da 1.0 ml. acido ialuronico 1.55%, peso molecolare 2.2 milioni di daltons con antiossidante naturale in mannitolo. disponibile anche in confezione da 10 siringhe. conservazione a temperatura compresa tra 2°C e 25°C	300	€ 7.500,00	
14		fiale di acido ialuronico (sodio ialuronato) con peso molecolare di circa 1200000 dalton a concentrazione del 1,8 % in siriga pre riempita da 1,1 ml con agocannula in confezione sterile monouso	1.200	€ 30.000,00	
15		disco visc sostanza viscoelastica iniettabile 1 ml composto da 1,7% acido ialuronico e 4% condroitina sodio solfato peso molecolare 1700000 daltons.	1.200	€ 30.000,00	
16		ialuronato di sodio altamente purificato ottenuto per estrazione da creste di gallo, ad alto peso molecolare e ad altissima viscosità, a catena molecolare lunga. concentrazione di 1,0% ialuronato di sodio, peso molecolare 5.000.000 dalton, viscosità a share rate zero 1000000 cpoise, ph fisiologico 7 - 7,5, osmolarità 320milosmol, confezionamento in siringa pre riempita da 1,0 ml con ago cannula 27g, validità tre anni	600	€ 15.000,00	
17		fiale di acido ialuronico (sodio ialuronato) al 1,5% e idrocloruro di lidocaina al 1% in soluzione fisiologica in siringa priempita comprensiva di ago cannula in confezione sterile monouso	300	€ 7.500,00	
18		fiale di acido ialuronico (sodio ialuronato con concentrazione di 30 mg/ml ad alto peso molecolare con agocannula in confezione sterile monouso	1.200	€ 30.000,00	
19		fiale di acido ialuronico estrattivo da cresta di gallo a catena molecolare media tra 3 a 5 milioni di dalton con concentrazione fino a 16 mg in siringa pre riempita con agocannula sterilizzato in fase di priempimento in confezione sterile monouso	600	€ 15.000,00	

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
20		impianto viscoelastico cross – linkato (ialuronato di sodio) reticolato, di origine bio-sintetica, a lento riassorbimento, per la chirurgia perforante e non perforante del glaucoma monouso sterile	45	€ 5.400,00	
21		matrice di collagene biodegradabile per glaucoma in confezione sterile monouso	45	€ 5.400,00	
22		cannule monouso curva per idrodissezione a punta piatta e sabbiata in confezione sterile monouso	4.800	€ 4.800,00	6 pz.
23		cannule curve per introduzione sostanza viscoelastica in confezione sterile monouso	4.800	€ 4.800,00	6 pz.
24		cannule monouso sterili per reflusso attivo/passivo per drenaggio liquidi endovitreali con terminale in silicone (tipo cannula di charles protetta con silicone) cono Il 20 ga. in tale fornitura deve essere fonito manipolo pluriuso backflush	150	€ 450,00	
25		cannule monouso sterili per reflusso attivo/passivo per drenaggio liquidi endovitreali con terminale in silicone (tipo cannula di charles protetta con silicone) cono Il 23 ga in tale fornitura deve essere fonito manipolo pluriuso backflush	150	€ 750,00	
26		trapani corneali sterili con diametri variabili a richiesta da 7,75 mm a 8,25 mm tipo Katena modello Barron per trapianto corneale in confezione sterile monouso	30	€ 3.600,00	
27		punch corneali sterili a diametri variabili a richiesta da 8,00 mm a 8,50 mm tipo Katena modello Barron per trapianto corneale in confezione sterile monouso	30	€ 3.600,00	
28		matita demografica, inchiostro colore viola, ad alta visibilità, micropunta fine dedicata, per uso oftalmologico confezione singola, sterile, monouso	75	€ 450,00	
29		termocauterio monouso sterile a batteria incorporata per uso oftalmologico con micropunta fine dedicata e temperatura regolabile tra 260 e 450 °C	30	€ 2.100,00	
30		scraper retinico diamantato di tano in confezione da 6 pezzi monouso sterile da 23 g	30	€ 3.600,00	
31		scraper retinico diamantato di tano in confezione da 6 pezzi monouso sterile da 20 g	30	€ 3.600,00	
32		anelli tensori capsulari con iniettore precaricato monouso sterili	30	€ 600,00	
33		confezioni di uncini retrattori iridei monouso sterili	108	€ 1.296,00	
34		divaricatore pupillare con iniettore monouso sterile di piu' misure da incisione da mm 2,2	30	€ 600,00	
35		coppie di manipoli per sistema bimanuale di infusione ed aspirazione per masse capsulari in corso di intervento di phaco con punte intercambiabili di varia grandezza e forma.	60	€ 7.500,00	
36		bastoncini assorbenti tipo sigarette in confezione da 10 unita' per busta sterili	240.000	€ 2.400,00	
37		fluoresceina in fiammiferi tipo haag streit	900	€ 2.700,00	
38		spazzolini di ricambio (mm 90x135) per spazzola epiteliale amoils	750	€ 2.250,00	

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
39		asciughini di merocell in confezioni contenenti ciascuna 10 buste sterili monouso da 5 pezzi cadauna	75	€ 5.250,00	
40		set monouso di trocar autosigillanti preinseriti in meringotomo valvolato da 23 g con linea di infusione	90	€ 3.150,00	2 pz.
41	41.1	piombaggio in silicone da 5 larghezza totale x 2,6 spessore totale mm. sterili monouso per banda da 2,5 mm	180	€ 13.320,00	
	41.2	piombaggio in silicone da 4, 5 larghezza totale x 1,25 spessore totale mm. sterili per banda da 2,5 mm monouso	360		
	41.3	piombaggio in silicone da 6 larghezza x 1,5 mm. spessore sterili per banda da 2,5 mm monouso	180		
	41.4	banda in silicone da 2.5 mm sterili con tubicino di blocco. monouso anche in doppia confezione	900		
	41.5	inserto di silicone radial wedges con impronta per banda da 2,5 mm lunghezza totale di 14 mm per distacco di retina monouso sterili	36		
42	42.1	stent per dcr, monopezzo prearmato monouso sterile	36	€ 2.220,00	
	42.2	tubicino in silicone per rinointubazione armato in conf. singola sterile	30		
	42.3	sostituto protesico in silicone del sacco lacrimale in confezione singola monouso sterili	18		
43		impianti drenanti miniaturizzati in acciaio inox chirurgico 316 l lunghezza mm.3, diametro esterno 400 microns premontato sull' inseritore dedicato per glaucoma assoluto monouso sterile	90	€ 27.000,00	
44		segmenti intracorneali per la correzione chirurgica, reversibile, delle ametropie refrattive e del cheratocono diametro zona ottica 8 mm inn confezione sterile monouso	60	€ 12.000,00	
45		lenti corneali terapeutiche in confezione singola sterile	450	€ 675,00	
46		lentine a contatto monouso tipo cooper vision diagnostic lens 8.8/14.2 + 0,25 per medicazione post intervento di laser ad eccimeri	750	€ 585,00	
47		lenti di landers di tipo mono uso sterili di vario tipo autostabilizzanti necessaria campionatura di almeno due pezzi i vari tipi sono in percentuale: 50% prismatica 30DP; 10% prismatica da 20 DP, 10% biconcava 83 DP; 10% piatta 36 DP; 10% ingrandente; 10% ampio campo (WF).	300	€ 1.500,00	
48	48.1	fibre per endo laser sterile per vitrectomia compatibile apparecchio endolaser zeiss materiale dedicato da 20 g	30	€ 15.150,00	
	48.2	fibre per endo laser sterile per vitrectomia compatibile apparecchio endolaser zeiss materiale dedicato 23 ga	30		
49		pinze monouso per ilm con controllo a 360 sul manipolo da 23G	60	€ 9.000,00	

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
		esclusivamente per questo materiale " lentine intraoculari" si richiede la fornitura in conto deposito nella quantità di almeno il 30% con il reintegro del materiale consumato secondo quanto indicato nel capitolato ciò al fine di garantire: 1) disponibilità di tutti i poteri senza dover ricorrere a frequenti sostituzioni ; 2) pagamento delle sole lenti effettivamente impiantate.			
50		lente intraoculare pieghevole da facoemulsificazione in materiale acrilico idrofobo, pre-caricata per incisione ≤ 2.2 mm, bordo squadrato, ottica asferica 6.0 mm, angolazione anse 5°, lunghezza totale 12.5 mm, monopezzo con anse dello stesso materiale dell'ottica e supporti in pmma chimicamente legato, filtro alla luce blu.range diottrico da + 10 d a + 30 d	450	€ 60.750,00	
51		lentine intraoculari in pmma monopezzo o tre pezzi da camera posteriore per impianto nel solco piatto ottico biconvesso da 6,5/ 7 mm lunghezza totale 13,5 mm. da poteri fino a più 30 d monouso sterile	60	€ 6.600,00	
52		lentine pieghevoli monopezzo specifica per fissazione a sospensione sclerale con fori sulle anse poteri da zero a 40 diottrie con intervallo di 1 diottria lunghezza totale 13 mm indice refrattivo 1,46 angolazione 0° monouso sterile	30	€ 3.600,00	
53	53.1	lenti intraoculari monopezzo a fissazione iridea per la correzione dell'afachia in materiale pmma con filtro u.v. diametro totale 8.5 mm disegno loop a pinza : monouso sterile; in tale fornitura deve essere incluso un set di pinze per l'inserimento della lente	90	€ 55.650,00	
	53.2	lenti intraoculari monopezzo a fissazione iridea in fachici di tipo pieghevole per la correzione dei vizi di refrazione per astigmatici elevati in materiale silicone con filtro u.v. diametro totale 8,5 mm, disegno loop a pinza flessibili poteri da meno 21,0d a più 12,5d (nella fornitura deve essere incluso un set di pinze specifiche per inserimento lente) monouso sterile incluso un marcatore corneale a pendolo	30		
	53.3	lenti intraoculari monopezzo a fissazione iridea in fachici di tipo pieghevole per la correzione dei vizi di refrazione elevati in materiale pmma con filtro u.v. diametro totale 8.5 mm disegno loop a pinza flessibili poteri da meno 23.5 d a più 30 d nella fornitura deve essere incluso un set di pinze specifiche per inserimento lente monouso sterile	60		
54		lente acrilica idrofoba sterile monopezzo per camera anteriore lunghezza tot. 14mm disco ottico 6mm, profilo ottica a menisco, anse di fissaggio a 4 punti di appoggio, poteri da -6d a -16,5d. incluso pinze manipolatore ed iniettore pluriuso	90	€ 54.000,00	

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
55	55.1	lentine intraoculari multifocali di tipo diffrattivo oppure di tipo diffrattivo-refrattivo insieme pieghevoli inseribili con iniettore; tale fornitura deve essere accompagnata da n° 2 manici - iniettori in titanio dedicati pluriuso o di tipo monouso sterile per ciascuna lentina	60	€ 92.250,00	
	55.2	lentine intraoculari multifocali di tipo diffrattivo oppure di tipo diffrattivo-refrattivo insieme correttive dell'astigmatismo da microincisione pieghevoli inseribili con iniettore. tale fornitura deve essere accompagnata da n° 2 manici - iniettori in titanio dedicati o di tipo monouso sterile per ciascuna lentina incluso un marcatore corneale a pendolo	60		
	55.3	lenti intraoculari acriliche idrofobe monopezzo da camera posteriore nel sacco monomateriale torica lunghezza tot. 13 mm disco ottico 6 mm profilo torico posteriore anse planari filtro giallo a percentuale variabile fino a 550 nm diottrie da +10 a + 30 con correzione per astigmatismo da 1 a 4 diottrie monouso sterile incluso un marcatore corneale a pendolo; tale fornitura deve essere accompagnata da n° 1 manico - iniettore in titanio dedicato pluriuso o di tipo monouso sterile per ciascuna lentina	150		
56		lente acrilica idrofoba monopezzo precaricata in iniettore sterile monouso, con superficie anteriore asferica, sistema soft-aberration, diametro zona ottica 6,0mm, diametro totale 13,0mm, angolazione anse 5° dotate di area di micro-strutture per una migliore stabilità a lungo termine nel sacco, geometria della lente a profilo asferico con square edge a 360° range diottrico da 0 a + 40 con incrementi di 1,0 diottrie, da 15,0 a 32,0 con incrementi di 0,50 diottrie, iniettabile in 2,4mm e con tecnica di lucidatura lente con sistema thumble-polish technology	450	€ 60.750,00	
57		lenti intraoculari per piccola incisione acriliche idrofoba al 4% ottica asferica aberration free biconvessa diametro 6,0 mm ottica totale 12,50 mm aptica complanare a step vaulted "c" modificata con foro all'accatura, poteri diottrici da 0 a +34 diottrie indice di rifrazione 1,54	450	€ 60.750,00	
58		lentine intraoculari sterili pieghevoli a profilo anteriore prolato, inseribili sia con pinza che con iniettore, di materiale acrilico, idrofilia inferiore all'1% indice di rifrazione 1,47, spessore disco ottico costante al variare delle diottrie, diametro totale 13 mm piatto ottico 6 mm con bordo anteriore smusso e posteriore square edge, anse in pmma inserite angolate 10° fornite di cartridge per suddette lentine. tale fornitura deve essere accompagnata da n° due manici - iniettori in titanio dedicati o iniettore monouso	450	€ 60.750,00	

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
59		lenti intraoculari monopezzo di tipo acrilico idrofobo a diametro lente 6 mm lunghezza totale 13 mm assorbimento uv biconvessa superficie anteriore prolata square edge indice di rifrazione 1,47 ac depth 5,4 poteri diottrici da +6 a +30 con incremento di 0,5 con iniettore per taglio da 2,8 mm in confezione sterile in doppia busta fornito di iniettore monouso e cartridge o di due iniettori pluriuso	450	€ 60.750,00	
60		lente asferica (aberration neutral), precaricata da mini incisione(1.5/1.8mm) monopezzo, biconvessa, , in acrilico pieghevole con contenuto di acqua del 25%, idrofobo in superficie e filtro uv. piatto da 6 con anse piatte 0° a quattro punti di appoggio. square edge ottica ed anse. diametro totale da 11 mm. range diottrico da 0 a 32(da +10 a +30 incr 0,5).	300	€ 40.500,00	
61		lentine intraoculari per camera posteriore nel sacco del tipo : materiale acrilico idrofoba , monopezzo, monomateriale, pieghevole, con profilo asferico , con diametro ottica 6.0 mm , angolazione anse 0° ,forma I modificata , con poteri variabili da +6 d a (più)+30 d lunghezza totale 13 mm, filtro uv ad assorbimento variabile della luce fino a 550 nm, indice di rifrazione 1.55, costante 118.4 in confezione monouso sterile, precaricate in iniettore monouso sterile	1.200	€ 162.000,00	
62		lente intraoculare sterile acrilica idrofoba tre pezzi lunghezza tot. 13mm disco ottico 6mm anse angolate 5° in pmma filtro giallo a percentuale variabile fino a 550nm diottrie da -5 a +5. indice di rifrazione 1.55 confezione sterile con carteridge dedicato tale fornitura deve essere accompagnata da n° due manici -iniettori in titanio dedicati	150	€ 20.250,00	
63		lenti intraoculare sterile idrofoba asferica diametro 13 mm piatto ottico 6 mm angolata 5° monopezzo con superficie modificata all'eparina da +5d a +30 d in confezione sterile in doppia busta fornito o di iniettore monouso o cartridge e di due iniettori pluriuso	300	€ 49.500,00	
64		lenti intraoculari idrofoba sterile monopezzo equiconvessa square edge con superficie asferica per inserimento in tagli precalibrati da 1.8 mm con cartrige ed iniettore dedicato con poteri da meno 10 a piu' 40 diottrie	300	€ 36.000,00	
		bisturi			
65		"crescent knife - bevel up" monouso sterili antiriflesso angolati sterili con appoggia - indice per orientamento lama	600	€ 3.000,00	3 pz.
66		mini "crescent knife - bevel up" monouso sterili antiriflesso angolati sterili con appoggia - indice per orientamento lama per sclerectomia	108	€ 540,00	3 pz.
67		bisturi monouso da 22,5° sterili con appoggia -indice con manico antiscivolamento per orientamento lama con trattamento antiriflesso	4.800	€ 24.000,00	6 pz.

lotto	sub.	descrizione prodotto	quantità	importo presunto del lotto posto a base di gara	campionatura
68		bisturi monouso sterili per microincisione per tecnica bimanuale precalibrati da 2.4 mm oppure 2,2 mm curvi con appoggia –indice per orientamento lama con trattamento antiriflesso con manico antiscivolamento con marcatura a due mm	600	€ 3.000,00	6 pz.
69		bisturi monouso angolati con bordo tagliente ad ali gabbiano di 3.0 mm sterili con appoggia-indice per orientamento lama con trattamento antiriflesso con manico antiscivolamento	3.600	€ 18.000,00	6 pz.
70		bisturi monouso sterili per sclerotomia da 19 ga con appoggia indice per orientamento lama con trattamento antiriflesso	180	€ 900,00	3 pz.
		ferri chirurgici			
71	71.1	container in acciaio inox cm. 285x185x100h circa, con filtro per 2000 sterilizzazioni, con cesto interno estraibile e tappeto in silicone sterilizzabile completa di ferri chirurgici in titanio”	5	€ 37.500,00	
	71.2	blefarostato a vite temporale a valve aperte con meccanismo in peek con vite più lunga per una miglior presa	10		
	71.3	pinza per capsuloressi in titanio modello tipo inamura per incisioni inferiori a 1,5 mm con pinze sostituibili in caso di rottura , lunghezza branche curve fino al punto di incrocio 8.5 mm manico arrotondato ergonomico	10		
	71.4	cannule di aspirazione bimanuale in titanio con cannula sabbiata da 0,80 mm e di foro per aspirazione da 0,30 mm	10		
	71.5	cannule di irrigazione bimanuale in titanio con cannula liscia a sezione rotonda da 0,80 mm e con due fori di irrigazione da 0,50 mm foro di aspirazione 0,30 mm	10		
	71.6	manici per irrigazione bimanuale in titanio con attacco di sicurezza safe -lock e doppio o-ring con cannule smontabili per una facile pulizia	10		
	71.7	manici per aspirazione bimanuale in titanio con attacco di sicurezza safe -lock e doppio o-ring con cannule smontabili per una facile pulizia	10		
	71.8	pinze sclero-corneali modello tipo di piers curva da 0,25 mm in titanio e lunghezza totale 84 mm con piano prendifilo di 6 mm manico piatto ergonomico	10		
	71.9	pinze di eckardth monouso per vitrectomia da 23 g in titanio	75		
	71.10	pinze di eckardth monouso per vitrectomia da 20 g in titanio	75		
totale				€ 1.394.046,00	