

**ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI**

Offerta economica più vantaggiosa qualità/prezzo 70/30							
Le aziende che non avranno ottenuto 42 punti qualità saranno escluse							
LOTTO	DESCRIZIONE CARATTERISTICHE MINIME Si precisa che nel caso in cui la descrizione si riferisse, casualmente, in tutto o in parte, a caratteristiche possedute da prodotti distribuiti da una sola impresa, ai sensi dell'art.68 del D.Lgs n.50/16, si deve intendere inserita la clausula "o equivalente"	Quantità totale annuale	Prezzo unitario	TOTALE E FABBISOGNO ANNUALE	Quantità totale per quattro anni	TOTALE FABBISOGNO QUATTRO ANNI	Criteria di valutazione
1	Cannule sterili monouso 25g da idrodisezione piatta	3000	€ 1,50	€ 4.500,00	12000	€ 18.000,00	Funzionalità del prodotto - 25 punti Caratteristiche ago (robustezza) - 15 punti Caratteristiche del cono (ergonomicità) - 15 punti Valutazione del confezionamento (processo di sterilizzazione, chiarezza delle indicazioni, maneggevolezza nell'apertura) - 15 punti
	Cannule sterili monouso per anestesia sotto-tetoniana	500	€ 2,00	€ 1.000,00	2000	€ 4.000,00	
	Aghi sterili monouso per anestesia peribulbare 27g	500	€ 2,00	€ 1.000,00	2000	€ 4.000,00	
	Cannelli sterili monouso in silicone da 6mm, per iniezione olio di silicone	200	€ 20,00	€ 4.000,00	800	€ 16.000,00	
	TOTALE LOTTO 1			€ 10.500,00		€ 42.000,00	
BISTURI PER OFTALMOLOGIA							
2	Bisturi sterili monouso crescent knife bevel up	400	€ 4,00	€ 1.600,00	1600	€ 6.400,00	Capacità di taglio - 20 punti Robustezza dei bisturi - 15 punti Antiriflesso - 15 punti Range misure - 5 punti Valutazione del confezionamento (processo di sterilizzazione, chiarezza delle indicazioni, maneggevolezza nell'apertura) - 15 punti
	Bisturi sterili monouso minicrescent con sistema di sicurezza della lama	200	€ 8,00	€ 1.600,00	800	€ 6.400,00	
	Bisturi sterili monouso angolati 45 per facoemulsificazione range da 2.2 mm a 3.0 mm con sistema di sicurezza della lama	3000	€ 8,00	€ 24.000,00	12000	€ 96.000,00	
	Bisturi sterili monouso angolati 45 per facoemulsificazione range da 4.0 mm	50	€ 4,20	€ 210,00	200	€ 840,00	
	Bisturi sterili monouso angolati 45 per facoemulsificazione range da 5,2 mm	50	€ 4,20	€ 210,00	200	€ 840,00	
	Bisturi sterili monouso retti range minimo da 22,5°	2000	€ 3,00	€ 6.000,00	8000	€ 24.000,00	
	Bisturi sterili monouso 1.1 angolati per tecnica bimanuale con sistema di sicurezza della lama	10	€ 8,00	€ 80,00	40	€ 320,00	
	Lama trapezoidale angolata per doppia calibratura	100	€ 5,00	€ 500,00	400	€ 2.000,00	
	Bisturi sterili monouso precalibrati da 300 micron	200	€ 6,00	€ 1.200,00	800	€ 4.800,00	
	Sclerotomi sterili monouso 19G	30	€ 6,00	€ 180,00	120	€ 720,00	

ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI

TOTALE LOTTO 2				€ 35.580,00			€ 142.320,00
LENTI INTRAOCULARI DA SACCO CAPSULARE							
3	Lenti intraoculari asferiche monopezzo pieghevoli idrofile-idrofobe con 4 anse finestate, filtro uv, con piatto ottico 6.0mm, lunghezza totale 11mm precaricate da microincisione	700	€ 90,00	€ 63.000	2800	€ 252.000	
4	Lenti intraoculari sferiche acriliche tre pezzi pieghevoli idrofobe con anse in PMMA, filtro uv, con disco ottico da 6mm, lunghezza totale 13mm potere diottrico positivo e negativo con iniettore pluriuso dedicato	300	€ 110,00	€ 33.000,00	1200	€ 132.000,00	
5	Lenti intraoculari asferiche acriliche trasparenti (prive di cromoforo giallo) monopezzo pieghevoli idrofobe anse NON finestate, filtro uv, con disco ottico 6mm, lunghezza totale 13mm precaricate in iniettore completamente chiuso a vite da 2.2/2.4mm potere diottrico minimo da +6 a +34dt.	700	€ 120,00	€ 84.000,00	2800	€ 336.000,00	
6	Lenti intraoculari asferiche acriliche trasparenti (prive di cromoforo giallo) monopezzo pieghevoli idrofobe anse NON finestate, filtro uv, con piatto ottico 6mm, lunghezza totale 12,5mm precaricate in iniettore completamente chiuso a vite da 2.2/2.4mm.	700	€ 120,00	€ 84.000,00	2800	€ 336.000,00	Facilità sistema di iniezione- 10 punti Morfologia piatto- 15 punti (sistema che non permette la rotazione della lente) Morfologia anse- 15 punti Certificazione FDA- 10 punti Documentazione scientifica e pubblicazioni- 10 punti
7	Lenti intraoculari acriliche idrofile toriche con asse predeterminato a 90° customizzate	10	€ 350,00	€ 3.500,00	40	€ 14.000,00	Confezionamento- 10 punti (processo di sterilizzazione, chiarezza delle indicazioni, maneggevolezza nell'apertura)
8	Lenti intraoculari acriliche idrofobiche tre pezzi per impianto da solco, da utilizzare anche per fissazione sclerale, diametro ottico 7.0 range diottrico da +10 a +25, filtro uv	50	€ 100,00	€ 5.000,00	200	€ 20.000,00	
9	Lenti intraoculari per sospensione sclerale con foro su anse, piatto rigido	20	€ 55,00	€ 1.100,00	80	€ 4.400,00	

ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI

10	Lenti intraoculari monopezzo in acrilico idrofobico idratato all'equilibrio. Due anse fenestrate con piatto quadrangolare anti vaulting. Square edge 360° e ultraglistening free. Ottica biconvessa asferica da 6 mm con aberrazione neutra e anse planari a 0°. Lunghezza totale 12,5 mm. Poteri diottrici da -10D a +32D. Lenti totalmente premontate e precaricate in iniettori sterili a siringa monouso immersi in acqua.	650	€ 120,00	€ 78.000,00	2600	€ 312.000,00	
VISCOELASTICI PER OFTALMOLOGIA							
11	Sostanza viscoelastica di sodio ialuronato al 1,8%, peso molecolare 1.200.000 Dalton, in siringa in vetro preriempita da 1.1 ml	3000	€ 18,50	€ 55.500,00	12000	€ 222.000,00	Facilità di iniezione - 10 punti Mantenimento della camera anteriore - 10 punti Manovrabilità durante la capsuloressi - 10 punti Protezione endoteliale - 10 punti Documentazione scientifica e pubblicazioni - 10 punti Confezionamento - 10 punti (processo di sterilizzazione, chiarezza delle indicazioni, maneggevolezza nell'apertura)
12	Viscoelastico coesivo in siringa preriempita (sodioialuronato 1.4%) peso molecolare alto da 4 a 5 milioni di Dalton	100	€ 19,00	€ 1.900,00	400	€ 7.600,00	
13	Viscoelastico in siringa preriempita (sodioialuronato 1.6% a 1.8%) peso molecolare basso < 4 milioni di Dalton	1000	€ 19,00	€ 19.000,00	4000	€ 76.000,00	
14	Sostanza viscoelastica di sodio ialuronato al 2.0% da biofermentazione contenente sorbitolo al 4.0%. Peso molecolare da 1.8 milioni di Dalton. Siringa preriempita sterile da 1.2 ml e cannula di infusione da 27G.	1500	€ 25,00	€ 37.500,00	6000	€ 150.000,00	
TAMPONANTI							
15	Perfluorocarburo n-ottano (C8F18) con perfluoroossilottano, in fiala preriempita da 7ml	450	€ 60,00	€ 27.000,00	1800	€ 108.000,00	Prova pratica - 40 punti Certificazione FDA - 10 punti Documentazione scientifica e pubblicazioni - 10 punti Confezionamento - 10 punti (processo di sterilizzazione, chiarezza delle indicazioni, maneggevolezza nell'apertura)
16	Olio di silicone di diverse viscosità, circa 1000, 2000, 5000 cts, sterile per tamponamento intraoperatorio in siringa preriempita da circa 10 ml	400	€ 60,00	€ 24.000,00	1600	€ 96.000,00	
CHIRURGIA RETINICA							
17	Miscela di olio di silicone ultrapurificato e alcano semifluorinato con densità > 1,0 g/cm3 da circa 10 ml in siringa preriempita	30	€ 250,00	€ 7.500,00	120	€ 30.000,00	Prezzo più basso

ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI

18	Alcane semifluorinato ultrapurificato in fiala da circa 9ml sterile per tamponamento intraoperatorio tipo vitreus substitute	20	€ 450,00	€ 9.000,00	80	€ 36.000,00	Prezzo più basso
19	Flacone sterile F4H5 per lavaggio residui di tamponante oleoso	80	€ 330,00	€ 26.400,00	320	€ 105.600,00	
20	Gas tamponante SF6 e C3F8 in confezione sterile da 50 a 75 ml riutilizzabile (rapporto prezzo/ml)	100	€ 50,00	€ 5.000,00	400	€ 20.000,00	
21	Colorante per ILM in siringa preriempita da 0,5 ml composta da 0,12 mg di BRILLANT BLUE G allo 0,025% con grado di purezza oltre il 95% e carrier PEG3350 4%, concentrazione 0,25 g/l	100	€ 80,00	€ 8.000,00	400	€ 32.000,00	Prova pratica colorante - 40 punti Grado di purificazione - 20 punti Documentazione scientifica e pubblicazioni - 10 punti
	Colorante duale per ILM-ERM e PVR in siringa preriempita da 0,5 ml composta da 0,12 mg di BRILLANT BLUE G allo 0,025% e 0,75 mg di TRIPAN BLUE allo 0,15% con grado di purezza oltre il 95% e carrier PEG3350 4%, concentrazione 1,75 g/l g/l	300	€ 90,00	€ 27.000,00	1200	€ 108.000,00	
	TOTALE LOTTO 21			€ 35.000,00		€ 140.000,00	
22	Colorante con luteina	400	70	€ 28.000,00	1600	€ 112.000,00	
IMPIANTI RETINICI							
23	Banda per cerchiaggio larghezza cm 0,25 circa	200	€ 15,00	€ 3.000,00	800	€ 12.000,00	Prezzo più basso
	Binario in silicone per bande da 0,25 cm	60	€ 15,00	€ 900,00	240	€ 3.600,00	
	Piongaggi circonfenziali silicone larghezza cm 0,90 circa	20	€ 20,00	€ 400,00	80	€ 1.600,00	
	Spugne silicone cilindriche, diametro cm 0,6 circa sagomabili	40	€ 40,00	€ 1.600,00	160	€ 6.400,00	
	Spugne silicone cilindriche, diametro cm 0,7 circa sagomabili	40	€ 40,00	€ 1.600,00	160	€ 6.400,00	
	TOTALE LOTTO 23			€ 7.500,00		€ 30.000,00	
PROTESI OCULARI							
24	IOL cosmetica da sacco o da solco per aniridia, con ottica e senza ottica, in monopezzo di capolimero acrilico, vari colori. spessore 0,2 mm, diametro foro pupillare 3,5 mm, con 5 anse forate. Diottrie da +1,0 D a +40,0 D. Vari diametri ottici. Confezione: singola, sterile, monouso.	15	€ 2.000,00	€ 30.000,00	60	€ 120.000,00	Prezzo più basso

ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI

24	Protesi iridee settoriali per aniridia , da sacco capsulare, in PMMA monopezzo, colorato; diametro pupillare 4,0 mm; diametro totale 10,50 mm. Ansa a "C" modificata, con anellini. Colori: marrone, blu, verde. Confezione: singola, sterile, monouso.	5	€ 550,00	€ 2.750,00	20	€ 11.000,00	Prezzo più basso
	TOTALE LOTTO 24			€ 32.750,00		€ 131.000,00	
CHIRURGIA DEL GLAUCOMA							
25	Valvola tipo Ahmed in silicone per camera anteriore	70	€ 720,00	€ 50.400,00	280	€ 201.600,00	Prezzo più basso
26	Valvola tipo Ahmed in silicone per camera anteriore per uso pediatrico	30	€ 720,00	€ 21.600,00	120	€ 86.400,00	
27	Set chirurgico per sclerotomia profonda laser assistita	10	€ 800,00	€ 8.000,00	40	€ 32.000,00	
28	Set drenante per la chirurgia del glaucoma "ab esterno", lunghezza 8,5mm con materiale S.I.B.S.	50	€ 950,00	47.500,00 €	200	190.000,00 €	
29	Microcatetere monouso + cappuccio di protezione per sonda + pellicola di protezione per intervento di canaloplastica	20	€ 52,00	€ 1.040,00	80	€ 4.160,00	
VARIE OFTALMOLOGIA							
30	Confezioni di retrattori iridei ad unico da minimo 5 pz. Monouso	100	€ 30,00	€ 3.000,00	400	€ 12.000,00	Prezzo più basso
31	Retrattori iridei precaricati tipo malyugin ring	20	€ 100,00	€ 2.000,00	80	€ 8.000,00	
32	Anello di tensione capsulare sterile precaricato varie misure in PMMA con fori	50	€ 80,00	€ 4.000,00	200	€ 16.000,00	
33	Cheratropresi temporanea di Eckardth diametro da 7 a 8 mm e diverse profondità	2	€ 760,00	€ 1.520,00	8	€ 6.080,00	
34	Set per intubazione delle vie lacrimali, costituito da sonda metallica flessibile montata su cannula di silicone vari calibri	20	€ 20,00	€ 400,00	80	€ 1.600,00	
35	Sonde monouso di ricambio da 23-25-27 Gauge per endolaser Ophthalas 532 Eyelite	500	€ 68,00	€ 34.000,00	2000	€ 136.000,00	
36	Fibra ottica coassiale monouso da endoilluminazione per Photon 23 Gauge	20	€ 68,00	€ 1.360,00	80	€ 5.440,00	
37	Fibra ottica coassiale monouso ad ampio campo da endoilluminazione per Photon 23 Gauge	10	€ 75,00	€ 750,00	40	€ 3.000,00	
38	Sonde di ricambio monouso per tonometro I-CARE	1000	€ 1,00	€ 1.000,00	4000	€ 4.000,00	

ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI

39	Confezione di minimo 250 pezzi di bastoncini assorbenti divisi in 25 sacchetti circa sterili monouso	400	€ 50,00	€ 20.000,00	1600	€ 80.000,00
40	Confezione di minimo 100 pezzi di lance oculari in cellulosa triangolari con manico divisi in circa 20 sacchetti sterili monouso	500	€ 28,00	€ 14.000,00	2000	€ 56.000,00
41	Acetil Colina Cloruro in fiale per uso chirurgico	1000	€ 24,00	€ 24.000,00	4000	€ 96.000,00
42	Verde indocianina per uso endovenoso	20	€ 78,00	€ 1.560,00	80	€ 6.240,00
43	Confezione da minimo 100 pz. di strisce oftalmiche di fluoresceina sodica monouso sterili in singole buste	60	€ 40,00	€ 2.400,00	240	€ 9.600,00
44	Confezione da minimo 100 pz. di fiammiferi di fluoresceina	20	€ 40,00	€ 800,00	80	€ 3.200,00
45	Flacone idrossipropilmetilcellulosa da circa 2ml sterile	400	€ 6,00	€ 2.400,00	1600	€ 9.600,00
46	Telino in SMS con sacca raccolta liquidi misura 80x100cm circa	4000	€ 3,00	€ 12.000,00	16000	€ 48.000,00
47	Confezione da minimo 50 pz. di coppette rigide a conchiglia universali trasparenti	100	€ 40,00	€ 4.000,00	400	€ 16.000,00
48	Lenti a contatto morbide per medicazione chirurgica	600	€ 4,00	€ 2.400,00	2400	€ 9.600,00
49	Lenti monouso in singole buste sterili per vitrectomia con anello in silicone: piatta, convessa, wide filed, prismatica 30°, biconcava	400	€ 12,00	€ 4.800,00	1600	€ 19.200,00
50	Cauteri a matita a temperatura variabile a pile	50	€ 15,00	€ 750,00	200	€ 3.000,00
51	Confezione di minimo 100 pezzi di coni per tonometro di goldman monouso sterili in singole buste	10	€ 100,00	€ 1.000,00	40	€ 4.000,00
52	Coppia di Plug lacrimali in Silicone premontati per occlusione permanente vie lacrimali varie misure	50	€ 35,00	€ 1.750,00	200	€ 7.000,00
53	Coppia di Plug lacrimali in Silicone premontati per occlusione parziale del flusso lacrimale varie misure	50	€ 35,00	€ 1.750,00	200	€ 7.000,00
54	Collagene per riparazione dei tessuti nella chirurgia del glaucoma varie misure: 6mm (D) x 2mm (H); 7,5mm (D) x 2mm (H); 12mm (D) x 1mm (H) circa.	20	€ 300,00	€ 6.000,00	80	€ 24.000,00
55	Colorante in siringa preriempita di trypan blue per colorazione capsula anteriore da almeno 1,5 ml	300	€ 25,00	€ 7.500,00	1200	€ 30.000,00
56	Colorante/tracciante per vitreo a base di cortisone	200	€ 6,00	€ 1.200,00	800	€ 4.800,00

Prezzo più basso

ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI

57	Trapani corneali monouso a soluzione con lame in acciaio, varie misure CND Q0202	50	€ 126,27	€ 6.313,50	200	€ 25.254,00	
58	Punch corneali monouso con lame in acciaio, varie misure	50	€ 86,76	€ 4.338,00	200	€ 17.352,00	
SUTURE SPECIALISTICHE (le misure sono indicative)							
59	Custom pack sterile totalmente monouso per intravitreale composto da: 1 telo in TNT idrorepellente 75 x 90 cm; 1 telo oftalmico con sacca e film 100 x 120 cmq; 1 marcatore corneale 3,5 - 4 mm; 1 pinza interamente in acciaio con denti; 1 blefarostato interamente in acciaio; 5 asciughini a sigaretta.	1000	€ 26,00	€ 26.000,00	4000	€ 104.000,00	Qualità dei ferri: 30 punti Qualità bisturi: 15 punti Qualità della teleria: 15 punti Confezionamento: 10 punti
60	Custom pack sterile totalmente monouso per cataratta composto da: 1 Telo in TNT idrorepellente 100X150 cm; 1 Telo oftalmico con sacca e film 100X120 cm; 2 Cannule idrodissezione 25G; 1 Bisturi Bevel up 2,75 mm angolato non protetto in acciaio; 1 Bisturi 22,5° non protetto in acciaio; 10 Compresse piegate 10X10; 1 Siringa da 2,5 ML L.L.; 1 Siringa da 1 ML con ago 27G; 2 Siringhe da 5 ML L.L.; 1 Siringa da 20 ML L.L.; 1 Ciotola raccogli liquidi; 1 Compresa oculare adesiva; 1 Vassoio base pack; 1 Pinza piccola delicata completamente in acciaio; 1 Pinza capsuloressi completamente in acciaio; 2 Cannule per camera anteriore; 1 Uncino manipolatore lol; 1 Blefarostato a vite valve aperte completamente in acciaio. 1 Coppia di cannule per infusione/aspirazione. 1 forbice ad anelli, smussa	1500	€ 89,00	#####	6000	€ 534.000,00	Qualità dei ferri: 30 punti Qualità bisturi: 15 punti Qualità della teleria: 15 punti Confezionamento: 10 punti
61	vicryl assorbibile intrecciata con doppio ago curvo d 5-0 da 13 mm	60	€ 22,00	€ 1.320,00	240	€ 5.280,00	FILO tenuta del nodo - 8 punti resistenza alla tensione sul nodo - 8 punti scorrevolezza - 8 punti assenza di trascinamento del tessuto - 8 punti congruità calibro ago/filo - 3 punti assenza di capillarità - 2
	vicryl assorbibile intrecciata con doppio ago curvo d 6-0 da 11 mm	240	€ 22,00	€ 5.280,00	960	€ 21.120,00	
	vicryl assorbibile intrecciata con doppio ago curvo d 7-0 da 6,5 mm	600	€ 22,00	€ 13.200,00	2400	€ 52.800,00	
	TOTALE LOTTO 61			€ 19.800,00		€ 79.200,00	

ALLEGATO N.1
ELENCO DESCRITTIVO DEI PRODOTTI

62	Monofilamento non assorbibile 10.0 doppio armato ago retto per sospensione sclerale	200	€ 14,00	€ 2.800,00	800	€ 11.200,00	<p style="text-align: right;">punti</p> <p style="text-align: center;">AGO</p> <p>penetrazione e scorrimento - 7 punti</p> <p>resistenza e indeformabilità - 7 punti</p> <p>duttilità - 7 punti</p> <p>qualità dell'attacco ago/filo - 7 punti</p> <p>visibilità - 1 punto</p> <p style="text-align: center;">CONFEZIONE</p> <p>Valutazione del confezionamento (processo di sterilizzazione, chiarezza delle indicazioni, maneggevolezza nell'apertura) - 4 punti</p>
	Nylon 10/0 doppio armato ago 3/8 cerchio spatolato	1500	€ 14,00	€ 21.000,00	6000	€ 84.000,00	
	Seta nera 5/0 doppio armato ago 3/8 cerchio 13 mm	40	€ 14,00	€ 560,00	160	€ 2.240,00	
	Seta nera 6/0 doppio armato ago 3/8 cerchio 11 mm	200	€ 14,00	€ 2.800,00	800	€ 11.200,00	
	Sintetica intrecciata rivestita riassorbibile 7/0, ago 3/8 cerchio 6,5 mm spatolato	400	€ 30,00	€ 12.000,00	1600	€ 48.000,00	
	Sintetica intrecciata rivestita riassorbibile 6/0, ago 1/4 cerchio 6,5 mm spatolato	200	€ 30,00	€ 6.000,00	800	€ 24.000,00	
	Poliestere non riassorbibile, intrecciato, rivestito bianco 5/0 doppio armato, ago 1/4 cerchio 8mm spatolato	500	€ 18,00	€ 9.000,00	2000	€ 36.000,00	
	Prolene 10/0 doppio armato retto curvo	50	€ 30,00	€ 1.500,00	200	€ 6.000,00	
	TOTALE LOTTO 62			€ 55.660,00		€ 222.640,00	
IMPIANTI POST ENUCLEAZIONE							
63	Conformatore forato in PMMA, per cavità anoftalmica, tre dimensioni (piccolo, medio e grande).	5	€ 80,00	€ 400,00	20	€ 1.600,00	Prezzo più basso
	Protesi oculare post enucleazione in silicone medicale sterile, vari diametri.	5	€ 110,00	€ 550,00	20	€ 2.200,00	
	Protesi oculare post enucleazione, in idrossiapatite naturale da intaglio sterile, vari diametri.	5	€ 650,00	€ 3.250,00	20	€ 13.000,00	
	TOTALE LOTTO 63			€ 4.200,00		€ 16.800,00	