



Dirigente Responsabile: Dottor Luigi Moreno Costa 010 548 8561
Funzionario Referente: Dott.ssa Isabella Levrieri 010 548 8549

luigimoreno.costa@regione.liguria.it
isabella.levrieri@regione.liguria.it

Prot. n. 15229 del 21/04/2021

1) Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, svolta attraverso l'utilizzo della piattaforma di intermediazione telematica SinTel, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga per ulteriori 12 mesi)_II edizione. Lotti n. 19. # gara 7548887.

Verbale di verifica della documentazione TECNICA. Seduta riservata

Il giorno 21/04/2021, alle ore 9.45, presso la Sala riunioni dell'Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64, 16121 Genova, si è riunita la commissione di esperti per concludere la verifica della documentazione tecnica presentata dalle Ditte concorrenti alla procedura indicata in epigrafe, numero gara: 7548887.

I componenti esperti presenti sono Dott.ssa Francesca GUERRA, Dott.ssa Cristina CIOCCA, Dott.ssa Giorgia ANSELMINI. È presente per A.Li.Sa. – CRA la Dott.ssa Isabella LEVRERI – Collaboratore tecnico prof della Centrale di Acquisto.

Questo è il verbale conclusivo dei lavori della Commissione di esperti in cui si procede ad ulteriore verifica delle schede di idoneità tecnica per i lotti 1 -19. Si ricorda che, ai fini dell'aggiudicazione, verrà applicato l'art. 6 del capitolato tecnico nella parte in cui *"Laddove, in relazione ad un lotto composto da più riferimenti, la mancanza di taluno di questi incida in misura inferiore allo 0,5% rispetto al valore complessivo del lotto/appalto, la stazione appaltante procederà ugualmente all'inclusione dell'offerta sostituendo ai riferimenti mancanti i prodotti a quotazione maggiore tra quelli ammessi."*

Lotto 18 gli esperti ricevono il chiarimento dalla ditta Biosigma circa le informazioni sul fondo delle provette offerte ai ref 18.1, 18.2, 18.30 e reputano esaustiva la risposta. I prodotti risultano idonei.

Al termine dei lavori, le schede di verifica di idoneità tecnica definitive vengono allegate al presente verbale e sottoscritte.

Nelle schede di verifica tecnica, i prodotti idonei sono segnati con una x o con la dicitura "prodotto idoneo", mentre quelli risultati non idonei sono identificati nelle schede o con la dicitura "prodotto non idoneo", o con la descrizione delle caratteristiche offerte, non rispondenti a quelle richieste in capitolato tecnico.

Si precisa che le richieste di chiarimenti inviate ad alcune ditte da parte degli esperti sono da intendersi nello specifico *"...dove sono reperibili, all'interno della documentazione tecnica di gara presentata, le informazioni richieste circa..."* essendo il soccorso istruttorio applicato all'offerta tecnica non consentita dall'art. 83 del Codice dei Contratti.

Il seggio di gara fisserà una data per l'apertura delle offerte economiche.

La seduta è tolta alle ore 17.00, con la sottoscrizione del presente verbale composto da 2 (due) pagine.

Letto, confermato e sottoscritto



La Commissione di Esperti

- Dott.ssa Francesca GUERRA
- Dott.ssa Giorgia ANSELMINI
- Dott.ssa Cristina CIOCCA

Francesca Guerra
Giorgia Anselmi
Cristina Ciocca

Il Funzionario Referente

- Dott.ssa Isabella LEVRERI

Isabella Levreri

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi) II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

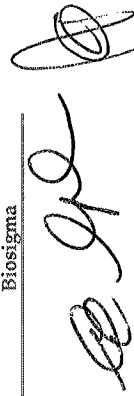
LOTTO N. 1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI		fabbisogno		Laboindustria	Aptaca	Biosigna
ref	Descrizione prodotto	(pz/anno)				
1.1	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 1 µl senza ago	333.000	x	x	x	x
1.2	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 10 µl senza ago	177.000	x	x	x	x
1.3	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene per trapianto ad ago	12.000	x	x	x	x
1.4	Contentore monouso in polipropilene c/etichetta o area di scrittura satinata e tappo a vite a chiusura ermetica, capacità 30 ml (tolleranza +/- 5%), confezionato singolarmente	15.600	x	x	x	x
1.5	Contentore monouso in polipropilene c/etichetta o area di scrittura satinata e tappo a vite a chiusura ermetica, capacità 60 ml (tolleranza +/- 5%), confezionato singolarmente	8.550	x	x	x	x
1.6	Contentore monouso in polipropilene c/etichetta o area di scrittura satinata e tappo a vite a chiusura ermetica, capacità 120 ml (tolleranza +/- 5%), confezionato singolarmente	500	x	x	x	x
1.7	Contentore monouso in polipropilene, graduato, c/etichetta o area di scrittura satinata e tappo a vite a chiusura ermetica, capacità 150 ml (tolleranza +/- 20%) confezionato singolarmente	13.000	x	x	x	x
1.8	Contentore monouso in polipropilene, graduato, c/etichetta o area di scrittura satinata e tappo a vite a chiusura ermetica, capacità 200 ml (tolleranza +/- 20%) confezionato singolarmente	11.200	x	x	x	x
1.9	Piastra per micrometodi in polistirolo fondo a "U", confezionato singolarmente 96 pozzetti	450	x	x	x	x
1.10	Piastra per micrometodi in polistirolo trasparente fondo a "U" c/coperchio ANCHE SEPARATO, confezionato singolarmente 96 pozzetti. PIASTRA E COPERCHIO CON MARCHIO CE	4.570	x	x	x	x
1.11	Pipetta Pasteur di trasferimento in polietilene graduata da 1 ml, confezionata singolarmente	26.500	x	x	x	x
1.12	Pipetta Pasteur di trasferimento in polietilene graduata 3 ml, confezionata singolarmente	218.000	x	x	x	x
1.13	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 1ml	28.000	x	x	x	x
1.14	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 2ml	34.300	x	x	x	x
1.15	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 5ml	56.300	x	x	x	x
1.16	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 10ml	41.600	x	x	x	x
1.17	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 o 2 mlx1/10, confezionato singolarmente, 25ml	2.400	x	x	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONETA' TECNICA

IDONEA
Laboindustria

IDONEA
Aptaca

IDONEA
Biosigna



Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)_II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548857

LOTTO N. 2 - PROVETTE, VASCETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI

ref	Descrizione prodotto	fabbisogno (pz/anno)	LABOINDUSTRIA	APTACA
2.1	Provetta in polistirolo trasparente comprensiva di tappo a pressione inserito, capacità 5 ml (toleranza +/- 5%).	21.100	x	x
2.2	Provetta cilindrica in polistirolo trasparente, fondo cilindrico, con tappo a vite, confezionata singolarmente, per liquor, capacità 10 ml (toleranza +/- 5%)	5.950	x	x
2.3	Provetta cilindrica in polistirolo/polipropilene, fondo conico, graduata, etichettata/con superficie di scrittura, con tappo a vite, confezionata singolarmente, capacità 10 ml (toleranza +/- 5%)	69.600	x	x
2.4	Provetta cilindrica in polistirolo oppure polipropilene, fondo conico, graduata, etichettata o con superficie di scrittura, con tappo a vite, confezionata singolarmente, capacità 15 ml (toleranza +/- 5%)	28.000	x	x
2.5	Provetta conica in polistirolo trasparente, centrifugabile c/tappo a pressione capacità 5 ml (toleranza +/- 5%)	40.000	x	x
2.6	Provetta in polipropilene c/tappo a vite, fondo conico con base d'appoggio, capacità 10 o 15 ml	5.500	x	x
2.7	Provetta in polipropilene c/tappo a vite, fondo conico con base d'appoggio, capacità 50 ml (toleranza +/- 5%)	10.000	x	x
2.8	Provetta plastica 12x75 cilindriche tappo doppia posizione, 5 ml	2.500	x	x
2.9	Vaschetta confezionata singolarmente per prelievo di liquidi per pipette multicanale, 50 ml	100	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA

IDONEA

LABOINDUSTRIA

APTACA

LOTTO N. 4 - CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI

fabbisogno
(pz/anno)

KALTEK

APTACA

LABOINDUSTRIA

ref	Descrizione prodotto				
4.1	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 4,0 o 6,0 mm, Ø 2-4 mm	40	x	x	x
4.2	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 8,0 mm, Ø 2-4 mm	80	x	x	x
4.3	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 12,0 mm, Ø 2-4 mm	112	x	x	x
4.4	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 20,0 mm, Ø 6 mm	129	x	x	x
4.5	Bacchetta in polistirolo per il distacco ed estrazione del coagulo, lunghezza 150 mm	15.505	offre lunghezza 158 cm, anziché 150 cm	x	offre lunghezza 157 cm
4.6	Bottiglia in plastica graduata rettangolare a collo largo 250 ml	50	x	x	x
4.7	Bottiglia in plastica graduata rettangolare a collo largo 2000 ml	3.050	x	x	x
4.8	Bottiglia in plastica graduata rettangolare con sottotappo 100 ml	80	x	x	x
4.9	Bottiglia in polietilene collo largo tappo e sottotappo 250 ml	55	x	x	x
4.10	Bottiglia in polietilene collo largo tappo e sottotappo 500 ml	50	x	x	x
4.11	Bottiglia in polietilene graduata rettangolare collo largo 250 ml	60	x	x	x
4.12	Bottiglia in polietilene graduata collo largo tappo e sottotappo 500 ml	63	x	x	x
4.13	Bottiglia in polietilene graduata collo largo tappo e sottotappo 100 ml	60	x	x	x
4.14	Bottiglia in polietilene graduata collo largo tappo e sottotappo 1000 ml	1.060	x	x	x
4.15	Bottiglia in polipropilene collo largo graduata 500 ml	20	x	scheda tecnica non presente. Prodotto non idoneo	x
4.16	Bottiglia/tanica plastica lt. 5 c/rubinetto	10	x	x	x
4.17	Bottiglia/tanica plastica lt. 10 c/rubinetto	4	x	x	x
4.18	Bottiglia/tanica policarbonato trasparente lt. 9 o 10 c/rubinetto	5	x	x	x
4.19	Carta da filtro non plastificata in fogli per bancone 50x50 cm circa	20.000	x	x	x
4.20	Carta da filtro plastificata per bancone 50x50 cm circa	3.450	offre 46 cm x 57, anziché 50x50	x	offre 50 cm x 60 cm
4.21	Carta da filtro, dischi piegati, Ø 100 e 180 mm, spessore 0,20 mm +/- 0,05	250	x	scheda tecnica non presente. Prodotto non idoneo	x
4.22	Carta da filtro, dischi non piegati Ø 100 e 180 mm, spessore 0,20 mm +/- 0,05	1.850	x	scheda tecnica non presente. Prodotto non idoneo	x
4.23	Cilindro graduato in polipropilene alto 50 ml	3	x	x	x
4.24	Cilindro graduato in polipropilene alto 100 ml	27	x	x	x
4.25	Cilindro graduato in polipropilene alto 500 ml	31	x	x	x
4.26	Cilindro graduato in polipropilene alto 1000 ml	31	x	x	x
4.27	Cilindro graduato in polipropilene alto 2000 ml	12	x	x	x
4.28	Contagocce in lattice per pipette Pasteur capacità 2 ml, lunghezza 45 mm circa	2	prodotto non idoneo (non indicate lunghezza e capacità)	x	x
4.29	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 45 - 50 mm	10	x	x	x
4.30	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 60 - 70 mm	17	x	x	x
4.31	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 80 mm	13	x	x	x
4.32	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 100 mm	27	x	x	x
4.33	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 140-180 mm	40	x	x	x
4.34	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 200 o 210 mm	5	x	x	x
4.35	Imbuto ppl per polveri gambo corto e largo Ø 100	5	x	x	x
4.36	Imbuto ppl per polveri gambo corto e largo Ø 120	5	x	x	x
4.37	Mortajo in porcellana smaltata fondo liscio con becco Ø 90-90 mm	10	x	x	x
4.38	Mortajo in porcellana smaltata fondo liscio con becco Ø 100 - 110 mm	15	x	x	x
4.39	Mortajo in porcellana smaltata fondo liscio con becco Ø 120 - 125 mm	6	x	x	x
4.40	Pestello in porcellana smaltata con fondo ruvido lunghezza 110-130 mm	5	x	x	x
4.41	Navicella per pesata in polistirolo 7 ml	1.000	x	x	x
4.42	Navicella per pesata in polistirolo 100 ml	1.000	x	x	x
4.43	Navicella per pesata in polistirolo 250 ml	1.000	x	x	x
4.44	Pellicola Parafilm sigillante 100mmx38mt	283	x	x	x
4.45	Pellicola Parafilm sigillante 50mmx75mt	57	x	x	x
4.46	Piastra per gruppi sanguigni in polistirolo 10 pozzetti	13.050	x	x	x
4.47	Piastra per micrometodi in polistirolo fondo piatto 96 pozzetti	400	x	x	x
4.48	Pompetta di gomma con 3 valvole sferiche per pipette fino a 10 ml	8	x	x	x
4.49	Sacchetto in polietilene trasparente tipo trans bag per trasporto campioni biologici a tenuta di liquidi a doppia tasca 25x17cm circa	693.800	offerta 16 cm x 17 cm	offerta 15,5 cm x 17,5 cm	offerta 16 cm x 17 cm
4.50	Sacchetto in polietilene trasparente tipo trans bag per trasporto campioni biologici a tenuta di liquidi a doppia tasca 25x35cm circa	32.700	offerta 20 cm x 29 cm	offerta 20 cm x 29 cm	x
4.51	Spatola Avre in legno	11.500	x	x	x
4.52	Spazzolino c/terminale a forma di ciuffo in setola Ø 10 mm	2	x	x	x
4.53	Spazzolino c/terminale a forma di ciuffo in setola Ø 50 mm	2	x	x	x
4.54	Spruzzetta in polietilene a bassa densità, a collo stretto, tappo a vite, cannuccia flessibile curva, capacità 250 ml	25	x	x	x
4.55	Spruzzetta in polietilene a bassa densità, a collo stretto, tappo a vite, cannuccia flessibile curva, capacità 500 ml	60	x	x	x
4.56	Spruzzetta in polietilene a bassa densità, a collo stretto, tappo a vite, cannuccia flessibile curva, capacità 1000 ml	2	x	x	x
4.57	Termometro a massima e minima per interno SCALA -30° +50°	49	x	prodotto non idoneo (non indicato il range di temp)	x
4.58	Termometro uso chimica SCALA -10° +100°	7	x	x	x
4.59	Portavetrini in cartone o polipropilene 2 posti per vetrini 26x76 mm	6.000	x	x	offerta in polietilene, anziché polipropilene_eq funzionale
4.60	Portavetrini in cartone o polipropilene 3 posti per vetrini 26x76 mm	100	x	x	offerta in polietilene, anziché polipropilene_eq funzionale
4.61	Portavetrini in cartone o polipropilene 5 posti per vetrini 26x76 mm	100	x	x	x
4.62	Portavetrini in cartone o polipropilene 10 posti per vetrini 26x76 mm	200	x	Offre vassoio. Prodotto non idoneo	Offre vassoio. Prodotto non idoneo
4.63	Portavetrini postale cilindrico, in polipropilene per 5/10 vetrini 26x76 mm	230	x	x	x
4.64	Portavetrini postale in polipropilene per vetrini 26x76 mm, 2 posti	2.930	x	x	offerta in polietilene, anziché polipropilene_eq funzionale
4.65	Portavetrini postale in polipropilene per vetrini 26x76 mm, 3 posti	1.350	x	x	offerta in polietilene, anziché polipropilene_eq funzionale
4.66	Portavetrini postale in polipropilene per vetrini 26x76 mm, 5 posti	1.610	x	x	x
4.67	Scatola portavetrini in polistirolo 12 posti	2.000	offre in ABS anziché in polistirolo_eq funzionale	offre in ABS (stesso prodotto della Kaltek)_eq funzionale	x
4.68	Scatola portavetrini in polistirolo 25 posti	811	offre in ABS anziché in polistirolo_eq funzionale	x	x
4.69	Scatola portavetrini in polistirolo 50 posti	1.241	offre in ABS anziché in polistirolo_eq funzionale	x	x
4.70	Scatola portavetrini in polistirolo 100 posti	722	offre in ABS anziché in polistirolo_eq funzionale	x	x
4.71	Vassoio portavetrini in PVC per archivio vetrini da 26x76 mm, 20 posti	6.471	offerta in polistirolo, anziché in PVC_eq funzionale	x	x
4.72	Vassoio portavetrini in PVC per vetrini 26x76 mm, 40 posti	110	offerta in polistirolo, anziché in PVC_eq funzionale	x	x
4.73	Cronometri digitali con allarme sonoro	7	x	x	x

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle A.A.SS.LL., A.A.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)_II edizione. Lotti n. 18. # gara 754887

LOTTO N. 5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE POLIUSO					KALTEK		CEA	LABOINDUSTRIA	
ref	Descrizione prodotto	fabbisogno (pz/anno)							
5.1	Pinza c/punta dritta 120-130 mm	24	x		x		x		x
5.2	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 100-110 mm	1.529	x		x		x		x
5.3	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 140 mm	40	x		x		x		x
5.4	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 160-180 mm	15	x		x		x		x
5.5	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	25	x		x		offre 210 mm, anziché 200 mm		x
5.6	Pinze con punte arrotondate, zigrinatura esterna per una facile presa indicate per medicazione e dissezione lunghezza 120 mm	47	x		x		offre 115 mm, anziché 120		x
5.7	Pinze con punte arrotondate, zigrinatura esterna per una facile presa indicate per medicazione e dissezione lunghezza 160 mm	21	x		x		x		x
5.8	Pinze con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 180 mm	15	x		x		x		x
5.9	Pinze con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	18	x		x		x		x
5.10	Spatola doppia , dritta , una estremità a paletta stretta e l'altra a cucchiaino, lunghezza 180mm	18	x		x		offre 150 anziché 180 e manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato		x
5.11	Spatola doppia o singola, paletta stretta, dritta , lunghezza 150 mm	4	x		x		prodotto offerto ma manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato		x
5.12	Forbice chirurgica curva mm 120-160	14	x		x		x		x
5.13	Forbice chirurgica dritta mm 120-160	32	x		x		x		x
5.14	Forbice chirurgica per dissezione	20	x		x		x		x
5.15	Forbice chirurgica vascolare bottonuta 145-180 mm	30		offre da 140 mm			offre da 190 mm e non è bottonuta		x
5.16	Forbice enterotoma	16	x				prodotto idoneo		x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA	NON IDONEA	IDONEA
KALTEK	CEA	LABOINDUSTRIA

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi). Il edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 6 - MATERIE PER COLTURE CELLULARI					fabbisogno (pz/anno)	BIOS/GMA	EUROCLONE	LABOINDUSTRIA
MATERIALE E PLASTICHERIA TRATTATI PER COLTURE CELLULARI, NON CITOSSICO. STERILIZZATO A RAGGI GAMMA, DNAsi, RNAsi, DNA E PYROGEN FREE - RICHIESTA CERTIFICAZIONE. Le Piastre Petri per batteriologia (6,2, 6,3, 6,4, 6,5), non richiedono di essere citotossici, DNAsi/RNAsi/DNA/Pyrogen free. Devono essere offerte sterilizzate anche mediante raggi Beta con un livello di sterilizzazione SAL 10-6.								
ref	Descrizione prodotto							
6.1	Piastra Petri in polistirolo trasparente per colture cellulari in adesione Ø 35/10mm				9.000	prodotto idoneo	offre 37,8/12,5 anziché 35/10	x
6.2	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 35/10mm				2.300	x	x	x
6.3	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 60/15mm				5.120	offre 60/12,8 + 0,5, anziché 15 mm	x	x
6.4	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 92/16mm				14.600	offre 90/16 mm anziché 92/16	offre 94/16 anziché 92/16	offre 90/16,5 anziché 92/16
6.5	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 100/20mm				8.800	offre 100/13,5 + 0,5 anziché 100/20	x	prodotto RUO
6.6	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 1ml graduata				20.500	x	x	x
6.7	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 2ml graduata				54.100	x	x	x
6.8	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 5ml graduata				66.200	x	x	x
6.9	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 10ml graduata				82.600	x	x	x
6.10	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 25ml graduata				22.900	x	x	x
6.11	Fiasche in polistirene collo inclinato c/lappo a vite per colture cellulari 50ml con 25 cm² di superficie di crescita				6.100	offre 60 ml anziché 50 ml	x	x
6.12	Fiasche in polistirene collo inclinato c/lappo a vite per colture cellulari 250ml				3.200	x	x	x
6.13	Fiasche in polistirene collo inclinato c/lappo c/filtro, ventilate, per colture cellulari in adesione 50ml				7.100	offre 60 ml anziché 50 ml	x	x
6.14	Fiasche in polistirene collo inclinato c/lappo c/filtro, ventilate, per colture cellulari in adesione 250ml				7.100	x	x	x
6.15	Fiasche in polistirene collo inclinato c/lappo c/filtro, ventilate, per colture cellulari in adesione 600-650ml				4.280	x	x	x
6.16	Piastra multipozzetto in polistirolo a fondo piatto per colture cellulari in adesione 12 pozzetti				100	prodotto idoneo	offre in plastica. Prodotto non idoneo	x
6.17	Piastra multipozzetto in polistirolo a fondo piatto per colture cellulari in adesione 24 pozzetti				13.200	prodotto idoneo	offre in plastica. Prodotto non idoneo	x
6.18	Piastra multipozzetto in polistirolo a fondo piatto per colture cellulari in adesione 96 pozzetti				900	prodotto idoneo	offre in plastica. Prodotto non idoneo	x
6.19	Piastra multipozzetto in polistirolo trasparente per colture cellulari in adesione, completa di coperchio con anelli di condensazione, pozzetti a fondo piatto, - capacità max del pozzetto 172 ml confezionata singolarmente, 6 pozzetti				2.500	prodotto non idoneo	prodotto non idoneo. Non dichiarato confezionamento, manca anello di condensazione	prodotto non idoneo. Non indicata la capacità del pozzetto

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA

NON IDONEA

NON IDONEA

LABOINDUSTRIA

EUROCLONE

BIOS/GMA

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)_II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 7 - PIASTRE STERILI E FILM		fabbisogno (pz/anno)	VWR INT	EUROCLONE	LABOINDUSTRIA
ref	Descrizione prodotto				
7.1	Piastra per PCR 96 pozzetti in PP trasparente da 0,2 ml senza bordo	5.850	x	x	x
7.2	Piastra per PCR 96 pozzetti in PP trasparente da 0,2 ml semibordate	1.300	x	x	x
7.3	Piastra per PCR 96 pozzetti in PP trasparente da 0,2 ml bordate	1.200	x	x	x
7.4	Film adesivo in materiale plastico per piastre da 96 pozzetti per reazioni di PCR	5.704	x	x	x
7.5	Film adesivo in alluminio per piastre da 96 pozzetti per reazioni di PCR	700	x	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA	IDONEA	IDONEA
VWR INT	EUROCLONE	LABOINDUSTRIA

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi) II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA		fabbisogno (pz/anno)	LABOINDUSTRIA
1. CERTIFICATI DNASI E RNASI E DNA E PYROGEN FREE, ASSENZA DI CONTAMINANTI, NON CITOTOSSICI - RICHIESTE CERTIFICAZIONI.			
2. ADATTI A TEMPERATURE DI CONGELAMENTO SINO A -196°C ED AVERE AREA SERIGRAFATA SCRIVIBILE NON CANCELLABILE			
ref	Descrizione prodotto		
9.1	Scatola in cartone per stoccaggio criotubi, dimensioni mm136x136xh52, per provette da 1-2 ml - 10x10 posti	1.090	X
9.2	Contentitore tipo CRIOPLAST refrigerato per provette 16X100mm, autoclavabile	100	X
9.3	Contentitore in PC per criotubi da 1-2 ml, con coperchio trasparente con griglia numerata, serigrafata, vari colori, 10x10, autoclavabile	410	X
9.4	Contentitore in PC per criotubi da 3,4-5 ml, c/griglia interna numerata 9x9 posti, autoclavabile	1.070	X
9.5	Contentitore in PC per criotubi da 1,2-2 ml 76X76mm, c/griglia interna numerata 5x5 posti, autoclavabile	50	X
9.6	Contentitore in PC per criotubi da 1,2-2 ml, c/griglia interna numerata 81 posti, autoclavabile	1.030	X
9.10	Pennarelli per crioenergia a punta fine testati per uso su plastica a contatto con azoto liquido	233	X

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA

LABOINDUSTRIA

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi). II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548857

LOTTO N. 10 - CRIOTUBI		fabbisogno (pz/anno)	Laboindustria	Aptaca	Biosigma
1. I MATERIALI PRESENTI DEVONO ESSERE CERTIFICATI DNASI E RNASI E DNA E PYROGEN FREE ASSENZA DI CONTAMINANTI, NON CITOTOSSICI - RICHIESTE CERTIFICAZIONI.					
2. I PRODOTTI DEVONO ESSERE ADATTI A TEMPERATURE DI CONGELAMENTO FINO A -196°C ED AVERE AREA SERIGRAFATA SCRIVIBILE NON CANCELLABILE. PER IL PRODOTTO AL 10.6 È SUFFICIENTE UNA RESISTENZA FINO A -85°C.					
3. AUTOCLAVABILI.					
ref	Descrizione prodotto				
10.1	Criotubo sterile in polipropilene c/tappo a vite esterno e con O-ring, fondo conico con base appoggio assemblata, serigrafata 1,2 ml	7.000	x	x	x
10.2	Criotubo sterile in polipropilene c/tappo a vite AVVITABILE ESTERNAMENTE e con O-ring, fondo tondo con base appoggio assemblata, VOLUME FINALE INDICATO 2 ml	14.200	x	x	x
10.3	Criotubo sterile in polipropilene c/tappo a vite AVVITABILE ESTERNAMENTE e con O-ring, fondo tondo CON base appoggio assemblata, VOLUME FINALE INDICATO 5 ml	10.500	x	x	x
10.4	Criotubo sterile in polipropilene c/tappo a vite AVVITABILE ESTERNAMENTE e con O-ring, fondo tondo SENZA base appoggio assemblata, VOLUME FINALE INDICATO 2 ml	22.400	x	x	x
10.5	Criotubo da 1,8 ml per la conservazione a lungo termine in azoto liquido. Dotato di tappo a vite, filettatura interna tipo "Nunk", guarnizione (O-ring) in silicone, area scrivibile e gradazione, con base di appoggio	12.600	x	x	x
10.6	Microtubi in polipropilene sterili con tappo a vite pre-avvitato con O-RING per la tenuta del liquido, centrifugabili fino a 20000G, con base d'appoggio 2,0 ml	17.000	offre microtubi centrifugabili sino a 17.000 G		x
10.7	Tappi a vite polipropilene per microtubi	3.000	x	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA	IDONEA	IDONEA
Laboindustria	Aptaca	Biosigma

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi) II edizione. Lotti n. 18. # gara 754887

LOTTO N. 11 - VIAL PER CRIOGENIA		LABOINDUSTRIA		CARLO ERBA
fabbisogno (pz/anno)				
1. CERTIFICATI DNASI E RNASI E DNA E PYROGEN FREE ASSENZA DI CONTAMINANTI, NON CITOTOSSICI - RICHIESTE CERTIFICAZIONI.				
2. ADATTI A TEMPERATURE DI CONGELAMENTO SINO A -196°C ED AVERE AREA SERIGRAFATA SCRIVIBILE NON CANCELLABILE.				
ref	Descrizione prodotto			
11.1	Vial per criogenia in polipropilene fondo conico c/base d'appoggio, c/spazio di scrittura e scala graduata, tappo a vite, 1,2 o 1,5ml	7.000	X	non specificato se fondo conico e manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato, richiesto chiarimento, ma la ditta non invia risposta
11.2	Vial per criogenia in polipropilene fondo conico c/base d'appoggio, c/spazio di scrittura e scala graduata, tappo a vite, 2,0ml	20.000	offre fondo tondo	non specificato se fondo conico e manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato, richiesto chiarimento, ma la ditta non invia risposta
11.3	Vial per criogenia in polipropilene fondo conico c/base d'appoggio, c/spazio di scrittura e scala graduata, tappo a vite, 4,5ml	5.000	offre fondo tondo	non specificato se fondo conico e manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato, richiesto chiarimento, ma la ditta non invia risposta
		y		
		NON IDONEA		
		NON IDONEA		
		LABOINDUSTRIA		
		CARLO ERBA		

ESTO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi) II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N.12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE		fabbisogno (pz/anno)	LABOINDUSTRIA	VWR INT	CARLO ERBA	EUROCLONE
ref	Descrizione prodotto					
12.1	Sistema filtrante sottovuoto per colture cellulari, membrana in PES, pori 0,45 µm, contenitore di raccolta capacità di 250 ml, materiale sterile non citotossico	96	x	x	x	x
12.2	Sistema filtrante sottovuoto per colture cellulari, membrana in PES, pori 0,45 µm, contenitore di raccolta capacità di 500 ml, materiale sterile non citotossico	100	x	x	x	x
12.3	Sistema filtrante sottovuoto per colture cellulari, membrana in PES, pori 0,22 µm, contenitore di raccolta capacità di 250 ml, materiale sterile non citotossico	3.408	x	offre 0,2 µm	x	x
12.4	Sistema filtrante sottovuoto per colture cellulari, membrana in PES, pori 0,22 µm, contenitore di raccolta capacità di 500 ml, materiale sterile non citotossico	1.636	x	offre 0,2 µm	x	x
12.5	Filtro per siringa in acetato di cellulosa, sterile, diametro pori 0,2 µm, materiale sterile non citotossico	4.927	offre 0,22 µm	x	offre 0,22 µm	offre in PES e filtro da 0,22 µm
12.6	Filtro per siringa in acetato di cellulosa, sterile, diametro pori 0,45 µm, materiale sterile non citotossico	2.905	x	x	x	offre in PES
ESITO IDONEITA' TECNICA						
			NON IDONEA	NON IDONEA	NON IDONEA	NON IDONEA
			LABOINDUSTRIA	VWR INT	CARLO ERBA	EUROCLONE

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL. AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi). Il edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA		fabbisogno (pz/anno)	KALTEK	BIO OPTICA
ref	Descrizione prodotto			
13.1	Cassette in resina per inclusione, di colore bianco, con coperchio NON SEPARATO e non pre-impilato	287.000	x	x
13.2	Cassette in resina per inclusione, almeno tre colori, con coperchio NON SEPARATO e non pre-impilato	291.500	x	x
13.3	Cassette in plastica con coperchio per macrosezioni	600	x	x
13.4	Cellette per macrosezioni in acciaio inox, lunghezza mm 65-70, altezza 15 mm	20	x	x
13.5	Piano per riduzione pezzi, monouso, formato 15x21 cm ± 2 cm	1.701	x	x
13.6	Piano per riduzione pezzi, monouso, formato 30x21 cm ± 3 cm	5.061	x	x
13.7	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 15x15x5-6mm	87	x	x
13.8	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 24x24x5-6mm	127	x	x
13.9	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 30x24x5-6mm	117	x	x
13.10	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 37x24x5-6mm	97	x	x
13.11	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 7x7x5-6mm	47	x	x
13.12	Penna a inchiostro speciale per scrivere su vetrino e su biocassette. La scrittura deve essere mantenuta senza nessuna perdita di colore anche dopo trattamento con alcool e con xilene.	582	x	x
13.13	Penna per circoscrivere le sezioni istologiche direttamente sul vetrino. Il liquido emesso deve produrre una barriera idrorepellente per impedire ai reagenti per istochimica ed immunostochimica di diffondersi lungo tutto il vetrino	53	x	x
13.14	Pennelli in legno con setole naturali, di dimensione media, per la raccolta di sezioni nel bagnetto stendilette	275	x	x
13.15	Sacchettiini per biopsia (f.to grande), facilmente apribili dopo processazione, tipo tela da vela, formato 73x75mm ± 5 mm	100	x	x
13.16	Sacchettiini per biopsia (f.to medio), facilmente apribili dopo processazione, tipo tela da vela, formato 45x60mm ± 5 mm	3.100	x	x
13.17	Sacchettiini per biopsia (f.to piccolo), facilmente apribili dopo processazione, tipo tela da vela, formato 30x45mm ± 5 mm	7.100	x	x
13.18	Spugnette/filtri per biopsia 2,5x3cm (tolleranza ± 0,1)	235.500	x	x
13.19*	Archivio per vetrini, in metallo, modulari.	74	x	x
13.19.1	di cui modulo	74	x	x
13.19.2	di cui coperchio	74	x	x
13.19.3	di cui base	74	x	x
13.20*	Archivio per blocchetti, in metallo, modulari	105	x	x
13.20.1	di cui modulo	105	x	x
13.20.2	di cui coperchio	105	x	x
13.20.3	di cui base	105	x	x
13.21	Archivio per blocchetti, in plastica, modulari	100	x	x
13.22	Archivio in cartone per n. 1000-1300 vetrini	20	x	x
13.23	Archivio in cartone per n. 200-450 blocchetti	10	x	x
13.24	Grembiuli monouso bianchi in materiale plastico impermeabili, in dispenser dim 140 x 75 cm circa	10200	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA

IDONEA

KALTEK

BIO OPTICA

Per i prodotti ai punti 13.19 e 13.20 la ditta dovrà indicare il costo ed il codice di un archivio modulare composto da: coperchio, modulo, base. La ditta deve indicare inoltre il prezzo unitario dei singoli componenti del modulo assemblato per vetrini e per blocchetti e i relativi codici. Sarà discrezione degli operatori tecnici e delle aziende sanitarie ordinare i moduli, i coperchi e le basi secondo la propria modalità di archiviazione.

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)_Il edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 14 - LAME PER MICROTOMIA					fabbisogno (pz/anno)	KALTEK	BIO OPTICA	AHSI
ref	Descrizione prodotto							
14.1	Lama monouso per microtomo in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente, per la routine, con angolo di taglio a 35°. <u>Prova pratica su campionatura:</u> La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 µm e 10 sezioni da 3 µm su pezzi standard. La lama si riterrà inidonea se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame microscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 3 µm, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore.-				43.000	Prodotto offerto e IDONEO (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto ma non idoneo (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto e NON IDONEO (vedi prova su campionatura)
14.1.1	Portalama (manico dedicato alle lame del punto 14.1)				10	x	x	x
14.2	Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti morbidi e sezioni extra-fini in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente con angolo di taglio a 22°. <u>Prova pratica su campionatura:</u> La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 µm e 10 sezioni da 3 µm su pezzi standard. La lama si riterrà inidonea se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame microscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 3 µm, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore.-				69.000	Prodotto offerto e IDONEO (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto ma non idoneo (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto e NON IDONEO (vedi prova su campionatura)
14.2.1	Portalama (manico dedicato alle lame del punto 14.2)				10	x	x	x
14.3	Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti duri in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente con angolo di taglio a 35°. <u>Prova pratica su campionatura:</u> La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 µm e 10 sezioni da 4 µm su pezzi standard (trattati preventivamente se necessario con tecnica di decalcificazione breve). La lama si riterrà inidonea se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame microscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 4 µm, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore.-				9.100	Prodotto offerto e IDONEO (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto ma non idoneo (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto e NON IDONEO (vedi prova su campionatura)
14.3.1	Portalama (manico dedicato alle lame del punto 14.3)				10	x	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA

NON IDONEA

NON IDONEA

KALTEK

BIO OPTICA

AHSI

LOTTO 14 Lame per microtomia
PROVE SU CAMPIONATURA dei prodotti: 14.1, 14.2, 14.3

Gli esperti, al termine delle prove pratiche sulla campionatura, effettuate in cieco su tre sedi diverse, UO Anatomia Patologica Policlinico Ospedale San Martino, SC Anatomia Patologica polo ospedaliero di Savona e Pietra Ligure, ritengono idonei i prodotti offerti dalla ditta KALTEK secondo le seguenti valutazioni.

Ref 14.1 "Lama monouso per microtomo in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente, per la routine, con angolo di taglio a 35°.

Prova pratica su campionatura: La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 µm e 10 sezioni da 3 µm su pezzi standard. La lama si riterrà inadatta se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame microscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 3 µm, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore."

Relazione degli esperti sulla campionatura

Dopo prove di taglio per routine (tessuto cutaneo), alla decima sezione di spessore sia 2 micron che 3 micron la lama che risulta essere idonea è quella della ditta KALTEK e della ditta AHSI.

Le lame offerte dalla ditta BIOPTICA, alla decima sezione con gli spessori specificati, presentano sezioni non perfette e rigature lama.

14.2 "Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti morbidi e sezioni extra-fini in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente con angolo di taglio a 22°.

Prova pratica su campionatura. La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 µm e 10 sezioni da 3 µm su pezzi standard. La lama si riterrà inadatta se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame microscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 3 µm, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore."

Relazione degli esperti sulla campionatura

Dopo prove di taglio su tessuti morbidi e sezioni extra fini (biopsie), alla decima sezione di spessore sia 2 micron che 3 micron la lama che risulta essere idonea è quella della ditta KALTEK.

Le lame offerte dalle ditte Bioptica e AHSI presentano, alla decima sezione con gli spessori specificati, sezioni non perfette e rigature lama.

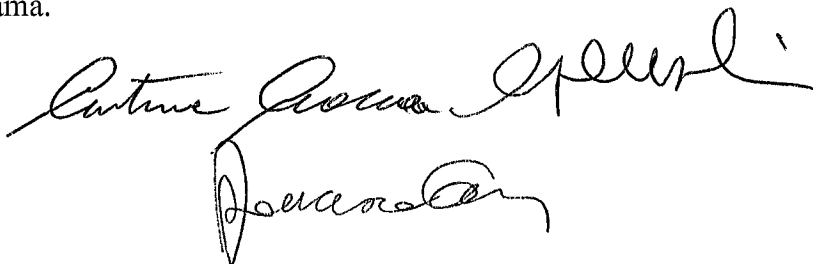
14.3 "Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti duri in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente con angolo di taglio a 35°.

Prova pratica su campionatura: La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 µm e 10 sezioni da 4 µm su pezzi standard (trattati preventivamente se necessario con tecnica di decalcificazione breve). La lama si riterrà inadatta se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame microscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 4 µm, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore."

Relazione degli esperti sulla campionatura

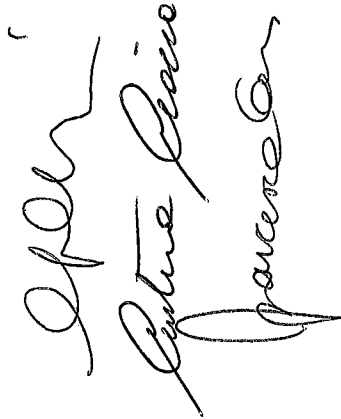
Dopo prove di taglio su tessuti duri (tessuto uterino), alla decima sezione di spessore sia 2 micron che 3 micron la lama che risulta essere idonea è della ditta KALTEK.

Le lame offerte dalle ditte Bioptica e AHSI presentano, alla decima sezione con gli spessori specificati, sezioni non omogenee e rigature lama.



Prova campionatura

		Kaltek	Bioptica	AHSI
14.1	Lama monouso per microtomo in acciaio niche- <u>lato/inossidabile o equivalente, per la routine, con an-</u> <u>golo di taglio a 35°</u> . La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 um e 10 sezioni da 3 um su pezzi standard. La lama si riterrà inidonea se, dopo le operazioni di ta- glio, la sezione, all'esame microscopico, presenta riga- ture oppure se il taglio della sezione numero 10, effe- tuata a 2 e 3 um, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore.	Prodotto offerto e IDONEO (vedi prova su campiona- tura)	Prodotto of- ferto ma non idoneo (vedi prova su cam- piona- tura)	Prodotto of- ferto e IDONEO (vedi prova su campionatura)
14.2	Lama monouso da microtomo, banda stretta per tes- <u>suti morbidi e sezioni extra-fini in acciaio niche-</u> <u>lato/inossidabile o equivalente con angolo di taglio a</u> <u>22°</u> . La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 um e 10 sezioni da 3 um su pezzi standard. La lama si riterrà inidonea se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame microscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 3 um, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore.	Prodotto offerto e IDONEO (vedi prova su campiona- tura)	Prodotto of- ferto ma non idoneo (vedi prova su cam- piona- tura)	Prodotto of- ferto e NON IDONEO (vedi prova su cam- pionatura)
14.3	Lama monouso da microtomo, banda stretta per tes- <u>suti duri in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente</u> <u>con angolo di taglio a 35°</u> . La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 um e 10 sezioni da 4 um su pezzi standard (trattati preventivamente se necessario con tecnica di decalcificazione breve). La lama si riterrà inidonea se, dopo le operazioni di taglio, la sezione, all'esame mi- croscopico, presenta rigature oppure se il taglio della sezione numero 10, effettuata a 2 e 4 um, non è per- fetto ed omogeneo in tutto il suo spessore.	Prodotto offerto e IDONEO (vedi prova su campiona- tura)	Prodotto of- ferto ma non idoneo (vedi prova su cam- piona- tura)	Prodotto of- ferto e NON IDONEO (vedi prova su cam- pionatura)
		Kaltek	Bioptica	AHSI



Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)_II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 15 - DISPENSATORI			fabbisogno (pz/anno)	KALTEK
ref	Descrizione prodotto			
15.1	Dispensatore per bottiglie, adattabile a diversi Ø di collo di bottiglia, a volume regolabile 25/100 ml		27	x
15.2	Dispensatore per bottiglie, adattabile a diversi Ø di collo di bottiglia, a volume regolabile 2/10ml		3	x
15.3	Pipettatore elettrico per pipette da almeno 0,1 ml con batteria ricaricabile incorporata e carica batterie con possibilità di utilizzo durante la ricarica. Provvisto di filtro idrofobico da 0,2 e da 0,45 µm sostituibile. Cono di aspirazione e adattatore per pipette autoclavabili.		86	x
15.4	Filtro di ricambio di cui al ref. 15.3 da 0,2 µm		63	x
15.5	Filtro di ricambio di cui al ref. 15.3 da 0,45 µm		63	x
15.6	Dispensatore meccanico (stepper) a siringa tipo combitips, per siringhe con volume da 0,1 a 50 ml comprensivo di adattatore per siringhe da 25 e da 50 ml (incluso nella confezione o in confezione separata).		27	x
15.7	Adattatore di ricambio per siringhe con volume da 25 ml		8	x
15.8	Adattatore di ricambio per siringhe con volume da 50 ml		8	x
15.9	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 0,5 ml		600	x
15.10	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 1 oppure 1,25 ml		1.100	x
15.11	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 2,50 ml		2.800	x
15.12	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 5 ml		1.600	x
15.13	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 10 oppure 12,5 ml		700	x
15.14	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 25 ml		200	x
15.15	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 50 ml		100	x
15.16	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 0,05 o 0,1 ml		1.010	x
15.17	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 0,5 ml		1.200	x
15.18	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 1 oppure 1,25 ml		1.220	x
15.19	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 2,50 ml		1.200	x
15.20	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 5 ml		700	x
15.21	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 10 oppure 12,5 ml		100	x
15.22	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 25 ml		110	x
15.23	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 50 ml		210	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITÀ TECNICA

IDONEA

KALTEK

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi) II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 16 Microprovette per PCR			fabbisogno (pz/anno)	VWR INT
I materiali devono essere in polipropilene, sterili, privi di DNasi, Rnasi, pirogeni e inibitori della PCR - richiesta certificazione				
ref	Descrizione prodotto			
16.1	Microprovetta per PCR in polipropilene non colorato in strip da 8 e tappi piatti attaccati in strip da 8 capacità 0,2ml			x
16.2	Microprovetta per PCR in polipropilene colori assortiti in strip da 8 e tappi piatti attaccati in strip da 8 capacità 0,2ml (ogni confezione deve contenere provette dello stesso colore, ma la fornitura può comprendere confezioni di colori diversi)			x
16.3	Microprovetta per PCR in polipropilene inerte in strip da 8 e tappi piatti attaccati singoli ad ogni provetta (extra trasparenti) 0,2ml			x
16.4	Microprovetta per PCR singola in polipropilene trasparente c/tappo piatto capacità 0,2 ml			offre in PVC anziché in PP_prodotti non equivalenti
16.5	Microprovetta per PCR singola in polipropilene trasparente c/tappo piatto capacità 0,5 ml			offre in PVC anziché in PP_prodotti non equivalenti

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITÀ TECNICA

NON IDONEA

VWR INT

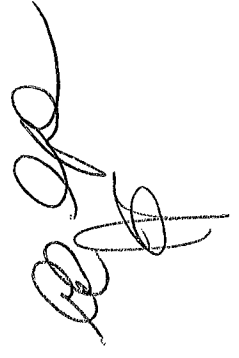
Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.II., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)_II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N.17 Microprovette e provette		fabbisogno (pz/anno)			LABOINDUSTRIA BIOSIGMA		CARLO ERBA	
I materiali devono essere in polipropilene, sterili, privi di DNasi, Rnasi, pirogeni - richiesta certificazione								
ref		Descrizione prodotto						
17.1		Microprovetta trasparente in PP, graduata, conica, volume 1,5 ml con tappo a vite con tenuta O-ring, centrifugabile fino a 15000 x g		4.300	X	X		offre fondo tondo e manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato
17.2		Microprovetta trasparente in PP, graduata, conica, volume 2,0 ml con tappo a vite con tenuta O-ring, centrifugabile fino a 15000 x g		2.300	X	X		offre fondo tondo e manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato
17.3		Provetta conica per centrifuga minimo 3000 xg in PP trasparente, graduata, con area di scrittura, tappo a vite, senza base d'appoggio, capacità 50 ml - tipo Falcon		71.000	X	X		manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato
17.4		Provetta conica per centrifuga minimo 3000 xg in PP trasparente, graduata, con area di scrittura, tappo a vite, con base d'appoggio, capacità 50 ml - tipo Falcon		14.100	X	X		manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato
17.5		Provetta per centrifuga minimo 3000 xg in PP trasparente, graduata, con area di scrittura, tappo a vite, senza base d'appoggio, capacità 15 ml, confezionata in rack - tipo Falcon		59.500	X	X		manca req min all'art 2 lettera b) del capitolato

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA IDONEA NON IDONEA

LABOINDUSTRIA BIOSIGMA CARLO ERBA



Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)_II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 18 <u>Provette tipo Eppendorf</u>		fabbisogno (pz/anno)	BIOSIGMA	LABOINDUSTRIA
I materiali devono essere in polipropilene, sterili, privi di DNasi, Rnasi, pirogeni - richiesta certificazione				
ref	Descrizione prodotto			
18.1	Provetta tipo Eppendorf a fondo conico in polipropilene c/tappo chiusura di sicurezza capacità 2ml	18.800	x	x
18.2	Provetta tipo Eppendorf a fondo conico per microcentrifuga in polipropilene colori assortiti, zona smerigliata per scrittura con tappo chiusura di sicurezza, capacità 1,5 ml centrifugabile ad una velocità di 20000 xg (ogni confezione da 1000 ml deve contenere provette dello stesso colore, ma la fornitura può comprendere confezioni di colori diversi)	12.900	x	x
18.3	Provetta tipo Eppendorf a fondo conico per microcentrifuga in polipropilene colori assortiti, zona smerigliata per scrittura, con tappo chiusura di sicurezza, capacità 2 ml centrifugabile ad una velocità di 20000 xg (ogni confezione da 1000 ml deve contenere provette dello stesso colore, ma la fornitura può comprendere confezioni di colori diversi)	1.000	x	x
18.4	Provetta tipo Eppendorf per microcentrifuga in polipropilene trasparente, zona smerigliata per scrittura, con tappo chiusura di sicurezza capacità 1,5 ml centrifugabile ad una velocità di 20000xg	125.500	x	x
18.5	Provetta tipo Eppendorf per microcentrifuga in polipropilene trasparente, zona smerigliata per scrittura, con tappo chiusura di sicurezza capacità 2,0 ml centrifugabile ad una velocità di 20000xg	28.600	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA IDONEA

BIOSIGMA LABOINDUSTRIA

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi) II edizione. Lotti n. 18. # gara 7548887

LOTTO N. 19 - LAME PER RIDUZIONE		fabbisogno (pz/anno)		KALTEK	BIO OPTICA
ref	Descrizione prodotto				
19.1	Lama monouso in acciaio inox per criostato banda stretta	400	x		x
19.2	Lame tipo Trimming blades o equivalente, in acciaio nichelato o equivalente, lunghezza indicativa mm 130, dotate di rivestimento di sicurezza da applicare al relativo manico	5.550	x		prodotto non idoneo
19.3	Portalama (manico dedicato alle lame del punto 19.2)	10	x		x
19.4	Lame tipo Trimming blades o equivalente, in acciaio nichelato o equivalente, lunghezza indicativa mm 260, dotate di rivestimento di sicurezza da applicare al relativo manico	2.000	x		prodotto non idoneo
19.5	Portalama (manico dedicato alle lame del punto 19.4)	10	x		x
19.6	Lame monouso per dissezione, diverse lunghezze	1.650	offre una sola lunghezza		x
19.7	Portalama (manico dedicato alle lame del punto 19.6)	10	x		x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA	NON IDONEA
KALTEK	BIO OPTICA