



## **Regione Liguria – Giunta Regionale**

Oggetto	Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio II edizione per le aziende sanitarie della Regione Liguria per un periodo di anni 3 con opzione di proroga contrattuale di 12 mesi - Lotti n. 18. Numero gara 7548887. AGGIUDICAZIONE
Tipo Atto	Decreto del Dirigente
Struttura Proponente	Settore stazione unica appaltante regionale
Dipartimento Competente	Direzione centrale organizzazione
Soggetto Emanante	Giorgio SACCO
Responsabile Procedimento	Luigi Moreno COSTA
Dirigente Responsabile	Luigi Moreno COSTA

---

Atto rientrante nei provvedimenti di cui alla lett.e punto 18 sub \ dell'allegato alla Delibera di Giunta Regionale n. 254/2017

### **Elementi di corredo all'Atto:**

- Allegati, che ne sono parte integrante e necessaria
-

## IL DIRIGENTE

### VISTI:

- ☐ Il D.Lgs. n. 50/2016 “Codice dei contratti pubblici”;
- ☐ La L.R. n. 5/2008 recante norme sulle attività contrattuali della Regione;
- ☐ La L.R. 05/03/2021 n. 2 avente ad oggetto “Razionalizzazione e potenziamento del sistema regionale di centralizzazione degli acquisti di forniture e di servizi e dell’affidamento di lavori pubblici e strutture di missione” con cui le funzioni di Centrale Regionale di Acquisto esercitate da A.Li.Sa. sono svolte, a far data dal 1° maggio 2021, dalla S.U.A.R. quale Stazione Unica Appaltante Regionale ed il cui art. 7 stabilisce che le procedure di gara già avviate alla suddetta data sono portate a termine dalla S.U.A.R. e a decorrere da tale data sono trasferiti alla regione i rapporti attivi e passivi relativi alle procedure di gara in corso;
- ☐ Il Regolamento avente ad oggetto “Modalità organizzative di funzionamento della S.U.A.R.”, adottato ai sensi dell’art. 4, comma 11, della L.R. n. 2/2021 dalla Giunta Regionale della Liguria con delibera n. 354 in data 23/04/2021;

### PREMESSO che:

- con determinazione A.li.sa. CRA n. 349 del 30/09/2019 è stata indetta la gara a procedura aperta ai sensi dell’art. 60 D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata “SinTel” per l’affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio II edizione per le aziende sanitarie della Regione Liguria per un periodo di anni 3 con opzione di proroga contrattuale di 12 mesi - Lotti n. 18. Numero gara 7548887 senza la previa consultazione di mercato poiché rettifiche/integrazioni sono state già apportate a seguito della precedente procedura di gara per i lotti non aggiudicati;
- con determinazione 390 del 24/10/2019 è stata avviata una procedura negoziata, ai sensi dell’art. 59, comma 2, lettera b), D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., tramite l’utilizzo della piattaforma telematica Sin.Tel per la fornitura in acquisto di micropipette e puntali comprensiva di assistenza tecnica per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga contrattuale per ulteriori 12 mesi) in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S. della Regione Liguria, CIG Lotto UNICO: 8062659CAD. N. gara: 7564239, al cui contenuto necessariamente si rinvia;

### DATO ATTO che:








- entro il termine di presentazione, fissato per il 20/11/2019 alle ore 14:00, hanno presentato offerta:

lotto	NOME PROCEDURA	NOME PARTECIPANTE	lotto
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Biosigma S.r.l.	1
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	1
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	2
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	2
3	3 - TAMPONI	Aptaca S.p.A.	3
3	3 - TAMPONI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	3
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	KALTEK srl	4

4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	Aptaca S.p.A.	4
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	4
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	KALTEK srl	5
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	5
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	CEA SPA	5
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	6
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	Biosigma S.r.l.	6
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	EUROCLONE S.p.A.	6
7	7 - PIASTRE E FILM	LABOINDUSTRIA S.p.A.	7
7	7 - PIASTRE E FILM	VWR INTERNATIONAL SRL	7
7	7 - PIASTRE E FILM	EUROCLONE S.p.A.	7
8	8 - PIASTRE UV PER CONTEGGIO CELLULARE	Non sono state presentate offerte	8
9	9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	9
10	10 - CRIOTUBI	Aptaca S.p.A.	10
10	10 - CRIOTUBI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	10
10	10 - CRIOTUBI	Biosigma S.r.l.	10
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	11
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	Carlo Erba Reagents S.r.l.	11
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	VWR INTERNATIONAL SRL	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	Carlo Erba Reagents S.r.l.	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	EUROCLONE S.p.A.	12
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	KALTEK srl	13
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	BIO OPTICA MILANO SPA	13
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	KALTEK srl	14
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	BIO OPTICA MILANO SPA	14
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	AHSI S.P.A.	14
15	15 - DISPENSATORI	KALTEK srl	15
16	16 - MICROPROVETTE PER PCR	VWR INTERNATIONAL SRL	16
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	17
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Biosigma S.r.l.	17
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Carlo Erba Reagents S.r.l.	17
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	Biosigma S.r.l.	18
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	LABOINDUSTRIA S.p.A.	18
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	KALTEK srl	19
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	BIO OPTICA MILANO SPA	19

- la situazione di emergenza a carattere nazionale e internazionale legata al virus Covid-19, è ufficialmente dichiarata con delibera del Consiglio dei Ministri del 31/01/2020 e stabilita fino alla data del 31/7/2020;
- la DGR di Regione Liguria n. 221 del 17/3/2020 recante “Indirizzi ad A.Li.Sa per la gestione dell'emergenza epidemica da Covid-19” affida ad A.Li.Sa il compito di provvedere, per il tramite dell'Area CRA Centrale Regionale di Acquisto, all'approvvigionamento dei dispositivi necessari a fronteggiare l'emergenza Covid-19 tenuto conto di tempistiche di acquisto, quantità e distribuzione da parte della Protezione Civile;

- in attuazione delle disposizioni sopra richiamate, le Aziende Sanitarie liguri e l'Ospedale Policlinico San Martino IRCCS avevano comunicato la necessità di acquisire tamponi oro-faringei e nasali per l'identificazione del virus Sars-Cov-2;
- con determinazione A.li.sa.\_CRA n. 191 del 16/04/2020 si è proceduto di conseguenza all'aggiudicazione del lotto 3-TAMPONI alla ditta Aptaca spa, richiamato anche l'art. 32, comma 8, D.Lgs. n. 50/2016 stante l'esecuzione di urgenza per eventi oggettivamente imprevedibili;
- con determinazione A.li.sa.\_CRA n. 187 del 15/05/2019, è stato nominato il seggio di gara, il quale a seguito della verifica della documentazione amministrativa, procede ad ammettere alla fase di apertura delle buste tecniche tutte le ditte concorrenti, incluse le ditte per le quali era stato attivato il soccorso istruttorio ossia:
  - ☐ LABOINDUSTRIA: il pagamento per il contributo ANAC di 20 euro sia per il lotto 3, sia per il lotto 7 essendo la base d'asta dei lotti rispettivamente di euro 162.000,00 e di euro 156.000,00 come indicato in Sintel.
  - ☐ APTACA: il pagamento per il contributo ANAC di 20 euro per il lotto 3 essendo la base d'asta del lotto di euro 162.000,00 come indicato in Sintel.
- con determinazione A.li.sa.\_CRA n. 45 del 28/01/2020, è stata nominata la commissione di esperti, a seguito di apposita seduta pubblica concernente il sorteggio dei nominativi – verbale A.li.sa.\_CRA prot. n. 1826 del 28/01/2020– composta da:
  - ☐ Dott.ssa Giorgia ANSELMINI Tecnico Di Laboratorio Biomedico - Anatomia Patologica – Ospedale Policlinico San Martino
  - ☐ Dott.ssa Cristina CIOCCA Tecnico Di Laboratorio Biomedico - Anatomia Patologica - ASL2
  - ☐ Dott.ssa Francesca GUERRA Coordinatore Tecnico di Laboratorio Biomedico – S.S. Microbiologia - ASL2
- con il verbale A.li.sa.\_CRA prot. n. 5405 del 04/03/2020– si è proceduto all'apertura delle buste tecniche in seduta pubblica alla presenza dei componenti esperti, in seduta riservata alla verifica della conformità alle prescrizioni del Disciplinare di Gara ed infine alla verifica della presenza dei requisiti minimi di gara da parte degli esperti nelle seguenti date:

-  2. Prot. n. 26713 del 28-09-2020 Verbale SR\_vetr2\_omissis parte micropipette.pdf
-  3. Prot. n. 28750 del 15-10-2020 Verbale SR\_vetr2.pdf
-  4. Prot. n. 29588 del 23-10-2020 Verbale SR\_vetr2.pdf
-  5. Prot. del 29-10-2021 Verbale SR\_vetr2.pdf
-  6. Prot. n. 12923 del 08-04-2021 Verbale SR\_vetr2.pdf
-  7. Prot. n. 14557 del 15-04-2021 Verbale SR\_vetr2.pdf
-  8. Prot. n. 15229 del 21-04-2021 Verbale SR\_vetr2 + schede di verifica prodotti + campionatura lame.pdf

## **PRESO ATTO che:**

- con il verbale– Prot. SUAR\_NP/2021/148573 del 18/5/2021– si è proceduto all'apertura in seduta pubblica delle offerte economiche presentate dalle Ditte concorrenti risultate idonee alla verifica tecnica e che hanno provveduto a comunicare alla S.U.A.R. l'estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria fino a luglio 2021, in risposta alla nota prot. di A.li.sa.\_CRA n. 16344 del 29-04-2021;



- con verbale –Prot. NP/2021/192247 del 16/6/2021 si è riunito il seggio di gara per la rideterminazione delle offerte in modalità off-line dei lotti 4, 5, 6, 10, 11, 12 in base alla clausola riportata nel capitolato tecnico all'art. 6 Equivalenza dei prodotti offerti.
- Dalle risultanze delle verifiche dei requisiti tecnici ed economici, come meglio dettagliato dai verbali sopra menzionati ed allegati al presente decreto come parte integrante e sostanziale, i lotti in gara risultano aggiudicati / non aggiudicati secondo il seguente schema:

lotto	Descrizione lotti	Ditte	Graduatoria provvisoria
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
		Biosigma S.r.l.	3°
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
3	3 - TAMPONI	Aptaca S.p.A.	Aggiudicata in via d'urgenza con Determinazione n. 191 del 16/04/2020
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	KALTEK srl	Lotto non aggiudicato (ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ)
		Aptaca S.p.A.	
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1°
		KALTEK srl	ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ
		CEA SPA	
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	EUROCLONE S.p.A.	Lotto non aggiudicato (ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ)
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	
		Biosigma S.r.l.	
7	7 - PIASTRE E FILM	EUROCLONE S.p.A.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
8	8 - PIASTRE UV PER CONTEGGIO CELLULARE		Non sono state presentate offerte
9	9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1°
10	10 - CRIOTUBI	Aptaca S.p.A.	1°
		Biosigma S.r.l.	2°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	ditta non ammessa con calcolo off line dell'offerta econ
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	ditta non ammessa con calcolo off line dell'offerta econ
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	Lotto non aggiudicato (ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ)
		EUROCLONE S.p.A.	
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	KALTEK srl	1°
		BIO OPTICA MILANO SPA	2°
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	KALTEK srl	1°
15	15 - DISPENSATORI	KALTEK srl	1°
16	16 - MICROPROVETTE PER PCR		Lotto non aggiudicato (VWR INT ritirata dalla gara)

17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Biosigma S.r.l.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1°
		Biosigma S.r.l.	2°
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	KALTEK srl	1°
		BIO OPTICA MILANO SPA	Offerta inammissibile

**DATO ATTO che:**

- ☐ al pagamento delle spese per la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione della gara sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e, per estratto, su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale, da individuarsi successivamente, si provvederà con separato provvedimento;
- ☐ le spese relative alla pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione della gara sulla G.U.R.I. e sui quotidiani saranno successivamente rimborsate alla Regione Liguria dagli aggiudicatari della procedura ai sensi dell'art. 34 del D.L. 18/10/2012 n. 179 convertito con L. 17/12/2012 n. 221;
- ☐ tutti i verbali citati vengono integralmente allegati in copia al presente provvedimento, di cui costituiscono parte integrante e sostanziale;

Su proposta del Dirigente RUP responsabile, Dott. Luigi Moreno Costa

**DECRETA:**

1. Di approvare i verbali di gara, allegati quali parti integranti e sostanziali del presente atto, come in premessa specificato, relativi all'aggiudicazione, della gara avente ad oggetto 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;
2. Di richiedere la garanzia fideiussoria da prestare da parte delle ditte aggiudicatarie come riportato nello schema seguente, considerando che i lotti 4, 6, 11, 12, 16 non sono stati aggiudicati:

Lotti aggiudicati	Graduatoria provvisoria	Importo complessivo quadriennale (3+1) AGGIUDICATO	Importo contratto 3 anni	Cauzione def 10%	Cauzione def RIDOTTA
1,2,10	APTACA S.P.A.	200.070,96	150.053,22	15.005,32	7.502,66
17	BIOSIGMA S.R.L.	55.988,00	41.991,00	4.199,10	2.099,55
7	EUROCLONE S.p.A.	67.310,00	50.482,50	5.048,25	2.524,13
13,14,15,19	KALTEK srl	927.063,60	695.297,70	69.529,77	34.764,89
5,9,18	LABOINDUSTRIA S.p.A.	98.846,06	74.134,55	7.413,45	3.706,73

3. Di dare atto che l'aggiudicazione diventerà efficace successivamente all'espletamento dei controlli sui requisiti prescritti ai sensi dell'art. 32, comma 12, D.Lgs. 50/2016;

4. Di dare atto che il termine dilatorio per la stipula della convenzione, ai sensi dell'art. 32, comma 9, D.Lgs. n. 50/2016 è fissato in 35 giorni a decorrere dalla data dell'invio dell'ultima delle comunicazioni del presente provvedimento effettuata agli aggiudicatari e ai non aggiudicatari della gara;

5. Di disporre, la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione della gara in argomento nelle forme di legge in forma integrale sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea e per estratto sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, nonché sui seguenti quotidiani e siti informatici:

- ☐ Messaggero nell'edizione nazionale
- ☐ Il Mattino nell'edizione nazionale
- ☐ Repubblica ed. Liguria
- ☐ Il Giornale ed. Genova
- ☐ Servizio appalti Regione Liguria
- ☐ Sito Ministero Infrastrutture e dei Trasporti
- ☐ Sito Web Aziendale;

6. Di dare atto che al pagamento delle spese per la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione della gara sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e, per estratto, su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale, da individuarsi successivamente, si provvederà con separato provvedimento;

7. Di dare atto che le spese relative alla pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione della gara sulla G.U.R.I. e sui quotidiani saranno successivamente rimborsate alla Regione Liguria dagli aggiudicatari della procedura ai sensi dell'art. 34 del D.L. 18/10/2012 n. 179 convertito con L. 17/12/2012 n. 221;

8. Di dare, altresì, atto che il presente provvedimento è composto da n. 6 (sei) pagine oltre gli allegati, che sono pubblicati in formato PDF firmati digitalmente dal RUP, sul sito [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it), nonché sulla piattaforma SinTel.

*Avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale (TAR) della Liguria in Genova, ex D.Lgs. n. 104/2010 e tenuto conto della disciplina di cui al D.Lgs. n. 53/2010.*

OFFERTA ECONOMICA

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 L.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. 19  
# gara 7548887

LOTTO N. 10 - CRIOTUBI		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA indicare il prezzo unitario in	% sconto derivante dal prezzo quadriennale offerto e il prezzo quadriennale a base d'asta [100-(H *100/G)]	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
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	7.000,00	W050301020102	1877901/R	Criotube sterile in polipropilene c/tappo a vite esterno e con O-ring	6402	500,00	45.000,00	32.453,60	0,10200	27,88089	EURO TRENTADUEQUATTROCENTOCINQUANTATRE/60	22%
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	14.200,00	W050301020102	1540238/R	Criotube sterile in polipropilene c/tappo a vite avvitabile esternamente e O-ring. Fondo tondo e base appoggio, volume finale 2 ml	6411	500,00			0,10200			22%
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	10.500,00	W050301020102	1877905/R	Criotube sterile in polipropilene. Tappo a vite avvitabile esternamente volume indicato finale 5 ml	6431	1.000,00			0,10200			22%
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	22.400,00	W050301020102	1540240/R	Criotube sterile in polipropilene con tappo a vite avvitabile esternamente e O-ring	6411/R	500,00			0,10200			22%
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	12.600,00	W050301020102	1542331/R	Criotube con filettatura interna con tappo a vite e base di appoggio	6311	500,00			0,10200			22%
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	17.000,00	W050301020202	1562408/R	Microprovetta graduata da 2 ml	1507/SG	1.000,00			0,07600			22%
10.7	Tappi a vite polipropilene per microtubi	3.000,00	W050301020202	1562408	Tappi a vite per microprovette	1312	3.000,00			0,00600			22%

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

Dati del Fornitore  
Denominazione APTACA S.p.A. Nazionalità: Italiana P.IVA 00862050960

# offerta \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE

## OFFERTA ECONOMICA

Procedura aperta, ai sensi dell' art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di veterina 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. 19  
# gara 7548887

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	fabbrigo (granno)	CND	N. REP.	Marca/modulo nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadrimestrale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadrimestrale (3+1) in euro iva escl A+I+G	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadrimestrale offerto e il prezzo quadrimestrale a base d'asta [100-(H-I*100/G)]	prezzo totale quadrimestrale (3+1) OFFERTO in lettere (6 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
LOTTO N. 5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE POLIUSO												
ref	Descrizione prodotto											
5.1	Pinza c/punta dritta 120-130 mm											
5.2	Pinze con punte dritte sottili, ziggnatura esterna per una facile presa lunghezza 100-110 mm											
		24	N.A.	N.A.	S.P.	3710012	10		3,20			22%
		1.529	N.A.	N.A.	S.P.	3711011	10		2,20			22%
5.3	Pinze con punte dritte sottili, ziggnatura esterna per una facile presa lunghezza 140 mm											
		40	N.A.	N.A.	S.P.	3711014	10		4,10			22%
5.4	Pinze con punte dritte sottili, ziggnatura esterna per una facile presa lunghezza 160-180 mm											
		15	N.A.	N.A.	S.P.	3711016	10		5,10			22%
5.5	Pinze con punte dritte sottili, ziggnatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm											
		25	N.A.	N.A.	S.P.	3711020	10		6,05			22%
5.6	Pinze con punte arrotondate, ziggnatura esterna per una facile presa indicate per medicazione e dissezione lunghezza 120 mm											
		47	N.A.	N.A.	S.P.	3710012	10		2,50			22%
5.7	Pinze con punte arrotondate, ziggnatura esterna per una facile presa indicate per medicazione e dissezione lunghezza 160 mm											
		21	N.A.	N.A.	S.P.	3710016	10		4,10	8,5388	ventisette milia quattrocento novecento / 36	22%
5.8	Pinze con punte arrotondate, lunghe, ziggnatura esterna per una facile presa lunghezza 180 mm											
		15	N.A.	N.A.	S.P.	3710018	10		5,00			22%
5.9	Pinze con punte arrotondate, lunghe, ziggnatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm											
		18	N.A.	N.A.	S.P.	3710020	10		5,90			22%
5.10	Spatola doppia, dritta, una estremità a palette stretta e l'altra a cucchiaino, lunghezza 180mm											
		18	N.A.	N.A.	OMM	04143701	10		4,10			22%
5.11	Spatola doppia o singola, palette stretta, dritta, lunghezza 150 mm											
		4	N.A.	N.A.	OMM	04143400	10		3,10			22%
5.12	Forbice chirurgica curva mm 120-160											
		14	N.A.	N.A.	OMM	02168801	10		5,60			22%
5.13	Forbice chirurgica dritta mm 120-160											
		32	N.A.	N.A.	S.P.	3701012	10		5,10			22%
5.14	Forbice chirurgica per dissezione											
		20	N.A.	N.A.	S.P.	3700016	10		5,20			22%
5.15	Forbice chirurgica vascolare bidondata 145-180 mm											
		30	N.A.	N.A.	E.C.	1316701	10		61,00			22%
5.16	Forbice enterotoma											
		16	UD040099	1316753	E.C.	2175021	10		23,79			22%

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadrimestrale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadrimestrale

Dati del Fornitore  
Denominazione Ragione Sociale: LABONINDUSTRIA S.P.A. Nazionalità: ITALIANA Partita IVA: 00805390253

# offerta 1368/2019 del 18/11/2019

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE

Via  
35020  
LABONINDUSTRIA S.P.A.  
00805390253  
18/11/2019

Allegato numero 3

OFFERTA ECONOMICA

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. 19  
# gara 7548887

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
LOTTO N. 7 - PIASTRE STERILI E FILM		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva a quadriennale (3+1) in euro iva escl A*I*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadriennale offerto e il prezzo quadriennale a base d'asta [100-(H *100/G)]	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applica re al prodot to
ref	Descrizione prodotto												
7.1	Piastra per PCR 96 pozzetti in PP trasparente da 0,2 ml senza bordo	5.850	na	na	lotto# 96 well plate non bordered, clear wells	80PC46200	50 PZ	130.000,00	67.310,00	1,4	48,22307692	SESSANTASETTEMILATRECENTODIECI VIRGOLA ZERO	22
7.2	Piastra per PCR 96 pozzetti in PP trasparente da 0,2 ml semibordate	1.300	na	na	lotto# 96 well semi bordered PCR plate, clear	80PC46200	50 pz/box						22
7.3	Piastra per PCR 96 pozzetti in PP trasparente da 0,2 ml bordate	1.200	na	na	lotto# standard 96 PCR plates bordered low profile	80PC46200	50 PZ						22
7.4	Film adesivo in materiale plastico per piastre da 96 pozzetti per reazioni di PCR	5.704	na	na	lotto# Transgripent Adhesive PCR Seal	80PC46000	100 PZ						22
7.5	Film adesivo in alluminio per piastre da 96 pozzetti per reazioni di PCR	700	na	na	lotto# Aluminolam Full Adhesive Seal	80PC46000	100 Sheets						22

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

Dati del Fornitore

Denominazione	Ragione sociale	Partita IVA	Nazionalità
EUROCLONE	EUROCLONE SPA	08126390155	ITALIANA
# offerta 19505 del 23,10,2019			

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE

Euroclone S.p.A.

Fabio Bolchi

Consigliere Delegato e Legale Rappresentante

## OFFERTA ECONOMICA

Lotti n. 19  
# gara 754887

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

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marcia/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadrimestrale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadrimestrale (3+1) in euro iva escl A*1.4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadrimestrale offerto e il prezzo quadrimestrale a base d'asta [100-(H*100/G)]	prezzo totale quadrimestrale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto

ADATTI A TEMPERATURE DI CONGELAMENTO SINO A -196°C ED AVERE AREA SERGRAFATA 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	N.A.	N.A.	C.T.	BCR12	100		0,504			22%
9.2	Contentore tipo CRIOPLAST refrigerato per provette 16X100mm, autoclavabile	100	N.A.	N.A.	L.P.T.	100015	16		4,088			22%
9.3	Contentore in PC per criotubi da 1,2-ml, con coperchio trasparente con griglia numerata, serigrafata, vari colori, 10x10, autoclavabile	410	N.A.	N.A.	SIMP.	1314-2100B	48		3,942			22%
9.4	Contentore in PC per criotubi da 3,4-5-ml, c/griglia interna numerata 9x9 posti, autoclavabile	1.070	W050301020180	N.A.	SIMP.	CRYB581	48	55.000,00	4,234	8,91	cinquantamila novantasette/70	22%
9.5	Contentore in PC per criotubi da 1,2-2-ml 76X76mm, c/griglia interna numerata 5x5 posti, autoclavabile	50	N.A.	N.A.	SIMP.	CRYB225	48		4,234			22%
9.6	Contentore in PC per criotubi da 1,2-2-ml, c/griglia interna numerata 81 posti, autoclavabile	1.090	N.A.	N.A.	SIMP.	CRYB281	48		3,504			22%
9.10	Pennarelli per criogenia a punta fine testati per uso su plastica a contatto con azoto liquido	233	N.A.	N.A.	N.C.	339993	4		6,862			22%

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadrimestrale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadrimestrale

Dati del Fornitore  
Denominazione Ragione Sociale: LABONINDUSTRIA S.P.A. Nazionalità: ITALIANA Partita IVA: 00805390283

# offerta 1368/2019 del 18/11/2019

TIMBRO E FIRMA DECCIBILE

Via V.le dell'Industria S.P.A.  
35020 ARZIGNANO (PD)



OFFERTA ECONOMICA

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. 19  
# gara 7548887

LOTTO N. 13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl A*!*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadriennale offerto e il prezzo quadriennale a base d'asta [100-(H *100/G)]	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
ref	Descrizione prodotto												
13.1	Cassette in resina per inclusione, di colore bianco, con coperchio <i>NON SEPARATO e non pre-impilato</i>	287.000	W05030501	1217020	CASSETTINA C/COPERCHIO BIANCA	0393	1000	240.000,00	192.563,60	€ 0,023	19,76516667	centonovantaduemila cinquentosessantatre /60	22
13.2	Cassette in resina per inclusione, almeno tre colori , con coperchio <i>NON SEPARATO e non pre-impilato</i>	291.500	W05030501	1217020	CASSETTINA C/COPERCHIO COLORI: AZZURRO GIALLO VERDE ROSA ARANCIO GRIGIO LILLA ROSSO	0394 0395 0396 0397 0398 0343 2933 2668	1000			€ 0,023			22
13.3	Cassette in plastica con coperchio per macrosezioni	600	W05030501	1217053	SUPERMEGA CASETTE BIANCHE	0678	100			€ 0,50			22
13.4	Cellette per macrosezioni in acciaio inox, lunghezza <i>mm 65-70</i> , altezza 15 mm	20	W05030599	1244403	BASE MOULD ACCIAIO PER SUPERMEGA	2144	10			€ 6,00			22
13.5	Piano per riduzione pezzi, monouso, formato 15x21 cm <i>± 2 cm</i>	1.701	W05039099	1236808	DISSECTING SHEET S mm. 165x230	2024	96			€ 0,80			22
13.6	Piano per riduzione pezzi, monouso, formato 30x21 cm <i>± 3 cm</i>	5.061	W05039099	1236808	DISSECTING SHEET M mm. 330x230	3079	48			€ 1,20			22
13.7	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 15x15x5- <i>6mm</i>	87	W05030599	1244403	BASE MOULD ACCIAIO 15x15x6	0604	10			€ 1,00			22
13.8	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 24x24x5- <i>6mm</i>	127	W05030599	1244403	BASE MOULD ACCIAIO 24x24x6	0633	10			€ 1,00			22
13.9	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 30x24x5- <i>6mm</i>	117	W05030599	1244403	BASE MOULD ACCIAIO 30x24x6	0634	10			€ 1,00			22
13.10	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 37x24x5- <i>6mm</i>	97	W05030599	1244403	BASE MOULD ACCIAIO 37x24x6	0635	10			€ 1,00			22
13.11	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 7x7x5- <i>6mm</i>	47	W05030599	1244403	BASE MOULD ACCIAIO 07x07x6	0523	10			€ 1,00			22
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 alcol e con xilene.	582	Non Applicabile	Non Applicabile	SECURLINE MARKER II NERA	2228	10			€ 1,20			22
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 immunoistochimica di diffondersi lungo tutto il vetrino	53	Non Applicabile	Non Applicabile	PENNA PAP PEN P. FINE LIQUID BLOCKER	3322	1			€ 40,00			22
13.14	Pennelli in legno con setole naturali, di dimensione media, per la raccolta di sezioni nel bagnetto stendifette	275	Non Applicabile	Non Applicabile	PENNELLO MEDIO PER RACCOLTA SEZIONI	3026	10			€ 1,50			22
13.15	Sacchettini per biopsia (f.to grande), facilmente apribili dopo processazione, tipo tela da vela, formato 73x75mm <i>± 5 mm</i>	100	W05030501	1244404	SACCHETTI PROCESSAZIONE 73x75	0986	500			€ 0,34			22
13.16	Sacchettini per biopsia (f.to medio), facilmente apribili dopo processazione, tipo tela da vela, formato 45x60mm <i>± 5 mm</i>	3.100	W05030501	1244404	SACCHETTI PROCESSAZIONE 45x60	0623	1000			€ 0,18			22
13.17	Sacchettini per biopsia (f.to piccolo), facilmente apribili dopo processazione, tipo tela da vela, formato 30x45mm <i>± 5 mm</i>	7.100	W05030501	1244404	SACCHETTI PROCESSAZIONE 30x40	0676	1000			€ 0,15			22
13.18	Spugnette/filtri per biopsia 2,5x3cm (tolleranza <i>± 0,1</i> )	235.500	W05030599	1244409	SPUGNETTE PER BIOPSIE BLU	0679	1000			€ 0,009			22
13.19*	Archivio per vetrini, in metallo, modulari ( <i>considerare un archivio da 10 moduli impilabili</i> )	74	Non Applicabile	Non Applicabile	MODULO METALGLASS	0712	1			€ 55,00			22

13.19.2	Coperchio per il punto 13.19	8	Non Applicabile	Non Applicabile	COPERCHIO X CLASSIFICATORE METALLO	0713	1			€ 12,00		22
13.19.3	Base per il punto 13.19	8	Non Applicabile	Non Applicabile	BASE PER CLASSIFICATORE	0714	1			€ 15,00		22
13.20*	Archivio per blocchetti, in metallo, modulari (considerare un archivio da 10 moduli impilabili)	105	Non Applicabile	Non Applicabile	MODULO METALBLOK	2539	1			€ 52,00		22
13.20.2	Coperchio per il punto 13.20	11	Non Applicabile	Non Applicabile	COPERCHIO X CLASSIFICATORE METALLO	0713	1			€ 12,00		22
13.20.3	Base per il punto 13.20	11	Non Applicabile	Non Applicabile	BASE PER CLASSIFICATORE	0714	1			€ 15,00		22
13.21	Archivio per blocchetti, in plastica, modulari	100	Non Applicabile	Non Applicabile	PLASTI-BLOK	2685	1			€ 63,00		22
13.22	Archivio in cartone per n. 1000-1300 vetrini	20	Non Applicabile	Non Applicabile	ARCHIVIO ECOSTORE 1000	4155	25			€ 3,20		22
13.23	Archivio in cartone per n. 200-450 blocchetti	10	Non Applicabile	Non Applicabile	ARCHIVIO ECOSTORE BLOCSTORE 9	4154	25			€ 3,20		22
13.24	Grembiuli monouso bianchi, in materiale plastico impermeabile , in dispenser 140x75 circa	10.200	Non Applicabile	Non Applicabile	GREMBIULE ANTIS. DISPENSER 140x25	2399	500			€ 0,30		22

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

\* 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.

Dati del Fornitore			
Denominazione	Ragione sociale	Partita IVA	Nazionalità
KALTEK SRL		.02405040284	ITALIANA
# offerta 7/19/001554/LC/ei del 15/11/2019			

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE

OFFERTA ECONOMICA

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. 19  
# gara 7548887

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
LOTTO N. 19 - LAME PER RIDUZIONE		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl A*I*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadriennale offerto e il prezzo quadriennale a base d'asta [100-(H *100/G)]	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
ref	Descrizione prodotto												
19.1	Lama monouso in acciaio inox per criostato banda stretta	400	W0202059099	1225492	MICROTOME BLADES UNI-TEK 5-74	2826	50	70.000,00	65.920,00	€ 1,20	5,83	sessantacinquemilanovecento-venti/00	22
19.2	Lame tipo Trimming blades o equivalente, in acciaio nichelato o equivalente, lunghezza indicativa mm 130, <i>dotate di rivestimento di sicurezza da applicare al relativo manico</i>	5.550	W05030599	1203084	TRIMMING BLADES 130 MM.	3724	50			€ 1,40			22
19.3	<i>Portalama ( manico dedicato alle lame del punto 19.2 )</i>	10	W05030599	1203086	TRIMMING HANDLE 130 MM.	3723	Singola			€ 25,00			22
19.4	Lame tipo Trimming blades o equivalente, in acciaio nichelato o equivalente, lunghezza indicativa mm 260, <i>dotate di rivestimento di sicurezza da applicare al relativo manico</i>	2.000	W05030599	1203084	TRIMMING BLADES 260 MM.	3743	50			€ 2,80			22
19.5	<i>Portalama ( manico dedicato alle lame del punto 19.4)</i>	10	W05030599	1203086	TRIMMING HANDLE 260 MM.	3725	Singola			€ 25,00			22
19.6	Lame monouso per dissezione, diverse lunghezze	1.650	W05030599	1203079	DISSECTING BLADES K71 P. SMUSSA DISSECTING BLADES K72 P. ACUTA	3306 3307	10			€ 1,20			22
19.7	<i>Portalama ( manico dedicato alle lame del punto 19.6 )</i>	10	W05030599	1203081	DISSECTING HANDLE MANICI IN ACCIAIO PER K71 E K72	3305	Singola			€ 15,00			22

Allegato numero 6

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

Dati del Fornitore		
Denominazione/Ragione sociale	Partita IVA	Nazionalità
KALTEK SRL	.02405040284	ITALIANA
# offerta 7/19/001554/LC/ei del 15/11/2019		

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE

OFFERTA ECONOMICA

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di veterinari 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). Iledizione n. 13  
# gara 734687

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
		fabbrigo (primo)	CND	N. REP.	Marcadellonum e commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadrimestrale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadrimestrale (3+1) in euro iva escl A+T4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadrimestrale offerto e il prezzo quadrimestrale a base d'asta [100-(H+100C)]	prezzo totale quadrimestrale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
LOTTO N. 18 Provete tipo Eppendorf I materiali devono essere in polipropilene, sterili, privi di DNasi, RNasi, pringenti - richiesta certificazione	ref	Descrizione prodotto											
	18.1	Provetta tipo Eppendorf a fondo conico in polipropilene /choppo chiusura di sicurezza capacità 2ml	18.800	W0503010202	N.A.	N.P.	500	60.000,00	21.310,00	0,0300	64,48	ventunomille trecentodieci/100	22%
	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 2000 xg (ogni confezione da 1000 ml deve contenere provette dello stesso colore, ma la fornitura può comprendere confezioni di colori diversi)	12.900	W0503010202	N.A.	N.P.	500			0,0325			22%
	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 2000 xg (ogni confezione da 1000 ml deve contenere provette dello stesso colore, ma la fornitura può comprendere confezioni di colori diversi)	1.000	W0503010202	N.A.	N.P.	500			0,0350			22%
	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 2000xg	125.900	W0503010202	N.A.	N.P.	500			0,0275			22%
	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 2000xg	26.600	W0503010202	N.A.	N.P.	500			0,0300			22%

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadrimestrale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadrimestrale

Dati del Fornitore  
Denominazione Ragione Sociale: LABOINDUSTRIA S.P.A. Nazionalità: ITALIANA Partita IVA: 00805390283

# offerta 1368/2019 del 18/11/2019

LE FIRMA LEGGIBILE

35020 ARZENGOVENE (PD)  
Via V.le dell'Industria S.P.A. 10220

OFFERTA ECONOMICA

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. 19

# gara 7548887

LOTTO N. 15 - DISPENSATORI		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl A*1*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
fornitura												
ref	Descrizione prodotto											
15.1	Dispensatore per bottiglie, adattabile a diversi Ø di collo di bottiglia, a volume regolabile 25/100 ml	27	Non Applicabile	Non Applicabile	SX CALIBREX "ORGANO" 10-100	0047	Singola	155.000,00	€ 135.068,00	€ 200,00	centotrentacinquemila-sessantotto/00	22
15.2	Dispensatore per bottiglie, adattabile a diversi Ø di collo di bottiglia, a volume regolabile 25/100 ml	3	Non Applicabile	Non Applicabile	SX TOP-BOTTLE 1-10	0044	Singola			€ 180,00		22
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	Non Applicabile	Non Applicabile	PROFILLER 447	3637	Singola			€ 210,00		22
15.4	Filtro di ricambio di cui al ref. 15.3 da 0,2 um	63	Non Applicabile	Non Applicabile	FILTRO A MEMBRANA 0,2 um	322.407	5			€ 1,00		22
15.5	Filtro di ricambio di cui al ref. 15.3 da 0,45 um	63	Non Applicabile	Non Applicabile	FILTRO A MEMBRANA 0,45 um	322.447	5			€ 1,00		22
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	Non Applicabile	Non Applicabile	RIPETTE TIPO EPPENDORF 4780	3087	Singola			€ 138,00		22
15.7	Adattatore di ricambio per siringhe con volume da 25 ml	8	Non Applicabile	Non Applicabile	ADATTATORE RICAMBIO SIRINGHE 25 ML.	5481/ADA	50			€ 4,50		22
15.8	Adattatore di ricambio per siringhe con volume da 50 ml	8	Non Applicabile	Non Applicabile	ADATTATORE RICAMBIO SIRINGHE 50 ML.	5491/ADA	50			€ 4,50		22
15.9	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 0,5 ml	600	Non Applicabile	Non Applicabile	SIRINGA PER DISPENSATORE ST. ML. 0,5	3420	100			€ 0,55		22
15.10	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 1 oppure 1,25 ml	1.100	Non Applicabile	Non Applicabile	SIRINGA PER DISPENSATORE ST. ML. 1,25	3421	100			€ 0,55		22
15.11	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 2,50 ml	2.800	Non Applicabile	Non Applicabile	SIRINGA PER DISPENSATORE ST. ML. 2,50	3422	100			€ 0,55		22
15.12	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 5 ml	1.600	Non Applicabile	Non Applicabile	SIRINGA PER DISPENSATORE ST. ML. 5	3423	100			€ 0,55		22
15.13	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 10 oppure 12,5 ml	700	Non Applicabile	Non Applicabile	SIRINGA PER DISPENSATORE ST ML. 12,50	3424	100			€ 0,55		22
15.14	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 25 ml	200	Non Applicabile	Non Applicabile	SIRINGA PER DISPENSATORE ST ML. 25	3426	100			€ 0,80		22
15.15	Siringa per dispensatore, monouso, sterile, volume 50 ml	100	Non Applicabile	Non Applicabile	SIRINGA PER DISPENSATORE ST ML. 50	3425	100			€ 0,80		22
15.16	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 0,05 o 0,1 ml	1.010	W0503020202	Non Applicabile D.M. 21/12/2009 Art. 2 c. 5	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 0,05	0141	100			€ 0,30		22
15.17	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 0,5 ml	1.200	W0503020202	1402686	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 0,5	0120	100			€ 0,30		22
15.18	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 1 oppure 1,25 ml	1.220	W0503020202	1400933	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 1,25	0121	100			€ 0,30		22
15.19	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 2,50 ml	1.200	W0503020202	1402685	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 2,50	0122	100			€ 0,30		22
15.20	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 5 ml	700	W0503020202	1402687	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 5	0123	100			€ 0,30		22
15.21	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 10 oppure 12,5 ml	100	W0503020202	1402688	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 12,50	0124	100			€ 0,30		22
15.22	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 25 ml	110	W0503020202	1402689	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 25	2702	100			€ 0,60		22
15.23	Siringa per dispensatore, monouso, non sterile, volume 50 ml	210	W0503020202	1402690	SIRINGA PER DISPENSATORE ML. 50	0125	100			€ 0,80		22

Servizio di manutenzione e certificazione

ref	n dispensatori e pipettatori	BASE D'ASTA Manutenzione e Certificazione iva escl	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl (235*80*4)	Prezzo OFFERTO per Certificazione iva escl	Prezzo OFFERTO per Manutenzione iva escl	OFFERTA Manutenzione e Certificazione iva escl (a+b)	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl (235*X*4)	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare
15.24	235	80	75.200,00	TARIFFA UNICA	TARIFFA UNICA	€ 60,00	56.400,0000	cinquantaseimilaquattro- cento/00	22

	BASE D'ASTA 4 anni LOTTO 15	PREZZO OFFERTO 4 anni LOTTO 15	% sconto derivante dal prezzo offerto
fornitura	155.000,00	€ 135.068,00	
servizio di manutenzione e certificazione	75.200,00	56.400,00	
TOT	230.200,00	€ 191.468,00	16,83

NOTA1: IL PREZZO COMPLESSIVO OFFERTO (3+1) DERIVA DALLA SOMMATORIA DEI PREZZI DEI SINGOLI PRODOTTI OFFERTI.

NOTA2: IL CALCOLO DEL PREZZO TOTALE OFFERTO PER CERTIFICAZIONE E MANUTENZ QUADRIENNALE (3+1) IVA ESCL PER PIPETTATORE ELETTRICO (15,3) E DISPENSATORE MECCANICO (15,6) NUOVI E DI PROPRIETÀ SARÀ: (235\*(a+b)\*4). LA BASE D'ASTA DI MANUTENZIONE E CERTIFICAZIONE A STRUMENTO IVA ESCL È FISSATA IN € 80. LA DITTA DOVRA' SPECIFICARE LE DUE COMPONENTI DI PREZZO E LA SOMMA DI (a) E (b) DEVE ESSERE INFERIORE O UGUALE ALL'IMPORTO POSTO A BASE D'ASTA.

La Ditta offerente dichiara che il costo relativo alla sicurezza -oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro- (ricompreso nell'importo complessivo) , per il presente lotto, è pari ad € 287,20 = (duecentottasette/20) art.95 comma 10 D.Lgs. n.50/2016

Dati del Fornitore			
Denominazione	Ragione sociale	Nazionalità	Partita IVA
	KALTEK SRL	ITALIANA	.02405040284
# offerta 7/19/001554/LC/ei del 15/11/2019			
TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE			

OFFERTA ECONOMICA

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. 19  
# gara 7548887

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
LOTTO N. 14 - LAME PER MICROTOMIA		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl A*1*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadriennale offerto e il prezzo quadriennale a base d'asta [100-(H *100/G)]	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
ref	Descrizione prodotto												
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 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	W0202059099	1554670	MICROTOME BLADES UNI-TEK SP-35	3365	50	730.000,00	477.112,00	€ 0,98	34,64	quattrocentosettantasettemilacentododici/00	22
14.1.1	Portalama ( manico dedicato alle lame del punto 14.1 )	10	W05039080	1203086	TRIMMING HANDLE 80 MM.	0709	SINGOLA			€ 20,00			22
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 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	W0202059099	1225492	MICROTOME BLADES UNI-TEK S-22	2617	50			€ 0,98			22
14.2.1	Portalama ( manico dedicato alle lame del punto 14.2 )	10	W05039080	1203086	TRIMMING HANDLE 80 MM.	0709	SINGOLA			€ 20,00			22
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 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	W0202059099	1554670	MICROTOME BLADES UNI-TEK HP-35	3366	50			€ 0,98			22
14.3.1	Portalama ( manico dedicato alle lame del punto 14.3 )	10	W05039080	1203086	TRIMMING HANDLE 80 MM.	0709	SINGOLA			€ 20,00			22

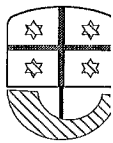
NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

Dati del Fornitore		
Denominazione	Ragione sociale	Partita IVA
KALTEK SRL		.0240504028
		Nazionalità
# offerta 7/19/001554/LC/ei del 15/11/2019		ITALIANA

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE





**REGIONE LIGURIA**  
**DIREZIONE CENTRALE**  
**ORGANIZZAZIONE**

Genova, 18/5/2021

Prot. n. NP/2021/148573

**SETTORE**  
**STAZIONE UNICA APPALTANTE**  
**REGIONALE**

Dirigente Responsabile: Dott. Luigi Moreno Costa tel. 010/548 8561  
e-mail [luigimoreno.costa@regione.liguria.it](mailto:luigimoreno.costa@regione.liguria.it)  
Funzionario referente: Dott.ssa Isabella Levrieri tel. 010/548 8549  
e-mail: [isabella.levrieri@regione.liguria.it](mailto:isabella.levrieri@regione.liguria.it)

**Oggetto: 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 apertura delle offerte economiche. SEDUTA PUBBLICA**

Il giorno 18/05/2021, alle ore 11.20, presso la Sala riunioni dell'Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64, 16121 Genova, si è riunito il Seggio di gara della procedura in oggetto, nominato con determinazione n. 438 del 27/11/2019, per l'apertura delle offerte economiche presentate dalle Ditte concorrenti.

Sono presenti i Sig.ri:

- Dott. Luigi Moreno Costa – Dirigente di SUAR, Presidente di seggio;
- Dott.ssa Isabella Levrieri – Collaboratore tecnico-amministrativo di SUAR, Componente anche con funzioni Segretario;

È presente dott. Valter Borrello in qualità di Ufficiale Rogante di SUAR.

Presenza alla seduta anche il Sig. Alessandro Valdiserri – supporto tecnico informatico di SUAR, per i collegamenti a distanza e la diretta streaming.

Si dà atto che stante le circostanze eccezionali di contingente emergenza sanitaria che hanno imposto l'adozione, a partire dal livello governativo centrale (rif. DPCM del 08/03/2020 attuativo della L. 81/2017 e successive modifiche), di misure eccezionali di restrizione alla mobilità su tutto il territorio nazionale, si fa applicazione di quanto previsto dal Regolamento A.Li.Sa per il "lavoro a distanza delle commissioni giudicatrici e l'organizzazione delle sedute pubbliche durante lo stato di emergenza sul territorio nazionale derivato dal corona virus" adottato con Determina n. 390 del 23/09/2020 al cui art. 4 "Organizzazione delle sedute pubbliche" è previsto testualmente che:

1. Gli operatori economici partecipanti possono assistere alla diretta streaming delle sedute pubbliche.
2. Nella comunicazione della seduta pubblica che viene inviata ai partecipanti la Centrale trasmette le istruzioni per assistere alla diretta streaming...

Pertanto, stante la situazione di emergenza epidemiologica in atto, la seduta viene svolta tramite diretta via streaming al seguente link, come da avviso pubblicato su sintel il 11/05/2021 e sul sito [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it):

[youtube.com/channel/UC7FNcGuVVgU8UQFETf\\_NPaA/live](https://youtube.com/channel/UC7FNcGuVVgU8UQFETf_NPaA/live)

*Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.*

19	19 - LAME PER RIDUZIONE	KALTEK srl
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	BIO OPTICA MILANO SPA

Relativamente al lotto 14 viene data evidenza della campionatura ricevuta dalle tre ditte offerenti Kaltek srl, Bio-Optica Milano, Ahsi spa.

I componenti della commissione di esperti, nominata con determinazione n. 45 del 28/01/2020, hanno ultimato il lavoro di verifica della presenza dei requisiti minimi per tutti i prodotti richiesti nei lotti di gara, compatibilmente con la disponibilità ad essere presenti in Centrale essendo coinvolti nel periodo di emergenza sanitaria nella diagnostica di laboratorio.

Al fine di procedere all'apertura delle offerte economiche delle ditte risultate idonee, la Centrale ha richiesto alle ditte di provvedere all'estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria fino a luglio 2021, periodo utile per la stipula delle convenzioni.

Le ditte che hanno comunicato di non essere interessate al proseguo della procedura sono:

- Ditta Carlo Erba con nota prot. 16491 del 30-04-2021
- Ditta VWR INTERNATIONAL SRL con nota ID SINTEL 139825100
- Ditta AHSI S.P.A. che non ha dato riscontro alla richiesta della Centrale

Quindi si procede ad escludere le sopra citate ditte dalla fase successiva di gara, ossia all'apertura delle offerte economiche con la conseguenza che:

- per il lotto 16 MICROPROVETTE PER PCR andrà deserto poiché la ditta VWR INTERNATIONAL SRL, unica concorrente, risulta rinunciataria;
- per il lotto 14 LAME PER MICROTOMIA unica concorrente risultata idonea a seguito della prova pratica di taglio delle lame è la ditta Kaltek. La ditta AHSI S.P.A. come già premesso risulta rinunciataria a proseguire la gara e la ditta Bioptica non supera la prova pratica e quindi ritenuta non idonea per le motivazioni indicate dagli esperti. La prova pratica è allegata alla griglia di verifica di idoneità tecnica dei prodotti, incluso il lotto 14.

In conclusione le ditte idonee sono:

lotto	NOME PROCEDURA	NOME PARTECIPANTE
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Biosigma S.r.l.
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.
3	3 - TAMPONI	Aptaca S.p.A.
3	3 - TAMPONI	LABOINDUSTRIA S.p.A.
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	KALTEK srl
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	Aptaca S.p.A.
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	KALTEK srl
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	LABOINDUSTRIA S.p.A.
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	CEA SPA
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	LABOINDUSTRIA S.p.A.
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	Biosigma S.r.l.
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	EUROCLONE S.p.A.
7	7 - PIASTRE E FILM	LABOINDUSTRIA S.p.A.

7	7 - PIASTRE E FILM	VWR INTERNATIONAL SRL
7	7 - PIASTRE E FILM	EUROCLONE S.p.A.
8	8 - PIASTRE UV PER CONTEGGIO CELLULARE	Non sono state presentate offerte
9	9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.
10	10 - CRIOTUBI	Aptaca S.p.A.
10	10 - CRIOTUBI	LABOINDUSTRIA S.p.A.
10	10 - CRIOTUBI	Biosigma S.r.l.
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	Carlo Erba Reagents S.r.l.
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	LABOINDUSTRIA S.p.A.
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	VWR INTERNATIONAL SRL
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	Carlo Erba Reagents S.r.l.
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	EUROCLONE S.p.A.
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	KALTEK srl
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	BIO OPTICA MILANO SPA
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	KALTEK srl
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	BIO OPTICA MILANO SPA
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	AHSI S.P.A.
15	15 - DISPENSATORI	KALTEK srl
16	16 - MICROPROVETTE PER PCR	VWR INTERNATIONAL SRL
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	LABOINDUSTRIA S.p.A.
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Biosigma S.r.l.
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Carlo Erba Reagents S.r.l.
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	Biosigma S.r.l.
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	LABOINDUSTRIA S.p.A.
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	KALTEK srl
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	BIO OPTICA MILANO SPA

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."

Si precisa che la non idoneità indicata nella griglia di verifica tecnica allegata al presente verbale, si riferisce solo ai singoli prodotti componenti l'offerta.

Ciò determinato, Il Presidente del Seggio di gara, operando attraverso il Sistema, procede a dare lettura, sulla piattaforma SINTEL del prezzo complessivo per ogni lotto.

In successiva seduta il Seggio di Gara procederà a verificare il contenuto dell'offerta economica e ad applicare quanto previsto nell'art. 6 del capitolato tecnico come sopra menzionato per i lotti 4, 5, 6, 10, 12, 19.

NOME	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA REQUISITO
Dichiarazione di offerta economica	come da allegato M-6	Economico
Dettaglio prezzi unitari e fabbisogni	come da allegato M-6 bis excel	Economico

Il file excel generato in automatico dalla piattaforma Sintel viene allegato al presente verbale quale parte integrante e sostanziale.

Consta il presente verbale di n. 5 (cinque) pagine, oltre gli allegati.

Si dà atto che risultano n 9 collegamenti.

Alle ore 11.45 il Presidente, avendo il Seggio esaurito gli adempimenti previsti dalla lex specialis di gara nella presente fase, dichiara chiusa la seduta pubblica.

Il presente Verbale sarà pubblicato sulla piattaforma Sintel, nell'area documentazione di gara, nonché sul sito istituzionale [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it)

Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente del Seggio Di Gara      Dottor Luigi Moreno Costa



Componente/Segretario      Dott.ssa Isabella Levreri



Ufficiale Rgante      Dottor Valter Borrello



Per il supporto informatico      Sig. Alessandro Valdiserri



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.1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO-STERILI					fabbisogno (pz/anno)	Laboindustria	Aptaca	Biosigna
ref	Descrizione prodotto							
1.1	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 1 µl senza ago				333.000	x	x	x
1.2	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 10 µl senza ago				177.000	x	x	x
1.3	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene per trapianto ad ago				12.000	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
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
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
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
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
1.9	Piastra per micrometodi in polistirolo fondo a "U", confezionato singolarmente 96 pozzetti				450	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
1.11	Pipetta Pasteur di trasferimento in polietilene graduata da 1 ml, confezionata singolarmente				26.500	x	x	x
1.12	Pipetta Pasteur di trasferimento in polietilene graduata 3 ml, confezionata singolarmente				213.000	x	x	x
1.13	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 1ml				28.000	x	x	x
1.14	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 2ml				34.300	x	x	x
1.15	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 5ml				56.300	x	x	x
1.16	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 10ml				41.600	x	x	x
1.17	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 o 2 mlx1/10, confezionato singolarmente, 25ml				2.400	x	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA Laboindustria  
IDONEA Aptaca  
IDONEA Biosigna

2


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. 2 - PROVETTE, VASCHE, 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 (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 5%)	28.000	x	x
2.5	Provetta conica in polistirolo trasparente, centrifugabile c/tappo a pressione capacità 5 ml (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 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





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. 5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILI PER USO		fabbisogno (pz/anno)	KALTEK	CEA	LABORINDUSTRIA
ref	Descrizione prodotto				
5.1	Pinza a punta dritta 120-130 mm	24	x	x	x
5.2	Pinza con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 100-110 mm	1.529	x	x	x
5.3	Pinza con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 140 mm	40	x	x	x
5.4	Pinza con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 160-180 mm	15	x	x	x
5.5	Pinza con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	25	x	offre 210 mm, anziché 200 mm	x
5.6	Pinza con punte arrotondate, zigrinatura esterna per una facile presa indicata per medicazione e dissezione lunghezza 120 mm	47	x	offre 115 mm, anziché 120	x
5.7	Pinza con punte arrotondate, zigrinatura esterna per una facile presa indicata per medicazione e dissezione lunghezza 160 mm	21	x	x	x
5.8	Pinza con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 180 mm	15	x	x	x
5.9	Pinza con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	18	x	x	x
5.10	Spatola doppia, dritta, una estremità a paletta stretta e l'altra a cucchiaino, lunghezza 180mm	18	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	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
5.13	Forbice chirurgica dritta mm 120-160	32	x	x	x
5.14	Forbice chirurgica per dissezione	20	x	x	x
5.15	Forbice chirurgica vascolare boutonuta 145-180 mm	30	offre da 140 mm	offre da 190 mm e non è boutonuta	x
5.16	Forbice enterotoma	16	x	prodotto idoneo	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA      NON IDONEA      IDONEA

KALTEK      CEA      LABORINDUSTRIA

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.S.S.I.L. 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). L'edizione: Lotti n. 18, 2 gazi 7548887

LOTTO N. 6 MATERIALI PER COLTURE CELLULARI		fabbisogno (pz/anno)	BIOSIGMA	EUROCLONE	LABORINDUSTRIA
MATERIALE E PLASTICHERIA TRATTATI PER COLTURE CELLULARI, NON CITOTOSSICO, STERILIZZATO A PAGGI GAMMA, DNAs, RNAs, DNA E PYROGEN FREE - RICHIESTA CERTIFICAZIONE. Le Piastre Petri per batteriologia (6,2, 6,3, 6,4, 6,5), non richiedono di essere diotossici, DNAs/RNAs/DNA/Pyrogen free. Devono essere offerte sterilizzate anche mediante raggi Beta con un livello di sterilizzazione SAL 10 <sup>-6</sup> .					
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 100/19,5 + 0,5 anziché 100/20	x	prodotto RUO
6.6	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 1ml graduata	20.500	x	x	x
6.7	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 2ml graduata	54.100	x	x	x
6.8	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 5ml graduata	66.200	x	x	x
6.9	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 10ml graduata	82.600	x	x	x
6.10	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 25ml graduata	77.900	x	x	x
6.11	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo a vite per colture cellulari 50ml con 25 cm <sup>2</sup> di superficie di crescita	6.100	offre 60 ml anziché 50 ml	x	x
6.12	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo a vite per colture cellulari 250ml	3.200	x	x	x
6.13	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo 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/tappo c/filtro, ventilate, per colture cellulari in adesione 250ml	7.100	x	x	x
6.15	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo 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 17,2 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  
BIOSIGMA

NON IDONEA  
EUROCLONE

NON IDONEA  
LABORINDUSTRIA

7

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

9

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	Contenitore tipo CRIOPLAST refrigerato per provette 16X100mm, autoclavabile	100	X
9.3	Contenitore in PC per criotubi da 1-2 ml, con coperchio trasparente con griglia numerata, serigrafata, vari colori, 10x10, autoclavabile	410	X
9.4	Contenitore in PC per criotubi da 3,4-5 ml, c/griglia interna numerata 9x9 posti, autoclavabile	1.070	X
9.5	Contenitore in PC per criotubi da 1,2-2 ml 76X76mm, c/griglia interna numerata 5x5 posti, autoclavabile	50	X
9.6	Contenitore in PC per criotubi da 1,2-2 ml, c/griglia interna numerata 81 posti, autoclavabile	1.030	X
9.10	Pennarelli per crioegneria a punta fine testati per uso su plastica a contatto con azoto liquido	233	X

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA

LABOINDUSTRIA

10

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° 10 - CRIOTUBI		fabbisogno (pz/anno)	Laboindustria	Aptaca	Biosigma
1. I MATERIALI PRESENTI DEVONO ESSERE CERTIFICATI DNASE E RNASE 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	7.800	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	x
10.7	Tappi a vite polipropilene per microtubi	3.000	x	x	x

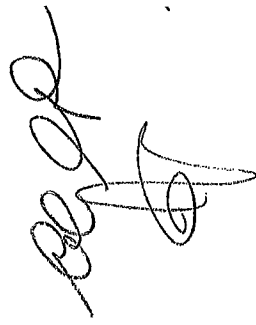
ESTITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA	IDONEA	IDONEA
Laboindustria	Aptaca	Biosigma

14

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 - VIALI PER CRIOGENIA		fabbisogno (pz/anno)	LABOINDUSTRIA	CARLO ERBA
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 crioegneria 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 crioegneria 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 crioegneria 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
ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA			NON IDONEA	NON IDONEA
			LABOINDUSTRIA	CARLO ERBA



12

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		fabbrigo (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	3.108	x	offre 0,2 um	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 um	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 um	x	offre 0,22 um	offre in PES e filtro da 0,22 um
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



13

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 40 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle A.A.S.S. I.L. A.A.O.O. e I.R.C.C.S. della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi). L'edizione: Lotti n. 13, gara 7548887

LOTTO N. 13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA		fabbisogno (pz/anno)		NATEK 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	x
13.2	Cassette in resina per inclusione, almeno tre colori, con coperchio NON SEPARATO e non pre-impilato	291.500	x	x	x
13.3	Cassette in plastica con coperchio per macrosezioni	600	x	x	x
13.4	Celle per macrosezioni in acciaio inox, lunghezza mm 65-70, altezza 15 mm	20	x	x	x
13.5	Piano per riduzione pezzi, monouso, formato 15x21 cm ± 2 cm	1.701	x	x	x
13.6	Piano per riduzione pezzi, monouso, formato 30x21 cm ± 3 cm	5.061	x	x	x
13.7	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 15x15x5-6mm	87	x	x	x
13.8	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 24x24x5-6mm	127	x	x	x
13.9	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 30x24x5-6mm	117	x	x	x
13.10	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 37x24x5-6mm	97	x	x	x
13.11	Basi in acciaio inossidabile per inclusione di preparati istologici in paraffina 7x7x5-6mm	47	x	x	x
13.12	Penna a inchiostro speciale per scrivere su vetrino e su blocassette. La scrittura deve essere mantenuta senza nessuna perdita di colore anche dopo trattamento con alcol e con xilene.	582	x	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 immunohistochimica di diffondersi lungo tutto il vetrino	53	x	x	x
13.14	Pennelli in legno con setole naturali, di dimensione media, per la raccolta di sezioni nel bagnetto stendifette	275	x	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	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	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	x
13.18	Spuugnette/filtri per biopsia 2.5x23cm (tolleranza ± 0,1)	235.300	x	x	x
13.19*	Archivio per vetrini, in metallo, modulari.	74	x	x	x
13.19.1	di cui modulo	74	x	x	x
13.19.2	di cui coperchio	74	x	x	x
13.19.3	di cui base	74	x	x	x
13.20*	Archivio per blocchetti, in metallo, modulari	105	x	x	x
13.20.1	di cui modulo	105	x	x	x
13.20.2	di cui coperchio	105	x	x	x
13.20.3	di cui base	105	x	x	x
13.21	Archivio per blocchetti, in plastica, modulari	100	x	x	x
13.22	Archivio in cartone per n. 1000-1300 vetrini	20	x	x	x
13.23	Archivio in cartone per n. 200-450 blocchetti	10	x	x	x
13.24	Grambiuli monouso bianchi in materiale plastico impermeabili, in dispenser dim 140 x 75 cm circa	10200	x	x	x

# ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

IDONEA

IDONEA

NATEK BIO OPTICA

NATEK 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.

44

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di veterinaria 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 Lott.n. 18. # gara/7548887

LOTTO N. 14 - LAME PER MICRO TOMIA		fabbisogno (pz/anno)	KALITA	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°. 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 idonea 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 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°. 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 idonea 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°. 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 idonea 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  
KALITEK  
NON IDONEA  
BIO OPTICA  
NON IDONEA  
AHSI

**LOTTO 14 Lama 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  $\mu\text{m}$  e 10 sezioni da 3  $\mu\text{m}$  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  $\mu\text{m}$ , 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  $\mu\text{m}$  e 10 sezioni da 3  $\mu\text{m}$  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  $\mu\text{m}$ , 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.

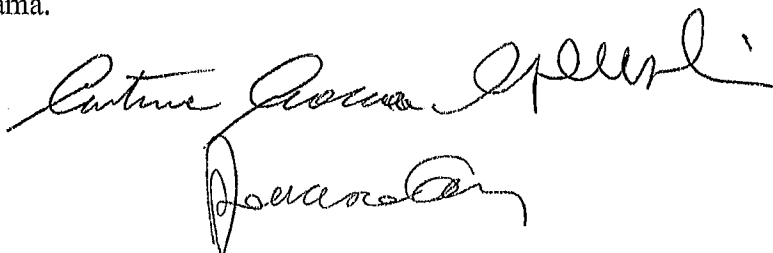
**14.3 "Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti duri in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente con angolo di taglio a 35°.**

**Prova pratica su campionatura:** La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2  $\mu\text{m}$  e 10 sezioni da 4  $\mu\text{m}$  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  $\mu\text{m}$ , 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.

Two handwritten signatures in black ink. The top signature is a cursive script, and the bottom signature is a more stylized, blocky script.

Prova campionatura

		Kaltek	Biopica	AHSI
14.1	Lama monouso per microtomo in acciaio nichelato/mossidabile o equivalente, per la routine, con angolo di taglio a 35°. La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 um e 10 sezioni da 3 um su pezzi standard. La lama si riterrà idonea 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 campionatura)	Prodotto offerto ma non idoneo (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto e IDONEO (vedi prova su campionatura)
14.2	Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti morbidi e sezioni extra-fini in acciaio nichelato/mossidabile o equivalente con angolo di taglio a 22°. La lama dovrà eseguire 10 sezioni da 2 um e 10 sezioni da 3 um su pezzi standard. La lama si riterrà idonea 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 campionatura)	Prodotto offerto ma non idoneo (vedi prova su campionatura)	Prodotto offerto e NON IDONEO (vedi prova su campionatura)
14.3	Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti duri in acciaio nichelato/mossidabile o equivalente con angolo di taglio a 35°. 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 idonea 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 um, non è perfetto ed omogeneo in tutto il suo spessore.	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)

  
*Roberto Crasso*  
  
*Giovanni*

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. 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 autodavabili.		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

16

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	66.600	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)	11.730	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	41.650	x
16.4	Microprovetta per PCR singola in polipropilene trasparente c/tappo piatto capacità 0,2 ml	120.800	offre in PVC anzichè in PP prodotti non equivalenti
16.5	Microprovetta per PCR singola in polipropilene trasparente c/tappo piatto capacità 0,5 ml	40.400	offre in PVC anzichè in PP prodotti non equivalenti

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITÀ TECNICA

NON IDONEA

VWR INT

17

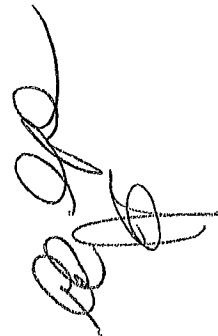
Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi) - II edizione.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

LOTTO N. 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



18

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) [L'edizione n. 18, # gara.7548887]

LOTTO N. 18 Provette tipo Eppendorf		fabbisogno (pz/anno)	BIOSIGMA	LABOINDUSTRIA
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



19

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	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	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	x
19.6	Lame monouso per dissezione, diverse lunghezze	1.650	offre una sola lunghezza	x	x
19.7	Portalama ( manico dedicato alle lame del punto 19.6 )	10	x	x	x

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA	NON IDONEA
KALTEK	BIO OPTICA

**LOTTO 1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574174676853	Aptaca S.p.A. 07520900155	130.498,56000 EUR
1574170848746	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	148.760,44000 EUR
1574241055006	Biosigma S.p.A. 02173800281	149.964,70000 EUR

**LOTTO 2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574176411490	Aptaca S.p.A. 07520900155	37.118,80000 EUR
1574171497128	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	81.520,50000 EUR

**LOTTO 4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574239044219	KALTEK srl 02405040284	199.906,52000 EUR
1574181965886	Aptaca S.p.A. 07520900155	202.319,38400 EUR
1574173203984	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	219.582,72000 EUR

**LOTTO 5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574240398916	KALTEK srl 02405040284	14.398,08000 EUR
1574156332603	CEA SPA 08548300154	21.688,52000 EUR
1574173700802	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	27.438,36000 EUR

**LOTTO 6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI**

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	VALORE ECONOMICO
1573644254838	EUROCLONE S.p.A. 08126390155	223.869,88000 EUR
1574174349318	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	232.704,76000 EUR
1574169048236	Biosigma S.p.A. 02173800281	239.907,36667 EUR

**LOTTO 7 - PIASTRE E FILM**

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	VALORE ECONOMICO
1573646432376	EUROCLONE S.p.A. 08126390155	67.310,00000 EUR
1574174900142	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	107.069,18000 EUR

**LOTTO 9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA**

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	VALORE ECONOMICO
1574175989242	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	50.097,70000 EUR

**LOTTO 10 - CRIOTUBI**

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	VALORE ECONOMICO
1574177495835	Aptaca S.p.A. 07520900155	32.453,60000 EUR
1574172972550	Biosigma S.p.A. 02173800281	37.514,00000 EUR
1574176660669	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	40.417,52000 EUR

**LOTTO 11 - VIAL PER CRIOGENIA**

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	VALORE ECONOMICO
1574177249528	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	13.112,80000 EUR

**LOTTO 12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1573654335685	EUROCLONE S.p.A. 08126390155	93.744,40000 EUR
1574177873485	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	133.014,40000 EUR

**LOTTO 13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574241153109	KALTEK srl 02405040284	192.563,60000 EUR
1574235599767	BIO OPTICA MILANO SPA 06754140157	195.798,80900 EUR

**LOTTO 14 - LAME PER MICROTOMIA**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574241906804	KALTEK srl 02405040284	477.112,00000 EUR

**LOTTO 15 - DISPENSATORI**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574242849241	KALTEK srl 02405040284	191.468,00000 EUR

**LOTTO 17 - MICROPROVETTE E PROVETTE**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574175154741	Biosigma S.p.A. 02173800281	55.988,00000 EUR
1574178482354	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	57.779,48000 EUR

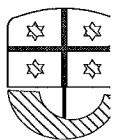
**LOTTO 18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF**

<u>NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>VALORE ECONOMICO</u>
1574179021353	LABOINDUSTRIA S.p.A. 00805390283	21.310,00000 EUR
1574244588722	Biosigma S.p.A. 02173800281	59.987,00000 EUR

**LOTTO 19 LAME PER RIDUZIONE**

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	VALORE ECONOMICO	PUNTEGGIO ECONOMICO
1574238380117	BIO OPTICA MILANO SPA 06754140157	168.793,20000 EUR	- *
1574243595011	KALTEK srl 02405040284	65.920,00000 EUR	100,00

\* Punteggio attribuito alle offerte sopra/sotto base d'asta



**REGIONE LIGURIA**

**DIREZIONE CENTRALE  
ORGANIZZAZIONE**

**SETTORE  
STAZIONE UNICA APPALTANTE  
REGIONALE**

Genova, 16/06/2021

Prot. n. NP/2021/0192247

*Allegati:*

- 6 schede excel

Dirigente Responsabile: Dott. Luigi Moreno Costa tel. 010/548 8561  
e-mail [luigimoreno.costa@regione.liguria.it](mailto:luigimoreno.costa@regione.liguria.it)  
Funzionario referente: Dott.ssa Isabella Levrieri tel. 010/548 8549  
e-mail: [isabella.levrieri@regione.liguria.it](mailto:isabella.levrieri@regione.liguria.it)

**Oggetto: 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 in SR verifica offerte economiche e rideterminazione offerte lotti 4, 5, 6, 10, 11, 12.**

I giorni 03-04/06/2021, dalle ore 9.30 alle ore 18.00, presso la Sala riunioni dell'Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64, 16121 Genova, si è riunito in seduta riservata il Seggio di gara della procedura in oggetto, nominato con determinazione n. 438 del 27/11/2019, per la verifica della congruità delle offerte economiche e per la rideterminazione delle offerte dei lotti 4, 5, 6, 10, 11, 12, 19 in base alla clausola riportata nel capitolato tecnico all'art. 6 Equivalenza dei prodotti offerti.

Sono presenti i Sig.ri:

- Dott. Luigi Moreno Costa – Dirigente di SUAR, Presidente di seggio;
- Dott.ssa Isabella Levrieri – Collaboratore tecnico-amministrativo di SUAR, Componente anche con funzioni Segretario;

Il Presidente del Seggio di gara ricorda che il giorno 18/05/2021, nota acquisita agli atti NP/2021/148573 del 18/5/2021, sono state rese pubbliche le offerte economiche delle ditte concorrenti risultate idonee dalla verifica tecnica effettuata dai componenti della commissione di esperti, nominata con determinazione n. 45 del 28/01/2020.

Nel corso della seduta odierna il Seggio di Gara procede a scaricare dalla piattaforma di Sintel i documenti componenti l'offerta economica richiesti dal Disciplinare di Gara e cioè la Dichiarazione di offerta economica (mod M6) e il Dettaglio prezzi unitari e fabbisogni (mod M6 excel).

Di seguito viene verificata la congruità delle offerte economiche e dei prezzi offerti unitari, come riporta il mod M6 Dichiarazione offerta economica che descrive: *“le voci di prezzo che concorrono alla formazione del prezzo complessivo offerto e imputato a Sistema si ricavano dalla sommatoria*

degli importi indicati nel file excel denominato "Dettaglio prezzi unitari e fabbisogni" allegato al modello M6, in cui la ditta precisa gli importi dei singoli prodotti."

Si dà atto che dalla verifica del contenuto dell'offerta economica della ditta Bioptica per il lotto 19, l'offerta complessiva risulta superare la base d'asta e pertanto la ditta viene esclusa dall'aggiudicazione del lotto stesso (offerta inammissibile). Il seggio di gara ha inviato quindi nota di esclusione PG/2021/183404 del 21/5/2021.

Dopodiché si procede al **calcolo off line** dell'incidenza dell'importo dei prodotti non ritenuti idonei sull'offerta economica complessiva per i lotti 4, 5, 6, 10, 11, 12 al fine di applicare quanto previsto nell'art. 6 del capitolato tecnico che qui si riporta:

*"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."*

Le schede in formato excel delle risultanze del calcolo off line vengono allegate al presente verbale quale parte integrante e sostanziale.

Riassunto della procedura per i lotti che compongono la gara:

lotto	Descrizione lotti	Ditte	Graduatoria provvisoria
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
		Biosigma S.r.l.	3°
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
3	3 - TAMPONI	Aptaca S.p.A.	Aggiudicata in via d'urgenza con Determinazione n. 191 del 16/04/2020
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	KALTEK srl	Lotto non aggiudicato (ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ)
		Aptaca S.p.A.	
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1°
		KALTEK srl	ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ
		CEA SPA	
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	EUROCLONE S.p.A.	Lotto non aggiudicato (ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ)
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	
		Biosigma S.r.l.	
7	7 - PIASTRE E FILM	EUROCLONE S.p.A.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
8	8 - PIASTRE UV PER CONTEGGIO CELLULARE		Non sono state presentate offerte

9	9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1°
10	10 - CRIOTUBI	Aptaca S.p.A.	1°
		Biosigma S.r.l.	2°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	ditta non ammessa con calcolo off line dell'offerta econ
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	ditta non ammessa con calcolo off line dell'offerta econ
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	Lotto non aggiudicato (ditte non ammesse con calcolo off line dell'offerta econ)
		EUROCLONE S.p.A.	
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	KALTEK srl	1°
		BIO OPTICA MILANO SPA	2°
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	KALTEK srl	1°
15	15 - DISPENSATORI	KALTEK srl	1°
16	16 - MICROPROVETTE PER PCR		Lotto non aggiudicato (VWR INT ritirata dalla gara)
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Biosigma S.r.l.	1°
		LABOINDUSTRIA S.p.A.	2°
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1°
		Biosigma S.r.l.	2°
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	KALTEK srl	1°
		BIO OPTICA MILANO SPA	Offerta inammissibile

Alle ore 18.00 il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata.

Il presente verbale consta di n. 3 (tre) pagine, oltre gli allegati.

Il presente Verbale sarà pubblicato sulla piattaforma Sintel, nell'area documentazione di gara, nonché sul sito istituzionale [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it), allegato al decreto di aggiudicazione.

Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente del Seggio Di Gara

Dottor Luigi Moreno Costa



Componente/Segretario

Dott.ssa Isabella Levreri





## OFFERTE QUADRIENNALI

LOTTO N.4 - CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI		fabbisogno (pz/anno)	kalttek	aptaca	laboindustria
ref	Descrizione prodotto				
4.1	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 4,0 o 6,0 mm, Ø 2-4 mm	40	160,00	256,00	249,44
4.2	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 8,0 mm, Ø 2-4 mm	80	320,00	576,00	545,28
4.3	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 12,0 mm, Ø 2-4 mm	112	448,00	649,60	461,44
4.4	Ancoretta magnetica rivestita in PTFE lunghezza 20,0 mm, Ø 6 mm	129	567,60	851,40	804,44
4.5	Bacchetta in polistirolo per il distacco ed estrazione del coagulo, lunghezza 150 mm	15.505	489,96	620,20	632,60
4.6	Bottiglia in plastica graduata rettangolare a collo largo 250 ml	50	78,00	72,00	65,20
4.7	Bottiglia in plastica graduata rettangolare a collo largo 2000 ml	3.050	12.200,00	14.274,00	15.396,40
4.8	Bottiglia in plastica graduata rettangolare con sottotappo 100 ml	80	112,00	92,80	79,04
4.9	Bottiglia in polietilene collo largo tappo e sottotappo 250 ml	55	79,20	79,20	65,34
4.10	Bottiglia in polietilene collo largo tappo e sottotappo 500 ml	50	90,00	92,00	70,20
4.11	Bottiglia in polietilene graduata rettangolare collo largo 250 ml	60	96,00	86,40	78,24
4.12	Bottiglia in polietilene graduata collo largo tappo e sottotappo 500 ml	63	100,80	120,96	88,45
4.13	Bottiglia in polietilene graduata collo largo tappo e sottotappo 100 ml	60	60,00	62,40	58,80
4.14	Bottiglia in polietilene graduata collo largo tappo e sottotappo 1000 ml	1.060	1.060,00	2.713,60	2.552,48
4.15	Bottiglia in polipropilene collo largo graduata 500 ml	20	37,60	124,00	126,48
4.16	Bottiglia/tanica plastica lt. 5 c/rubinetto	10	200,00	235,20	406,00
4.17	Bottiglia/tanica plastica lt. 10 c/rubinetto	4	128,00	121,34	200,69
4.18	Bottiglia/tanica policarbonato trasparente lt. 9 o 10 c/rubinetto	5	472,00	3.200,00	4.437,00
4.19	Carta da filtro non plastificata in fogli per bancone 50x50 cm circa	20.000	3.840,00	3.840,00	4.064,00
4.20	Carta da filtro plastificata per bancone 50x50 cm circa	3.450	6.210,00	4.002,00	3.801,90
4.21	Carta da filtro, dischi piegati, Ø 100 e 180 mm, spessore 0,20 mm +/- 0,05	250	160,00	150,00	120,40
4.22	Carta da filtro, dischi non piegati Ø 100 e 180 mm, spessore 0,20 mm +/- 0,05	1.850	370,00	333,00	193,14
4.23	Cilindro graduato in polipropilene alto 50 ml	3	24,00	27,60	26,10
4.24	Cilindro graduato in polipropilene alto 100 ml	27	248,40	280,80	258,44
4.25	Cilindro graduato in polipropilene alto 500 ml	31	496,00	558,00	512,49
4.26	Cilindro graduato in polipropilene alto 1000 ml	31	731,60	905,20	836,13
4.27	Cilindro graduato in polipropilene alto 2000 ml	12	508,32	720,00	661,20
4.28	Contagocce in lattice per pipette Pasteur capacità 2 ml, lunghezza 45 mm circa	2	2,40	4,80	1,62
4.29	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 45 - 50 mm	10	28,00	36,00	34,80
4.30	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 60 - 70 mm	17	74,80	95,20	94,66
4.31	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 80 mm	13	75,40	20,80	94,28
4.32	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 100 mm	27	189,00	64,80	234,90
4.33	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 140-180 mm	40	432,00	144,00	788,80
4.34	Imbuto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 200 o 210 mm	5	60,00	44,00	70,32
4.35	Imbuto ppl per polveri gambo corto e largo Ø 100	5	28,00	40,00	39,88
4.36	Imbuto ppl per polveri gambo corto e largo Ø 120	5	34,00	50,00	48,58
4.37	Mortale in porcellana smaltata fondo liscio con becco Ø 80-90 mm	10	240,00	480,00	203,00
4.38	Mortale in porcellana smaltata fondo liscio con becco Ø 100 - 110 mm	15	480,00	900,00	408,90
4.39	Mortale in porcellana smaltata fondo liscio con becco Ø 120 - 125 mm	6	240,00	744,00	337,56
4.40	Pestello in porcellana smaltata con fondo ruvido lunghezza 110-130 mm	5	80,00	90,00	46,40
4.41	Navicella per pesata in polistirolo 7 ml	1.000	120,00	200,00	145,20
4.42	Navicella per pesata in polistirolo 100 ml	1.000	140,00	340,00	220,40
4.43	Navicella per pesata in polistirolo 250 ml	1.000	320,00	660,00	382,80
4.44	Pellicola Parafilm sigillante 100mmx38mt	283	16.300,80	16.980,00	18.876,10
4.45	Pellicola Parafilm sigillante 50mmx75mt	57	7.296,00	4.788,00	5.620,20
4.46	Piastra per gruppi sanguigni in polistirolo 10 pozzetti	13.050	8.352,00	4.698,00	3.784,50
4.47	Piastra per micrometodi in polistirolo fondo piatto 96 pozzetti	400	640,00	392,00	417,60
4.48	Pompetta di gomma con 3 valvole sferiche per pipette fino a 10 ml	8	105,60	168,00	148,48
4.49	Sacchetto in polietilene trasparente tipo trans bag per trasporto campioni biologici a tenuta di liquidi a doppia tasca 25x17cm circa	693.800	63.829,60	66.604,80	64.384,64
4.50	Sacchetto in polietilene trasparente tipo trans bag per trasporto campioni biologici a tenuta di liquidi a doppia tasca 25x35cm circa	32.700	13.080,00	8.240,40	10.437,84
4.51	Spatola Ayre in legno	11.500	782,00	644,00	1.200,60
4.52	Spazzolino c/terminale a forma di ciuffo in setola Ø 10 mm	2	9,44	16,00	9,28
4.53	Spazzolino c/terminale a forma di ciuffo in setola Ø 50 mm	2	12,00	20,00	12,80
4.54	Spruzzetta in polietilene a bassa densità, a collo stretto, tappo a vite, cannuccia flessibile curva, capacità 250 ml	25	110,00	60,00	166,80
4.55	Spruzzetta in polietilene a bassa densità, a collo stretto, tappo a vite, cannuccia flessibile curva, capacità 500 ml	60	288,00	163,20	435,12
4.56	Spruzzetta in polietilene a bassa densità, a collo stretto, tappo a vite, cannuccia flessibile curva, capacità 1000 ml	2	13,20	7,60	18,85
4.57	Termometro a massima e minima per interno SCALA -30° +50°	49	2.352,00	3.528,00	2.785,16
4.58	Termometro uso chimica SCALA -10° +100°	7	560,00	560,00	272,02
4.59	Portavetrini in cartone o polipropilene 2 posti per vetrini 26x76 mm	6.000	2.040,00	2.400,00	2.448,00
4.60	Portavetrini in cartone o polipropilene 3 posti per vetrini 26x76 mm	100	80,00	45,60	52,40
4.61	Portavetrini in cartone o polipropilene 5 posti per vetrini 26x76 mm	100	280,00	63,60	29,20
4.62	Portavetrini in cartone o polipropilene 10 posti per vetrini 26x76 mm	200	1.120,00	806,40	1.160,00
4.63	Portavetrini postale cilindrico, in polipropilene per 5/10 vetrini 26x76 mm	230	644,00	386,40	560,28
4.64	Portavetrini postale in polipropilene per vetrini 26x76 mm, 2 posti	2.930	1.406,40	808,68	1.195,44
4.65	Portavetrini postale in polipropilene per vetrini 26x76 mm, 3 posti	1.350	756,00	615,60	707,40
4.66	Portavetrini postale in polipropilene per vetrini 26x76 mm, 5 posti	1.610	966,00	978,88	470,12
4.67	Scatola portavetrini in polistirolo 12 posti	2.000	4.800,00	6.000,00	4.064,00
4.68	Scatola portavetrini in polistirolo 25 posti	811	2.895,20	2.433,00	2.306,48
4.69	Scatola portavetrini in polistirolo 50 posti	1.241	6.453,20	4.964,00	5.758,24
4.70	Scatola portavetrini in polistirolo 100 posti	722	5.776,00	5.342,80	5.443,88
4.71	Vassoio portavetrini in PVC per archivio vetrini da 26x76 mm, 20 posti	6.471	25.884,00	30.543,12	45.038,16
4.72	Vassoio portavetrini in PVC per vetrini 26x76 mm, 40 posti	110	1.320,00	880,00	1.531,20
4.73	Cronometri digitali con allarme sonoro	7	224,00	224,00	304,50

OFFERTA COMPLESSIVA QUADRIENNALE	199.906,52	202.319,38	219.582,72
calcolo 0,5%	999,53	1.011,60	1.097,91
SOMMA IMPORTI PRODOTTI NON IDONEI (deve essere <0,5% dell'offerta per essere ammessa)	83.611,96	79.786,60	69.979,14

ESITO	NON AMMESSA	NON AMMESSA	NON AMMESSA
	kalttek	aptaca	laboindustria

✓

OFFERTE QUADRIENNALI

LOTTO N. 5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE POLIUSO		fabbisogno (pz/anno)	KALTEK	CEA	LABORINDUSTRIA
ref	Descrizione prodotto				
5.1	Pinza c/punta dritta 120-130 mm	24	€ 144,00	282,24 €	307,20 €
5.2	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 100-110 mm	1.529	€ 9.174,00	15.106,52 €	13.455,20 €
5.3	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 140 mm	40	€ 480,00	523,20 €	656,00 €
5.4	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 160-180 mm	15	€ 204,00	265,20 €	306,00 €
5.5	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	25	€ 380,00	495,00 €	605,00 €
5.6	Pinze con punte arrotondate, zigrinatura esterna per una facile presa indicate per medicazione e dissezione lunghezza 120 mm	47	€ 263,20	486,92 €	470,00 €
5.7	Pinze con punte arrotondate, zigrinatura esterna per una facile presa indicate per medicazione e dissezione lunghezza 160 mm	21	€ 210,00	281,40 €	344,40 €
5.8	Pinze con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 180 mm	15	€ 180,00	223,80 €	300,00 €
5.9	Pinze con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	18	€ 230,40	332,64 €	424,80 €
5.10	Spatola doppia , dritta , una estremità a paletta stretta e l'altra a cucchiaino, lunghezza 180mm	18	€ 324,00	468,00 €	295,20 €
5.11	Spatola doppia o singola, paletta stretta, dritta , lunghezza 150 mm	4	€ 56,48	83,20 €	49,60 €
5.12	Forbice chirurgica curva mm 120-160	14	€ 168,00	298,48 €	313,60 €
5.13	Forbice chirurgica dritta mm 120-160	32	€ 384,00	678,40 €	652,80 €
5.14	Forbice chirurgica per dissezione	20	€ 280,00	467,20 €	416,00 €
5.15	Forbice chirurgica vascolare bottonuta 145-180 mm	30	€ 960,00	1.358,40 €	7.320,00 €
5.16	Forbice enterotomia	16	€ 960,00	337,92 €	1.522,56 €
OFFERTA COMPLESSIVA QUADRIENNALE			14.398,08	21.688,52	27.438,36
calcolo 0,5%			71,99	108,44	137,19
SOMMA IMPORTI PRODOTTI NON IDONEI (deve essere <0,5% dell'offerta per essere ammessa)			€ 960,00	2.891,52	-
ESITO			NON AMMESSA	NON AMMESSA	AMMESSA

22

LOTTO N. 6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI		fabbisogno (pz/anno)		
ref	Descrizione prodotto			
6.1	Piastra Petri in polistirolo trasparente per colture cellulari in adesione Ø 35/10mm	9.000	4.824,00	4.104,00
6.2	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 35/10mm	2.300	1.085,60	898,93
6.3	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 60/15mm	5.120	1.638,40	1.989,84
6.4	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 92/16mm	14.600	4.136,67	3.930,32
6.5	Piastra Petri in polistirolo trasparente per batteriologia, Ø 100/20mm	8.800	3.801,60	4.380,64
6.6	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 1ml graduata	20.500	4.182,00	5.544,84
6.7	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 2ml graduata	54.100	11.631,50	14.282,40
6.8	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 5ml graduata	66.200	21.978,40	24.004,12
6.9	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 10ml graduata	82.600	29.736,00	32.494,84
6.10	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente, confezione singola, 25ml graduata	22.900	16.030,00	17.852,84
6.11	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo a vite per colture cellulari 50ml con 25 cm² di superficie di crescita	6.100	9.760,00	7.234,60
6.12	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo a vite per colture cellulari 250ml	3.200	9.344,00	6.912,00
6.13	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo c/filtro, ventilate, per colture cellulari in adesione 50ml	7.100	11.218,00	10.366,00
6.14	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo c/filtro, ventilate, per colture cellulari in adesione 250ml	7.100	21.726,00	16.500,40
6.15	Fiasche in polistirene collo inclinato c/tappo c/filtro, ventilate, per colture cellulari in adesione 600-650ml	4.280	26.964,00	17.762,00
6.16	Piastra multipozzetto in polistirolo a fondo piatto per colture cellulari in adesione 12 pozzetti	100	373,60	332,00
6.17	Piastra multipozzetto in polistirolo a fondo piatto per colture cellulari in adesione 24 pozzetti	13.200	49.315,20	43.824,00
6.18	Piastra multipozzetto in polistirolo a fondo piatto per colture cellulari in adesione 96 pozzetti	900	3.362,40	2.700,00
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 17,2 ml confezionata singolarmente, 6 pozzetti	2.500	8.800,00	7.500,00

OFFERTA COMPLESSIVA QUADRIENNALE	€ 239.907,37	€ 222.613,77	€ 232.704,76
calcolo 0,5%	1.199,54	1.113,07	1.163,52
SOMMA IMPORTI PRODOTTI NON IDONEI (deve essere <0,5% dell'offerta per essere ammessa)	€ 39.354,67	€ 62.390,32	€ 12.334,28
ESITO	NON AMMESSA	NON AMMESSA	NON AMMESSA

OFFERTE QUADRIENNALI

fabbisogno (pz/anno)		Laboindustria	Aptaca	Biosigma
LOTTO N.10 - CRIOTUBI				
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. AUTOCCLAVABILI				
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	3.803,80	2.856,00	2.828,00
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	4.873,44	5.793,60	5.736,80
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	4.204,20	4.284,00	4.494,00
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	11.531,52	9.139,20	9.049,60
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	4.324,32	5.140,80	12.045,60
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	10.890,88	5.168,00	3.060,00
10.7	Tappi a vite polipropilene per microtubi			
	3.000	789,36	72,00	300,00

OFFERTA COMPLESSIVA QUADRIENNALE	€ 40.417,52	€ 32.453,60	€ 37.514,00
calcolo 0,5%	202,09		
SOMMA IMPORTI PRODOTTI NON IDONEI (deve essere <0,5% dell'offerta per essere ammessa)	€ 10.890,88		
ESITO	NON AMMESSA	AMMESSA I AGGIUDICATARIA	AMMESSA II AGGIUDICATARIA

5

LOTTO N. 11 - VIAL PER CRIOGENIA		fabbisogno (pz/anno)	OFFERTA QUADRIENNALE
1. CERTIFICATI DNASI E RNASI E DNA E PYROGEN FREE ASSENZA DI CONTAMINANTI, NON CITOTOSSICI - RICHIESTE CERTIFICAZIONI.			LABOINDUSTRIA
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	3936,8
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	7104
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	2072
OFFERTA COMPLESSIVA QUADRIENNALE			13.112,80
calcolo 0,5%			65,56
SOMMA IMPORTI PRODOTTI NON IDONEI (deve essere <0,5% dell'offerta per essere ammessa)			9.176,00
ESITO			NON AMMESSA

✓

OFFERTA QUADRIENNALE

LABOINDUSTRIA EUROCLONE

fabbisogno (pz/anno)

LOTTO N. 12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	
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
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
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
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
12.5	Filtro per siringa in acetato di cellulosa, sterile, diametro pori 0,2 µm, materiale sterile non citotossico
12.6	Filtro per siringa in acetato di cellulosa, sterile, diametro pori 0,45 µm, materiale sterile non citotossico

OFFERTA COMPLESSIVA QUADRIENNALE	133.014,40	93.370,32
calcolo 0,5%	665,07	466,85
SOMMA IMPORTI PRODOTTI NON IDONEI (deve essere <0,5% dell'offerta per essere ammessa)	13.795,60	18.100,69
ESITO	NON AMMESSA	NON AMMESSA

5  
5

OFFERTA ECONOMICA

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. 19  
# gara 7548887

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
LOTTO N. 17 <u>Microprovette e provette</u> I materiali devono essere in polipropilene, sterili, privi di DNasi, Rnasi, pirogeni - richiesta certificazione		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl A*I*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IV applic prod
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	W050301020202	1210285/R	BIOSIGMA	CL724/S	1000	60.000,00	€ 55.988,00	€ 0,04500	cinquantacinquemila novecentottantotto/0 0	2;
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	W050301020202	1210297/R	BIOSIGMA	CL744/S	1000			€ 0,04500		2;
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	W050302010102	1486672/R	BIOSIGMA	CL474	500			€ 0,09600		2;
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	W050302010102	1486671/R	BIOSIGMA	CL477	500			€ 0,10000		2;
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	W050302010102	1486670/R	BIOSIGMA	CL490	500			€ 0,09200		2;

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

Dati del Fornitore

Denominazione Ragione sociale Biosigma S.r.l.


Partita IVA 03328440270

Nazionalità

# offerta 5821/VB/19/04 del 19/04/2019

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE

Tamiazzo



Biosigma S.r.l.

Via Valletta, 6

30010 Cantarana di Cona (VE) Italy

Part. IVA 03328440270

C.F. 02173800288

Tel. 0426 302224 - Fax 0426 302228

OFFERTA ECONOMICA

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. 19  
# gara 7548887

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
LOTTO N. 1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl A*1*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadriennale offerto e il prezzo quadriennale a base d'asta [100-(H *100/G)]	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
ref	Descrizione prodotto												
1.1	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 1 µl <b>senza ago</b>	333.000	W05030302	1190419/ R	Anse da 1 µl per inoculi microbiologici	6001/SG	2.000	180.000,00	130.498,56	0,01180	27,50080	EURO CENTOTRENTAMILAQUATTROCENTONOVANTOTTO/56	22%
1.2	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 10 µl <b>senza ago</b>	177.000	W05030302	1190424/ R	Anse da 10 µl per inoculi microbiologici	6010/SG	2.000			0,01180			22%
1.3	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene per trapianto ad ago	12.000	W05030302	1271357/ R	Anse per inoculi microbiologici (aghi monouso da inoculo), con ago + sfera	6040/SG	2.000			0,02212			22%
1.4	Contentitore 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	W0503010206	1248895/ R	Contentitore per campioni biologici da 30 ml	2680/E/SG/CS	400			0,06600			22%
1.5	Contentitore monouso in polipropilene c/etichetta o area di scrittura satinata e tappo a vite a chiusura ermetica, capacità 60 ml (tolleranza +/- 5%), confezionato singolarmente	8.350	W0503010206	1248862/ R	Contentitore per campioni biologici da 60 ml	2050/SG	400			0,05700			22%
1.6	Contentitore 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	W05010203	1236972/ R	Contentitore graduato per urine da 120 ml	2120/SG	250			0,06000			22%
1.7	Contentitore 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	W05010203	1236972/ R	Contentitore graduato per urine da 120 ml - 150 ml orlo	2120/SG	250			0,06000			22%
1.8	Contentitore 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	W05010203	1249196/ R	Contentitore graduato per urine da 200 ml	2220/SG	200			0,12500			22%
1.9	Piastre per micrometodi in polistirolo fondo a "U", confezionato singolarmente 96 pozzetti	450	W0503030101	1190521/ R	Piastre per microtitolazione / micrometodi fondo ad "U"	5096/U/SG	50			0,25000			22%
1.10	Piastre per micrometodi in polistirolo trasparente fondo a "U" c/coperchio <b>ANCHE SEPARATO</b> , confezionato singolarmente 96 pozzetti. <b>PIASTRA E COPERCHIO CON MARCHIO CE</b>	4.570	W0503030101	1190522/ R	Piastre per microtitolazione / micrometodi fondo ad "U" + coperchio	5096/U/SG+COP	50			0,43000			22%
1.11	Pipette Pasteur di trasferimento in polietilene graduata da 1 ml, confezionata singolarmente	26.500	W0503020199	1271316/ R	Pipette Pasteur da 1 ml, graduate	1501/SG/CS	1.700			0,02650			22%
1.12	Pipette Pasteur di trasferimento in polietilene graduata 3 ml, confezionata singolarmente	218.000	W0503020199	1271321/ R	Pipette Pasteur da 3 ml, graduate	1502/SG/CS	1.500			0,02650			22%
1.13	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 1ml	28.000	N.A.	N.A.	Pipette monouso in plastica per sierologia ad espulsione totale 1 ml	31014	500			0,06000			22%
1.14	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 2ml	34.300	N.A.	N.A.	Pipette monouso in plastica per sierologia ad espulsione totale 2 ml	31024	500			0,06400			22%
1.15	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 5ml	56.300	N.A.	N.A.	Pipette monouso in plastica per sierologia ad espulsione totale 5 ml	31054	200			0,09000			22%
1.16	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 10ml	41.600	N.A.	N.A.	Pipette monouso in plastica per sierologia ad espulsione totale 10 ml	31104	200			0,11200			22%
1.17	Pipetta Sierologica in polistirolo trasparente apirogena <b>diluiz.1 o 2 mlx1/10</b> , confezionato singolarmente, 25ml	2.400	N.A.	N.A.	Pipette monouso in plastica per sierologia ad espulsione totale 25 ml	31254	150			0,19000			22%

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

Dati del Fornitore  
Denominazione APTACA S.p.A. Nazionalità: Italiana P.IVA 00862050960

# offerta\_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE



OFFERTA ECONOMICA

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.19  
# gara 7548887

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
LOTTO N. 2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI		fabbisogno (pz/anno)	CND	N. REP.	Marca/modello/nome commerciale del prodotto offerto	Codice prodotto offerto del fornitore	Nr. Pezzi a confezione	BASE D'ASTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl	OFFERTA complessiva quadriennale (3+1) in euro iva escl A*I*4	OFFERTA indicare il prezzo unitario in euro iva escl	% sconto derivante dal prezzo quadriennale offerto e il prezzo quadriennale a base d'asta [100-(H*I*100/G)]	prezzo totale quadriennale (3+1) OFFERTO in lettere (5 cifre decimali) iva escl	% IVA da applicare al prodotto
ref	Descrizione prodotto												
2.1	Provetta in polistirolo trasparente comprensiva di tappo a pressione inserito, capacità 5 ml (tolleranza +/- 5%).	21.100	W050301020102	1245925/R	Provetta cilindrica da 5 ml con fondo ad "U", graduata, con bordo.	1038/T/SG	2.000	90.000,00	37.118,80	0,03000	58,75689	EURO TRENTASETTEMILA CENTODICIOTTO/80	22%
2.2	Provetta cilindrica in polistirolo trasparente, fondo cilindrico, con tappo a vite, confezionata singolarmente, per liquor, capacità 10 ml (tolleranza +/- 5%)	5.950	W050301020102	1245918/R	Provetta cilindrica da 10 ml	10361/SG/CS	750			0,06000			22%
2.3	Provetta cilindrica in polistirolo/polipropilene, fondo conico, graduata, etichettata con superficie di scrittura, con tappo a vite, confezionata singolarmente, capacità 10 ml (tolleranza +/- 5%)	69.600	W050301020102	1525497/R	Provetta graduata da 10 ml	50353/SG/CS	800			0,05700			22%
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 (tolleranza +/- 5%)	28.000	W050301020102	1245957/R	Provetta graduata da 15 ml	50352/SG/CS	500			0,06500			22%
2.5	Provetta conica in polistirolo trasparente, centrifugabile c/tappo a pressione capacità 5 ml (tolleranza +/- 5%)	40.000	W050301020102	1321608/R	Provetta conica da 5 ml con tappo	1075/C/T/SG	4000			0,03000			22%
2.6	Provetta in polipropilene c/tappo a vite, fondo conico con base d'appoggio, capacità 10 o 15 ml	5.500	W050301020102	1245895/R	Provette da 10 ml con tappo a vite e base d'appoggio (15 ml ordi)	10150/SG	2000			0,05500			22%
2.7	Provetta in polipropilene c/tappo a vite, fondo conico con base d'appoggio, capacità 50 ml (tolleranza +/- 5%)	10.000	W050301020102	1245951/R	Provette coniche graduate da 50 ml con base d'appoggio	20351/SG	600			0,07800			22%
2.8	Provetta plastica 12x75 cilindriche tappo doppia posizione, 5 ml	2.500	W050301020102	1245928/R	Provette da 5 ml con tappo a doppia posizione	10470/SG	500			0,07200			22%
2.9	Vaschetta confezionata singolarmente per prelievo di liquidi per pipette multicanale, 50 ml	100	N.A.	N.A.	Vaschette monouso per prelevare con micropipette multicanali	1550/SG/CS	1.000			0,40000			22%

NOTA 1 la base d'asta complessiva deriva dalla moltiplicazione del prezzo unitario e del relativo fabbisogno per 4 anni. Indicare obbligatoriamente il prezzo unitario dei prodotti offerti

NOTA 2 l'offerta complessiva quadriennale deve essere pari o inferiore alla base d'asta complessiva quadriennale

Dati del Fornitore  
Denominazione APTACA S.p.A. Nazionalità: Italiana P.IVA 00862050960

# offerta \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

TIMBRO E FIRMA LEGGIBILE



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

PROTOCOLLO in Ingresso, N.26713, data: 28/09/2020

**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.**

**2) Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 59 comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., tramite l'utilizzo della piattaforma telematica Sin.Tel per la fornitura in acquisto di micropipette e puntali comprensiva di assistenza tecnica per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga contrattuale per ulteriori 12 mesi) in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S. della Regione Liguria.**

**CIG Lotto UNICO: 8062659CAD. N. gara: 7564239**

### Verbale di verifica della documentazione TECNICA. Seduta riservata

Il giorno 24/09/2020, alle ore 9.30, 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 la valutazione della congruità delle offerte pervenute.

I componenti esperti presenti Dott.ssa Giorgia ANSELMi e Dott.ssa Francesca GUERRA riprendono la verifica dei contenuti della documentazione tecnica delle offerte della ditte Sartorius e Starlab e della lettura della risposta della ditta Sartorius alla nota della Centrale inviata in data 06/03/2020 con nota prot. n. 5787 del 06-03-2020.

Si ricorda che la modalità di aggiudicazione della fornitura di micropipette e puntali comprensiva di assistenza tecnica segue l'art. 59 comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 50/2016, ossia devono restare invariate tutte le condizioni dell'appalto e quindi delle specifiche tecniche dei prodotti offerte nella procedura di gara aperta svolta precedentemente.

La commissione, alla luce di quanto sopra, ritiene di ammettere con riserva la ditta Sartorius dalla procedura di gara in quanto presenta 2 micropipette senza marcatura CE-IVD (fornitore ditta Gilson), nello specifico n. pos. 18 Pipetteman M P20M cod F81023 e n. pos. 22 Pipetteman M P8X20M cod F81027.

Il paragrafo 6 del Capitolato tecnico riporta "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. Quindi la ditta Sartorius è ammessa con riserva ai fini dell'apertura dell'offerta economica e dell'applicabilità della previsione del Capitolato tecnico in relazione del prezzo offerto per i due dispositivi ritenuti non idonei e quindi mancanti.

La verifica delle schede tecniche dei prodotti offerti dalle ditte STARLAB e SARTORIUS per la “fornitura in acquisto di micropipette e puntali comprensiva di assistenza tecnica” è conclusa e si rimanda all’apertura delle offerte economiche mediante la piattaforma Sintel.

La commissione di esperti si dedica a questo punto alla verifica dei requisiti minimi di gara dei lotti della procedura di gara per la fornitura di vetreria e materiale per laboratorio, iniziando dal

LOTTO N. 1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI

le cui ditte partecipanti sono: Laboindustria, Aptaca, Biosigma.

La verifica delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti è allegata al verbale conclusivo del lavoro della commissione degli esperti.

LABOINDUSTRIA: in pos 1.13 a 1.17 la ditta offre prodotti in polistirene, anziché in polistirolo. I materiali risultano avere diversa nomenclatura, ma la stessa formula chimica, quindi sono lo stesso prodotto.


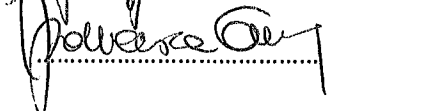
Per i prodotti in pos 1.11 e 1.12 la ditta non indica il volume delle pipette Pasteur. Gli esperti chiedono di indicare dove è reperibile, nella documentazione tecnica agli atti di gara, tale informazione.

La seduta è tolta alle ore 16.30, con la sottoscrizione del presente verbale composto da 2 (due) pagine.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione di Esperti

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

Il Funzionario Referente

- Dott.ssa Isabella LEVRERI



**AREA CENTRALE REGIONALE D'ACQUISTO**[www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it)

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

[luigimoreno.costa@regione.liguria.it](mailto:luigimoreno.costa@regione.liguria.it)  
[isabella.levrieri@regione.liguria.it](mailto:isabella.levrieri@regione.liguria.it)

Verbale del 29/10/2020

**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 29/10/2020, 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 continuare la verifica delle idoneità delle offerte pervenute.

Sono presenti i componenti della Commissione di esperti nominati con Determinazione n. 45 del 28/01/2020 Dott.ssa Francesca GUERRA e Dott.ssa Cristina CIOCCA

È altresì presente la Dott.ssa Isabella Levrieri, Collaboratore tecnico professionale della Centrale in qualità di Funzionario referente e Segretario.

I componenti esperti riprendono la lettura dei contenuti della documentazione tecnica dei lotti 6 e 7 e concludono la verifica della congruità delle offerte sulla base delle risposte ricevute dalle ditte Biosigma su lotto 6, Euroclone su lotto 7, Laboindustria lotto 6.

EUROCLONE per lotti 6, 7, 12. La commissione di esperti valuta esaustiva la risposta della ditta relativamente alla destinazione d'uso dei prodotti offerti, ma non trova riscontro ai chiarimenti circa il materiale del prodotto (polistirolo) per i ref 6.16, 6.17, 6.18 e i requisiti degli anelli di condensazione sul coperchio e confezionamento per il ref 6.19. Quindi i prodotti offerti non risultano idonei.

LABOINDUSTRIA offre il prodotto ref. 6.5 RUO ed integra la scheda tecnica indicando la capacità max del pozzetto al ref 6.19. I prodotti offerti pertanto non risultano idonei.

BIOSIGMA, per i ref. 6.1, 6.2, 6.3, 6.5, 6.11 a 6.19 relativamente alla certificazione, gli esperti valutano esaustiva la risposta della ditta. Quindi i prodotti sono idonei per le certificazione.

Per il ref. 6.19\_ requisiti di anelli di condensazione sul coperchio e la capacità max del pozzetto la descrizione "con coperchio trasparente che consente gli scambi gassosi" presente in scheda tecnica nei doc di gara significa che è presente l'anello di condensazione. Per la capacità max del pozzetto la ditta integra la scheda tecnica. Risultato il prodotto non risulta idoneo

Per i ref. 6.1, 6.16, 6.17, 6.18, 6.19\_ requisito di colture cellulari in adesione sulla scheda tecnica è riportato per tutti questi prodotti trattata per coltura cellulare. Quindi i prodotti sono idonei

Si precisa che la commissione di esperti si riserva di valutare di confermare o meno alcune punti nel corso delle prossime riunioni, sino al termine dei lavori.



# Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

---

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 Cristina CIOCCA

.....  
.....  
.....

Il Funzionario Referente

- Dott.ssa Isabella LEVRERI

.....  
.....

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. 5405 DEL 04/03/2020

**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.**

**2) Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 59 comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., tramite l'utilizzo della piattaforma telematica Sin.Tel per la fornitura in acquisto di micropipette e puntali comprensiva di assistenza tecnica per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga contrattuale per ulteriori 12 mesi) in favore delle AA.SS.LL., AA.OO e I.R.C.C.S. della Regione Liguria.  
CIG Lotto UNICO: 8062659CAD. N. gara: 7564239**

### Verbale di apertura della documentazione TECNICA. Seduta pubblica

Il giorno 04/03/2020, alle ore 10.05, presso la Sala riunioni dell'Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64, 16121 Genova, si è riunito il Seggio di gara della procedura in oggetto, nominato con determinazione n. 438 del 27/11/2019, per la verifica della sussistenza della documentazione TECNICA presentata dalle Ditte concorrenti.

Sono presenti i Sig.ri:

- Dott. ssa Tiziana TAZZOLI – Dirigente della Centrale di acquisto, Presidente di seggio;
- Dott.ssa Isabella LEVRERI – Collaboratore tecnico prof della Centrale di Acquisto Componente anche con funzioni Segretario;

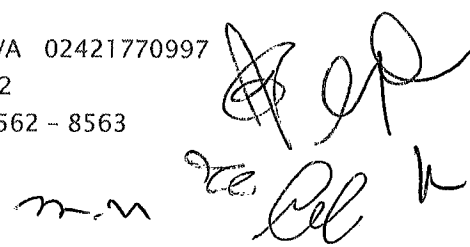
E' presente inoltre la commissione di esperti, nominato con determinazione n. 45 del 28/01/2020;

- Dott.ssa Giorgia ANSELMi Tecnico Di Laboratorio Biomedico - Anatomia Patologica – Ospedale Policlinico San Martino
- Dott.ssa Cristina CIOCCA Tecnico Di Laboratorio Biomedico - Anatomia Patologica - ASL2
- Dott.ssa Francesca GUERRA Coordinatore Tecnico di Laboratorio Biomedico – S.S. Microbiologia - ASL2

È presente dott. Mauro Vestri in qualità di Ufficiale Rogante della Centrale Acquisti.

Si dà atto che sono presenti quali rappresentanti, come specificato nella seguente tabella:

DITTE	NOMINATIVI
VWR	Antonio Fabiano
BIO-OPTICA	GIORGIO CANESSA
SARTORIUS	PITTALUGA GUGLIEMINA



KALTEK	LISA HAURI
BIOSIGMA	ELENA GALLONI
LABOINDUSTRIA	GIORDANO MATTEO

Si dà preliminarmente atto che:

- Con determinazione n. 349 del 30/09/2019, si è provveduto all'indizione della gara apertain oggetto n. 1) e con determinazione n. 390 del 24/10/2019 si è provveduto all'indizione della procedura negoziata in oggetto n. 2) e all'approvazione dei capitolati e delle norme di partecipazione;
- Con determinazioni n. 402 del 30/10/2019 sono state apportate alcune modifiche sui documenti di gara nella procedura n. 1) al fine di garantire la massima partecipazione e concorrenzialità;
- Il termine per la presentazione delle offerte era stato fissato alle ore 14:00 del giorno 20/11/2019 per la procedura n. 1) e alle ore 14:00 del giorno 25/11/2019 per la procedura n. 2.

Per la procedura di gara n. 1) vetreria e materiale di laboratorio II edizione:

Si rileva che entro il termine di presentazione sono pervenute, sia la campionatura relativa al lotto 14, sia le offerte delle seguenti Ditte, mediante la piattaforma telematica di e-procurement Sintel:

lotto	NOME PROCEDURA	NOME PARTECIPANTE	lotto
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Biosigma S.r.l.	1
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	1
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	2
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	2
3	3 - TAMPONI	Aptaca S.p.A.	3
3	3 - TAMPONI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	3
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	KALTEK srl	4
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	Aptaca S.p.A.	4
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	4
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	KALTEK srl	5
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	5
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	CEA SPA	5
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	6
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	Biosigma S.r.l.	6
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	EUROCLONE S.p.A.	6
7	7 - PIASTRE E FILM	LABOINDUSTRIA S.p.A.	7
7	7 - PIASTRE E FILM	VWR INTERNATIONAL SRL	7
7	7 - PIASTRE E FILM	EUROCLONE S.p.A. -	7
8	8 - PIASTRE UV PER CONTEGGIO CELLULARE	Non sono state presentate offerte	8

9	9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	9
10	10 - CRIOTUBI	Aptaca S.p.A.	10
10	10 - CRIOTUBI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	10
10	10 - CRIOTUBI	Biosigma S.r.l.	10
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	11
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	Carlo Erba Reagents S.r.l.	11
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	VWR INTERNATIONAL SRL	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	Carlo Erba Reagents S.r.l.	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	EUROCLONE S.p.A.	12
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	KALTEK srl	13
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	BIO OPTICA MILANO SPA	13
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	KALTEK srl	14
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	BIO OPTICA MILANO SPA	14
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	AHSI S.P.A.	14
15	15 - DISPENSATORI	KALTEK srl	15
16	16 - MICROPROVETTE PER PCR	VWR INTERNATIONAL SRL	16
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	17
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Biosigma S.r.l.	17
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Carlo Erba Reagents S.r.l.	17
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	Biosigma S.r.l.	18
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	LABOINDUSTRIA S.p.A.	18
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	KALTEK srl	19
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	BIO OPTICA MILANO SPA	19

Per il solo lotto 8 non sono pervenute offerte.

Con determine n. 485 -2019 e 004 -2020 vengono ammesse alla fase tecnica tutte le ditte concorrenti.

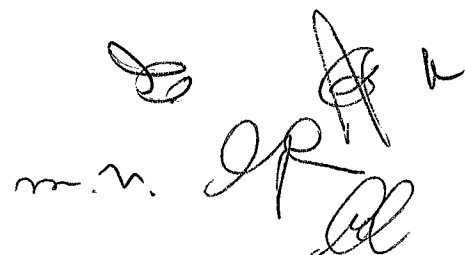
Per la procedura di gara n. 2) micropipette e puntali comprensiva di assistenza tecnica:

Si rileva che entro il termine di presentazione delle offerte sono pervenute, mediante la piattaforma telematica di e-procurement Sintel:

- SARTORIUS ITALY SRL,
- STARLAB SRL

Nel corso della seduta pubblica si procederà unicamente a verificare, tramite piattaforma Sintel, la presenza sul sistema dei documenti componenti l'offerta tecnica richiesti dal Disciplinare di Gara, nonché la presenza e la validità della firma digitale sui documenti medesimi (laddove richiesta).

- 1) Dichiarazione Offerta Tecnica (come da modello M5) firmata digitalmente
- 2) Scheda tecnica del/dei prodotto/i offerto/i firmata digitalmente
- 3) Certificato CE del/dei prodotto/i offerto/i
- 4) Dichiarazione impegno/disponibilità aggiornamento tecnologico (come da modello M4) firmata digitalmente
- 5) Offerta economica silente





6) Dichiarazione segreti tecnico-commerciali firmata digitalmente (come da modello M8)

Relativamente al lotto 14 viene data evidenza dei plichi pervenuti contenenti la campionatura richiesta da parte delle tre offerenti (Kaltex srl, Bio-Optica Milano, Ahsi spa).

La commissione rende evidenza delle risultanze emerse dal sistema Sintel in merito al corretto caricamento dei documenti in piattaforma, rispetto a quanto richiesto in lex specialis.

La Commissione, nel corso di successive sedute riservate, procederà alla verifica dei contenuti della documentazione tecnica e della campionatura e, di seguito, alla valutazione di congruità delle offerte tecniche e dei campioni presentati

Ad avvenuto completamento della suddetta fase la Centrale procederà in seduta pubblica, la cui data sarà comunicata con congruo anticipo alla successiva apertura delle offerte economiche.

Alle ore 10.42 il Presidente, avendo il seggio esaurito gli adempimenti previsti dalla lex specialis di gara, dichiara chiusa la seduta pubblica.

Il presente verbale, composto da n. 4 (quattro) pagine, viene letto, confermato e sottoscritto e sarà pubblicato – ex art. 29 – D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. – sulla piattaforma Sintel [www.arca.regione.lombardia.it](http://www.arca.regione.lombardia.it) e sul sito [www.acquistiliguria.it](http://www.acquistiliguria.it).

La Commissione di esperti

- Dott.ssa Giorgia ANSELMi

- Dott.ssa Cristina CIOCCA

- Dott.ssa Francesca GUERRA

per A.Li.Sa. – CRA:

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Dott.ssa Isabella LEVRERI

Dott. Mauro VESTRI



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. 12923 del 08/04/2021

**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 08/04/2021, 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 continuare la verifica di idoneità delle offerte tecniche pervenute.

A causa della pandemia sono stati sospesi i lavori degli esperti essendo inoltre quest'ultimi coinvolti direttamente nell'attività assistenziale.

Sono presenti i componenti della Commissione di esperti nominati con Determinazione n. 45 del 28/01/2020 Dott.ssa Francesca GUERRA e Dott.ssa Cristina CIOCCA

È altresì presente la Dott.ssa Isabella Levrieri, Collaboratore tecnico professionale della Centrale in qualità di Funzionario referente e Segretario

I componenti esperti riprendono quindi la verifica dei contenuti della documentazione tecnica dei lotti 10, 11, 12.

#### **LOTTO N. 10 – CRIOTUBI**

Partecipano le ditte LABOINDUSTRIA, APTACA, BIOSIGMA

Le schede di verifica delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti sono allegate al verbale conclusivo della commissione di esperti.

#### **Lotto 11 - VIAL PER CRIOGENIA**

Partecipano le ditte LABOINDUSTRIA, CARLO ERBA

Gli esperti chiedono alla ditta Carlo Erba di specificare dove nella doc di gara è riportato

1. La destinazione d'uso dei prodotti offerti, secondo il requisito minimo pena esclusione riportato nell'art 2 lettera b) del capitolato tecnico
2. Il fondo delle vial offerte

#### **LOTTO N. 12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE**

Partecipano le ditte LABOINDUSTRIA, VWR INT, CARLO ERBA, EUROCLONE

Gli esperti si riservano di approfondire le caratteristiche dei prodotti offerti in termini di porosità (0,2um/0,22 um) e di materiale (polietersulfone (PES)/acetato di cellulosa) e la conseguente valutazione delle offerte.



## LOTTO N. 13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA

Le schede di verifica delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti sono allegate al verbale conclusivo della commissione di esperti. Le offerte tecniche delle ditte Kaltek e Bio-optica, uniche concorrenti, risultano idonee.

## LOTTO N. 15 - DISPENSATORI

Per la ditta Kaltek, unica concorrente, invio di richiesta di chiarimento circa:

1. almeno da 0.1 ml e cono di aspirazione e adattatore per pipette autoclavabili.
2. il prodotto 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 sia adatto per pipette da almeno 0.1 e la possibilità di autoclavare il cono di aspirazione e l'adattatore
3. la certificazione secondo il requisito minimo pena esclusione riportato nell'art 2 lettera b) del capitolato tecnico, dei prodotti offerti 15.1, 15.2, 15.6.

## LOTTO N. 16 Microprovette per PCR

La ditta VWR INT, unica concorrente per il lotto 16, offre i ref 16.4 e 16.5 in polivinilcloruro (PVC) anziché in polipropilene (PP). Valutazione di equivalenza dei materiali da parte degli esperti in corso.

Si precisa che la commissione di esperti si riserva di valutare di confermare o meno alcune punti nel corso delle prossime riunioni, sino al termine dei lavori.

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 Cristina CIOCCA

### Il Funzionario Referente

- Dott.ssa Isabella LEVRERI



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. 14557 DEL 15/04/2021

**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 15/04/2021, 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 continuare la verifica della idoneità delle offerte tecniche pervenute.

Sono presenti i componenti della Commissione di esperti nominati con Determinazione n. 45 del 28/01/2020 Dott.ssa Francesca GUERRA, Dott.ssa Cristina CIOCCA, Dott.ssa Giorgia ANSELMINI

È altresì presente la Dott.ssa Isabella Levrieri, Collaboratore tecnico professionale della Centrale in qualità di Funzionario referente e Segretario

Gli esperti riprendono i lotti analizzati nella seduta precedente per concludere l'idoneità o la non idoneità dei prodotti sulla base delle risposte ai chiarimenti pervenute

Lotto 11: gli esperti non ricevono risposta ai chiarimenti alla ditta Carlo Erba circa la destinazione d'uso dei prodotti offerti, secondo il requisito minimo pena esclusione riportato nell'art 2 lettera b) del capitolato tecnico ed il fondo delle vial offerte. Quindi i prodotti offerti non risultano essere idonei

Lotto 12: Gli esperti, dopo approfondimento sulle caratteristiche dei prodotti offerti non esattamente corrispondenti ai requisiti minimi richiesti, valutano non idonei i prodotti in termini di diversa porosità e materiale di filtrazione da quelli in capitolato. Quindi in allegato al verbale conclusivo si riporta la scheda di verifica con le inidoneità per ditta.

Lotto 15: gli esperti valutano chiara ed esaustiva la risposta della ditta Kaltek alla richiesta di chiarimento inviata durante l'ultima seduta degli esperti. I prodotti offerti pertanto risultano idonei

Lotto 16\_PVC vs PP: gli esperti reputano non equivalente il polivinilcloruro (PVC) con il polipropilene (PP) poiché il PVC offerto risulta essere vulnerabile ad alcuni solventi chimici. Quindi i prodotti offerti dalla ditta VWR INT ai ref 16.4 e 16.5 non risultano essere idonei.

Gli esperti iniziano la verifica dei contenuti della documentazione tecnica dei lotti 14, 17, 18, 19.



## Lotto 14 LAME PER MICROTOMIA

Le ditte che partecipano sono: KALTEK, BIO OPTICA, AHSI

La verifica delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti e l'esito della prova pratica sulla campionatura delle lame per microtomia sono allegate al verbale conclusivo del lavoro della commissione degli esperti.

## LOTTO N. 17 MICROPROVETTE E PROVETTE

Partecipano le ditte: LABOINDUSTRIA, BIOSIGMA, CARLO ERBA

Le schede di verifica delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti sono allegate al verbale conclusivo della commissione di esperti.

## LOTTO N. 18 PROVETTE TIPO EPPENDORF

Partecipano le ditte: BIOSIGMA, LABOINDUSTRIA

Gli esperti inviano richiesta di chiarimento alla ditta Biosigma circa le informazioni sul fondo delle provette offerte ai ref 18.1, 18.2, 18.3.

## Lotto 19 LAME PER RIDUZIONE

Partecipano le ditte: KALTEK, BIO OPTICA

I prodotti offerti dalla ditta Bioptica ai ref 19.2 e 19.4 risultano essere non idonei poiché la commissione di esperti valuta non equivalente il materiale offerto, ossia l'"Acciaio Speciale" (ACCIAIO + CARBONIO come descritto nella scheda tecnica) con l'acciaio nichelato (o equivalente) richiesto dal capitolato tecnico. Il contenuto di nichel conferisce inossidabilità alla lega delle lame. Quindi i prodotti non sono idonei.

Inoltre la ditta Kaltek al ref 19.6 offre una sola lunghezza per la lama da dissezione, mentre il requisito minimo della lama è quella di essere offerte in diverse lunghezze. Quindi il prodotto non è idoneo

Si precisa che la commissione di esperti si riserva di valutare di confermare o meno alcune punti nel corso delle prossime riunioni, sino al termine dei lavori.

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 Cristina CIOCCA

-- Dott.ssa Giorgia ANSELMINI

## Il Funzionario Referente

- Dott.ssa Isabella LEVRERI



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 ANSELMi. 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

A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio, n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: [direzione.alisa@regione.liguria.it](mailto:direzione.alisa@regione.liguria.it)

PEC: [cra@pec.alisa.liguria.it](mailto:cra@pec.alisa.liguria.it)



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 (pz/anno)	Laboindustria	Aptaca	Biosigna
ref	Descrizione prodotto				
1.1	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 1 µl senza ago	333.000	x	x	x
1.2	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene 10 µl senza ago	177.000	x	x	x
1.3	Ansa monouso in polistirolo o in polipropilene per trapianto ad ago	12.000	x	x	x
1.4	Contentitore 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
1.5	Contentitore 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
1.6	Contentitore 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
1.7	Contentitore 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
1.8	Contentitore 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
1.9	Piastra per micrometodi in polistirolo fondo a "U", confezionato singolarmente 96 pozzetti	450	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
1.11	Pipetta Pasteur di trasferimento in polietilene graduata da 1 ml, confezionata singolarmente	26.500	x	x	x
1.12	Pipetta Pasteur di trasferimento in polietilene graduata 3 ml, confezionata singolarmente	218.000	x	x	x
1.13	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 1ml	28.000	x	x	x
1.14	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1 mlx1/10, confezionato singolarmente, 2ml	34.300	x	x	x
1.15	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 5ml	56.300	x	x	x
1.16	Pipetta Sterologica in polistirolo trasparente apirogena diluiz.1mlx1/10, confezionato singolarmente, 10ml	41.600	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

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 (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 5%)	28.000	x	x
2.5	Provetta conica in polistirolo trasparente, centrifugabile c/tappo a pressione capacità 5 ml (tolleranza +/- 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 (tolleranza +/- 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	Imbutto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 45 - 50 mm	10	x	x	x
4.30	Imbutto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 60 - 70 mm	17	x	x	x
4.31	Imbutto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 80 mm	13	x	x	x
4.32	Imbutto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 100 mm	27	x	x	x
4.33	Imbutto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 140-180 mm	40	x	x	x
4.34	Imbutto polipropilene per trasferimento liquidi Ø 200 o 210 mm	5	x	x	x
4.35	Imbutto ppl per polveri gambo corto e largo Ø 100	5	x	x	x
4.36	Imbutto 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 50mmx73mt	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

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA

NON IDONEA

NON IDONEA

NON IDONEA

KALTEK

APTACA

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 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							
fabbisogno (pz/anno)		KALTEK		CEA		LABOINDUSTRIA	
ref	Descrizione prodotto						
5.1	Pinza c/punta dritta 120-130 mm	24	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
5.3	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 140 mm	40	x		x		x
5.4	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 160-180 mm	15	x		x		x
5.5	Pinze con punte dritte sottili, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	25	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		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
5.8	Pinze con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 180 mm	15	x		x		x
5.9	Pinze con punte arrotondate, lunghe, zigrinatura esterna per una facile presa lunghezza 200 mm	18	x		x		x
5.10	Spatola doppia, dritta, una estremità a paletta stretta e l'altra a cucchiaino, lunghezza 180mm	18	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		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
5.13	Forbice chirurgica dritta mm 120-160	32	x		x		x
5.14	Forbice chirurgica per dissezione	20	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      LABINDUSTRIA

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  
BIOS/GMA  
NON IDONEA  
EUROCLONE  
NON 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 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 criogenia 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		fabbisogno (pz/anno)	LABOINDUSTRIA	CARLO ERBA
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
ESTO DELLA VERIFICA DI IDONEITA' TECNICA				
			NON IDONEA	NON IDONEA
			LABOINDUSTRIA	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.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 immunistoichimica 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 idonea 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 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 idonea 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 idonea 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  
KALTEK  
NON IDONEA  
BIO OPTICA  
NON IDONEA  
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.

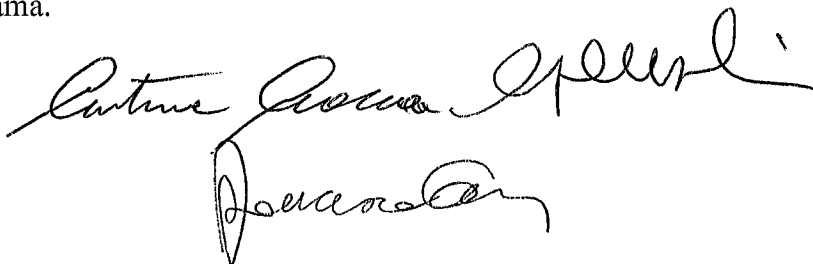
**14.3 "Lama monouso da microtomo, banda stretta per tessuti duri in acciaio nichelato/inossidabile o equivalente con angolo di taglio a 35°.**

**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**

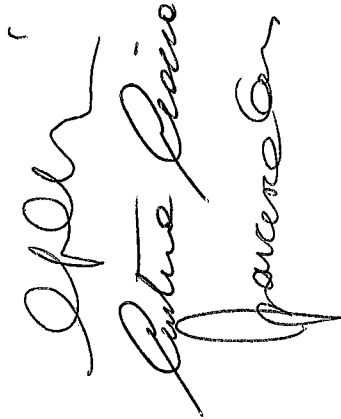
Dopo prove di taglio su tessuti duri (tessuto uterino), alla decima sezione di spessore sia 2 micron che 3 micron la lama che risulta essere idonea è della ditta KALTEK.

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 um			63	x
15.5	Filtro di ricambio di cui al ref. 15.3 da 0,45 um			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 anzichè in PP_prodotti non equivalenti
16.5	Microprovetta per PCR singola in polipropilene trasparente c/tappo piatto capacità 0,5 ml			offre in PVC anzichè in PP_prodotti non equivalenti

ESITO DELLA VERIFICA DI IDONEITÀ TECNICA

NON IDONEA

VWR INT

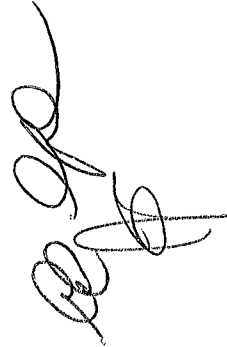
Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di vetreria e materiale per laboratorio in favore delle AA.SS.II., AA.OO e I.R.C.C.S della Regione Liguria per un periodo di 36 mesi (con opzione di proroga tecnica per ulteriori 12 mesi)\_II edizione. Lotti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

AREA CENTRALE REGIONALE D'ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

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

**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 apertura della documentazione amministrativa. Seduta pubblica**

Il giorno 25/11/2019, alle ore 11:20, presso la Sala riunioni dell'Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64, 16121 Genova, si è riunito il Seggio di gara della procedura in oggetto, nominato con determinazione n. 187 del 15/05/2019, per la verifica della sussistenza della documentazione amministrativa presentata dalle Ditte concorrenti.

Sono presenti i Sig.ri quali componenti del seggio di gara:

- Dott. Luigi Moreno COSTA – Dirigente della Centrale di acquisto, Presidente di seggio;
- Dott.ssa Isabella LEVRERI – Collaboratore tecnico prof della Centrale di Acquisto Componente anche con funzioni Segretario;
- Dott. Mauro VESTRI – Collaboratore Amministrativo esperto della Centrale di Acquisto con funzioni di Ufficiale Rogante

Si dà atto che sono presenti quali rappresentanti, come specificato nella seguente tabella:

DITTE	NOMINATIVI
Biosigma	Galloni Elena
Kaltek	Lisa Hauri
Bio optica	Giorgio Canessa

Il Seggio di gara dà preliminarmente atto che:

- Con determinazione n. 349 del 30/09/2019, si è provveduto all'indizione della gara in oggetto e all'approvazione del capitolato speciale e delle norme di partecipazione;
- Con determinazione n. 402 del 30/10/2019 state apportate alcune modifiche sui documenti di gara al fine di garantire la massima partecipazione e concorrenzialità;
- Il termine per la presentazione delle offerte era stato fissato alle ore 14:00 del giorno 20/11/2019.

Il Presidente del Seggio di gara rileva che entro il termine di presentazione di cui sopra sono pervenute, sia la campionatura relativa al lotto 14, sia le offerte delle seguenti Ditte, mediante la piattaforma telematica di e-procurement Sintel:

*m. w.*  
*Al*



# Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

lotto	NOME PROCEDURA	NOME PARTECIPANTE	lotto
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Biosigma S.r.l.	1
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	1
1	1 - ANSE, CONTENITORI, PIASTRE, PIPETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	1
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	Aptaca S.p.A.	2
2	2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	2
3	3 - TAMPONI	Aptaca S.p.A.	3
3	3 - TAMPONI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	3
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	KALTEK srl	4
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	Aptaca S.p.A.	4
4	4- CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	4
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	KALTEK srl	5
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	5
5	5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE	CEA SPA	5
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	6
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	Biosigma S.r.l.	6
6	6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI	EUROCLONE S.p.A.	6
7	7 - PIASTRE E FILM	LABOINDUSTRIA S.p.A.	7
7	7 - PIASTRE E FILM	VWR INTERNATIONAL SRL	7
7	7 - PIASTRE E FILM	EUROCLONE S.p.A.	7
8	8 - PIASTRE UV PER CONTEGGIO CELLULARE	Non sono state presentate offerte	8
9	9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	9
10	10 - CRIOTUBI	Aptaca S.p.A.	10
10	10 - CRIOTUBI	LABOINDUSTRIA S.p.A.	10
10	10 - CRIOTUBI	Biosigma S.r.l.	10
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	LABOINDUSTRIA S.p.A.	11
11	11 - VIAL PER CRIOGENIA	Carlo Erba Reagents S.r.l.	11
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	VWR INTERNATIONAL SRL	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	Carlo Erba Reagents S.r.l.	12
12	12 - SISTEMI DI FILTRAZIONE	EUROCLONE S.p.A.	12
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	KALTEK srl	13
13	13 - MATERIALE VARIO PER ANATOMIA PATOLOGICA	BIO OPTICA MILANO SPA	13
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	KALTEK srl	14
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	BIO OPTICA MILANO SPA	14
14	14 - LAME PER MICROTOMIA	AHSI S.P.A.	14
15	15 - DISPENSATORI	KALTEK srl	15
16	16 - MICROPROVETTE PER PCR	VWR INTERNATIONAL SRL	16
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	LABOINDUSTRIA S.p.A.	17

m. v. 4



17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Biosigma S.r.l.	17
17	17 - MICROPROVETTE E PROVETTE	Carlo Erba Reagents S.r.l.	17
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	Biosigma S.r.l.	18
18	18 - PROVETTE TIPO EPPENDORF	LABOINDUSTRIA S.p.A.	18
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	KALTEK srl	19
19	19 - LAME PER RIDUZIONE	BIO OPTICA MILANO SPA	19

Per il solo lotto 8 non sono pervenute offerte.

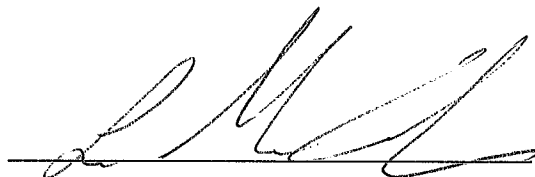
Il seggio rende evidenza delle risultanze del sistema Sintel in merito al corretto caricamento dei documenti in piattaforma, rispetto a quanto richiesto in lex specialis.

Alle ore 11:35 il Presidente, avendo il seggio esaurito gli adempimenti previsti dalla lex specialis di gara, dichiara chiusa la seduta pubblica.

Letto, confermato e sottoscritto.

- Presidente:

Dott. Luigi Moreno Costa




- Componenti:

Dott.ssa Isabella Levreri



- L'Ufficiale Rogante:

Dott. Mauro Vestri





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. 28750 del 15/10/2020

**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 15/10/2020, alle ore 9.30, 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 continuare la verifica della congruità delle offerte tecniche pervenute.

Sono presenti i componenti della Commissione di esperti nominati con Determinazione n. 45 del 28/01/2020 Dott.ssa Giorgia ANSELMi e Dott.ssa Cristina CIOCCA.

È altresì presente la Dott.ssa Isabella Levrieri, Collaboratore tecnico professionale della Centrale in qualità di Funzionario referente e Segretario.

Gli esperti riprendono la verifica dei contenuti della documentazione tecnica concludendo il lotto 1 con le ditte Laboindustria, Aptaca, Biosigma e proseguendo con i lotti 2, 4, 5, 7.

LOTTO 1\_ prodotti ref 1.11 e 1.12\_Si prende subito atto della risposta della ditta LABOINDUSTRIA in merito al volume dei prodotti 1.11 e 1.12 al lotto 1. I prodotti e di conseguenza l'offerta tecnica della ditta Laboindustria risultano idonei

BIOSIGMA gli esperti chiedono alla ditta dove è reperibile nella doc tecnica l'informazione circa la sterilità del prodotto al ref 1.8.

#### LOTTO N. 2 - PROVETTE, VASCHETTE, PRODOTTI MONOUSO STERILI

Ditte offerenti: LABOINDUSTRIA, APTACA

Prodotto ref 2.5: le ditte APTACA E LABOINDUSTRIA offrono lo stesso prodotto della ditta APTACA. Sulla scheda tecnica della ditta LABOINDUSTRIA, nella sezione "Descrizione" viene indicato provetta da 4,5 ml, mentre nelle altre parti della scheda viene indicato il volume corretto di 5 ml. Gli esperti intendono che tale volume sia riferito al volume utilizzabile considerato il tappo a pressione inserito e che il volume di 5 ml sia riferito al volume della provetta senza tappo. Quindi il prodotto offerto da entrambe le ditte è idoneo.

#### LOTTO N. 4 - CONSUMABILI DA LABORATORIO NON STERILI

Ditte offerenti: KALTEK, APTACA, LABOINDUSTRIA

Prodotti ref 4.71 e 4.72: la ditta KALTEK offre i prodotti in polistirolo, anziché in polivinilcloruro (PVC). Gli esperti valutano che il prodotto composto dal materiale offert-o abbia la stessa funzione per la

destinazione d'uso richiesta dal capitolato ed inoltre una condizione migliorativa è che il polistirolo è meno tossico del PVC. Quindi i prodotti offerti sono idonei.

Prodotto ref 4.67 a 4.70\_ la ditta Kaltek offre in acrilonitrilebutadienestirene (ABS) anziché in polistirolo. Gli esperti valutano l'equivalenza tecnica del prodotto poiché per la destinazione d'uso richiesta l'ABS presenta proprietà di maggiore resistenza agli urti.

Prodotti ref 4.59, 4.60, 4.64, 4.65: La ditta Laboindustria offre i in polietilene anziché in polipropilene. Gli esperti valutano l'equivalenza funzionale del materiale offerto con quello richiesto poiché per la destinazione d'uso i materiali presentano proprietà chimico-fisiche simili.

Quindi i prodotti offerti risultano idoneo.

Prodotti ref 4.67: La ditta Aptaca offre lo stesso prodotto della ditta Kaltek. Si veda descrizione dell'equivalenza dei prodotti sopra riportati.

Inoltre la commissione di esperti decide di inoltrare richiesta di chiarimento circa la reperibilità nei doc di gara della informazione circa:

- alla ditta Kaltek sulla capacità e la lunghezza del prodotto ref 4.28.
- alla ditta Aptaca circa la reperibilità nei doc di gara della informazione sul range di temperatura del prodotto ref 4.57.

#### LOTTO N. 5 - STRUMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE POLIUSO

Ditte partecipanti: KALTEK, CEA, LABOINDUSTRIA

Le schede di verifica delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti sono allegate al verbale conclusivo della commissione di esperti.

Ref 5.16 ditta CEA\_ il codice del prodotto riportato in offerta economica silente ed in scheda tecnica non corrisponde per una cifra trascritta in modo errato (DF-19-274 vs DF-19-264). Il prodotto però corrisponde a quello richiesto "forbice enterotoma". Trattasi pertanto di mero errore materiale. La destinazione d'uso del prodotto è riportata nei doc di gara e corrisponde a "STRUMENTARIO CHIRURGICO PLURIUSO O RIUSABILE" con CND L01040199.

#### LOTTO N. 7 - PIASTRE STERILI E FILM

Ditte offerenti: VWR INT, EUROCLONE, LABOINDUSTRIA

La ditta Laboindustria risulta idonea.

La ditta VWR\_per mero errore materiale dichiara nella certificazione richiesta al req min all'art 2 lettera b) del capitolato la destinazione d'uso dei prodotti al lotto 6 (per la quale la ditta non partecipa), anziché al lotto 7. Il lotto corretto è riportato sia nell'offerta economica, sia nel mod M5. Quindi l'offerta tecnica risulta idonea, e, al termine della verifica dei requisiti, anche prodotti offerti. La ditta quindi risulta idonea.

La ditta EUROCLONE offre prodotti rispondenti alle specifiche tecniche, destinati all'uso di laboratorio/ricerca. Gli esperti preferiscono approfondire la destinazione d'uso dei prodotti, che non devono essere RUO, pena esclusione dalla gara.

Si precisa che gli esperti si riservano di valutare di confermare o meno alcune punti nel corso delle prossime riunioni, sino al termine dei lavori.

La seduta è tolta alle ore 16.30, al prossimo incontro si proseguirà con il lotto 7. Viene sottoscritto il presente verbale composto da 2 (due) pagine.



Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione di Esperti

- Dott.ssa Giorgia ANSELMINI

- Dott.ssa Cristina CIOCCA

Il Funzionario Referente

- Dott.ssa Isabella LEVRERI





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. 29588 del 23/10/2020

**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 23/10/2020, alle ore 9.30, 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 continuare la valutazione della congruità delle offerte pervenute.

Sono presenti i componenti della Commissione di esperti nominati con Determinazione n. 45 del 28/01/2020 Dott.ssa Francesca GUERRA e Dott.ssa Cristina CIOCCA

È altresì presente la Dott.ssa Isabella Levrieri, Collaboratore tecnico professionale della Centrale in qualità di Funzionario referente e Segretario.

I componenti esperti presenti riprendono la verifica dei contenuti della documentazione tecnica iniziando dalla valutazione delle risposte ai quesiti inviati alle ditte:

- KALTEK\_ capacità e la lunghezza del prodotto ref 4.28: informazione tecnica integrata in quanto i dati richiesti non sono presenti nella documentazione tecnica offerta.
- APTACA\_ range di temperatura del prodotto ref 4.57: informazione tecnica integrata in quanto i dati richiesti non sono presenti nella documentazione tecnica offerta.
- BIOSIGMA sterilità del prodotto ref 1.8\_ il prodotto è sterile come da scheda tecnica e come da requisito minimo. Prodotto idoneo.

#### LOTTO 6 - MATERIALE PER COLTURE CELLULARI

Gli esperti iniziano la lettura tecnica delle offerte al lotto 6 e concludono inviando alle ditte le seguenti richieste di informazioni non reperite nei documenti di gara presentati:

##### BIOSIGMA:

- ref 6.1, 6.16, 6.17, 6.18, 6.19: requisito di colture cellulari in adesione;
- ref. 6.19: requisiti di anelli di condensazione sul coperchio e la capacità max del pozzetto;
- ref. 6.1, 6.2, 6.3, 6.5, 6.11 a 6.19 certificazione del prodotto offerto

##### EUROCLONE:

- ref 6.16, 6.17, 6.18 materiale del prodotto (polistirolo).
- ref 6.19 requisiti di anelli di condensazione sul coperchio e confezionamento

Nelle schede tecniche dei prodotti offerti è riportato che la destinazione d'uso è quella di laboratorio/ricerca. Gli esperti decidono di inviare nota alla ditta per la relativa richiesta di chiarimenti. Gli esperti decidono di controllare le schede tecniche dei lotti per i quali la ditta partecipa nel dettaglio della destinazione d'uso, ed in effetti tutti riportano la stessa dicitura "ad uso di lab/ricerca. Quindi in previsione di verificare l'idoneità dei prodotti, la commissione di esperti invia richiesta di chiarimento per tutti i lotti partecipati dalla ditta Euroclone (6, 7, 12).

LABOINDUSTRIA:

- ref 6.5 certificazione del prodotto offerto.
- ref. 6.19 manca capacità max del pozzetto

LOTTO 9 - CONTENITORI PER CRIOGENIA

La verifica delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti dall'unica concorrente ditta Laboindustria per il lotto 9 da esito positivo da parte degli esperti, pertanto la ditta risulta idonea.

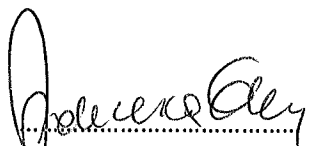
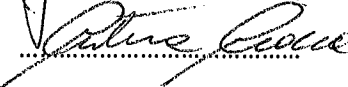
Si precisa che la commissione di esperti si riserva di valutare di confermare o meno alcune punti nel corso delle prossime riunioni, sino al termine dei lavori.

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

Letto, confermato e sottoscritto.

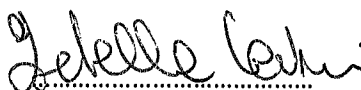
La Commissione di Esperti

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

Il Funzionario Referente

- Dott.ssa Isabella LEVRERI



---

Identificativo atto: 2021-AM-4221

Area tematica: Affari Generali ed Istituzionali > Affari Generali ,

**Iter di approvazione del decreto**

Compito	Assegnatario	Note	In sostituzione di	Data di completamento
*Approvazione soggetto emanante (regolarità amministrativa, tecnica)	Giorgio SACCO		-	01-07-2021 14:00
*Approvazione Dirigente (regolarità amministrativa, tecnica e contabile)	Luigi Moreno COSTA		-	01-07-2021 11:50
Approvazione legittimità	Maria Franca FLORIS		-	30-06-2021 18:15
*Validazione Responsabile procedimento (Istruttoria)	Luigi Moreno COSTA		-	30-06-2021 14:30

L'apposizione dei precedenti visti attesta la regolarità amministrativa, tecnica e contabile dell'atto sotto il profilo della legittimità nell'ambito delle rispettive competenze

**Trasmissione provvedimento:**

Sito web della Regione Liguria