

ASL NA 3 SUD Castellammare di Stabia
REG. E PUBBL. IN ELENCO ALL'ALBO

001287 05.MAR 2013

DETERMINA DIRIGENZIALE

SERVIZIO GABINETTO - IL DIRIGENTE

N. 3 /PCT del 1-3-13

Oggetto: CAPITOLATO TECNICO FORNITURA DI MATERIALE VARIO DI LABORATORIO (MONOUSO, VETRERIA, SOSTANZE CHIMICHE, COLORANTI, ECC.) OCCORRENTE AI LABORATORI DELL'ASL NAPOLI 3 SUD – rettifica della determina 12/PCT del 12.9.2012

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO DI PATOLOGIA CLINICA TERRITORIALE

Premesso che:

- in applicazione dei decreti legislativi n°29/93 e 80/98 e s.m.i. con deliberazione N° 78 del 19.02.08 la Direzione Aziendale ha ribadito le competenze e le responsabilità dei dirigenti distinguendo gli atti di mera "attività operativa di competenze dei dirigenti, degli atti Programmatori e di Alta Amministrazione" di competenza del Direttore Generale
- con determina 12 PCT del 12.9.2012 è stato approvato il capitolato tecnico relativo a procedura di gara per la "FORNITURA DI MATERIALE VARIO DI LABORATORIO (MONOUSO, VETRERIA, SOSTANZE CHIMICHE, COLORANTI, ECC.) OCCORRENTE AI LABORATORI DELL'ASL NAPOLI 3 SUD"
- tale capitolato è stato inviato al Servizio ABS per l'indizione della procedura di gara
- con nota 971 del 8.2.13, che si **allega** quale parte integrante del presente atto, il Servizio ABS ha evidenziato che il capitolato di cui sopra è articolato in numerosi lotti di cui molti costituiti da una singola voce a valore economico talvolta molto basso ed ha suggerito di rivedere l'aggregazione dei diversi prodotti da mettere a gara,

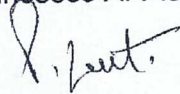
- che necessita altresì apportare alcune modifiche all'elenco dei prodotti presenti nel suddetto capitolato

DETERMINA

Per i motivi espressi in premessa,

- di rettificare il capitolato tecnico relativo a procedura di gara per la "FORNITURA DI MATERIALE VARIO DI LABORATORIO (MONOUSO, VETRERIA, SOSTANZE CHIMICHE, COLORANTI, ECC.) OCCORRENTE AI LABORATORI DELL'ASL NAPOLI 3 SUD" approvato con determina 12/PCT del 19.2.2012 e pertanto di approvare il nuovo capitolato allegato (alleg. B1) al presente atto quale parte integrante e sostanziale
- di trasmettere copia del presente provvedimento, che si dichiara immediatamente eseguibile, al Servizio ABS.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO DI
PATOLOGIA CLINICA TERRITORIALE
Dr. Francesco A. Pisanti



**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA
DI MATERIALE VARIO DI LABORATORIO (MONOUSO, VETRERIA, SOSTANZE
CHIMICHE, COLORANTI, ECC.) OCCORRENTE AI LABORATORI DELL’ASL
NAPOLI 3 SUD**

B-CAPITOLATO SPECIALE

ART. 1 – OGGETTO DELL’APPALTO

Oggetto del presente capitolato è la fornitura di materiale vario di laboratorio (monouso, vetreria, sostanze chimiche, coloranti, ecc.) da destinare ai diversi laboratori dell’ASL NAPOLI 3 SUD.

La durata della fornitura è di 3 anni.

ART. 2 – QUANTITÀ DELLA FORNITURA

I quantitativi riportati nell’allegato B/1 indicano il fabbisogno triennale. Essi sono stimati in via del tutto presuntiva e potranno subire, in sede di ordinazione, variazioni in diminuzione o in aumento sulla base delle eventuali mutate esigenze delle singole strutture Aziendali.

ART. 3 - SUDDIVISIONE IN LOTTI

La gara è suddivisa in lotti. Nell’allegato B/1 il numero del lotto è quello a sinistra del punto decimale, i prodotti che fanno parte di ciascun lotto sono identificati dal numero a due cifre posto a destra del punto decimale.

Esempio:

il lotto 4 comprende i prodotti seguenti:

4,01	acetone confez circa 500 ml
4,02	acetonitrile grado HPLC
...	ecc.

Non verranno prese in considerazioni offerte che non includono tutti i prodotti appartenenti al lotto.

ART. 4 - REQUISITI TECNICI DEI PRODOTTI

I prodotti offerti devono essere conformi, pena l'esclusione dalla gara, alle norme comunitarie e nazionali vigenti per quanto concerne l'autorizzazione alla produzione, all'importazione ed all'immissione in commercio. Essi devono possedere i requisiti tecnici previsti nel modello B/1.

Relativamente ai dispositivi ogni confezione dovrà riportare tutte le informazioni previste dalla normativa vigente (vedi anche DMS 3/3/2005 e s.m.i. e D.Lgs 261/2007 e s.m.i.) e quelle necessarie per garantire una utilizzazione corretta e sicura del dispositivo.

ART. 5 – REQUISITI DEI FORNITORI

I fornitori dovranno essere in regola con tutte le disposizioni in materia ed idonei tecnologicamente, organizzativamente e qualitativamente alla tipologia ed all'entità della fornitura assegnata.

ART. 6 - MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE DELLA GARA

L'aggiudicazione avverrà ai sensi dell'art.82 del D.L.vo 163/06 e ss.mm.ii. La verifica della conformità dei prodotti offerti a quanto richiesto avverrà utilizzando le schede tecniche inviate dalle ditte partecipanti.

Pertanto i concorrenti devono fornire schede tecniche dei prodotti offerti pena l'esclusione dalla gara. I concorrenti devono apporre su ciascun documento tecnico presentato il riferimento numerico alla voce cui il prodotto si riferisce al fine di un corretto ed immediato riscontro di riferimento al presente capitolato.

La scheda tecnica deve riportare:

- ✓ Denominazione commerciale del prodotto
- ✓ Descrizione del prodotto
- ✓ Marchio CE (certificato secondo il D.L.vo n° 46 del 24 febbraio 1997 in attuazione della Direttiva CEE 93/42 e successive modifiche e integrazioni, concernente i dispositivi medici).
- ✓ Tipo di confezionamento
- ✓ Numero di pezzi per scatola
- ✓ Per prodotti monouso sterili: metodo di sterilizzazione con dichiarazione di conformità alla normativa vigente
- ✓ Validità
- ✓ Modalità di stoccaggio
- ✓ Produttore, luogo di produzione, codice assegnato dal produttore.

L'ASL si riserva la possibilità di richiedere eventuale campionatura qualora si rilevassero delle incongruenze o delle difficoltà all'atto della valutazione della scheda tecnica.

Ogni decisione circa l'aggiudicazione della fornitura è riservata alla Direzione dell'Azienda che non è impegnata alla stipulazione del contratto della presente gara.

ART. 7 - AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO

Qualora, in corso di vigenza contrattuale, la ditta aggiudicataria dovesse porre in commercio nuovi prodotti analoghi a quelli oggetto di gara, ma che presentino migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità, la stazione appaltante ha facoltà di richiedere l'implementazione senza oneri aggiuntivi.

ART. 8 – CONSEGNE

Le consegne dovranno essere effettuate previo apposito ordinativo a cura, rischio e spese del fornitore presso i singoli magazzini indicati all'atto dell'ordine dalle ore 8,30 alle 13 dei giorni feriali escluso il sabato. La merce dovrà essere conforme all'ordine trasmesso dal Servizio competente e, in caso contrario, non sarà accettata dai magazzini. Qualora non vi sia rispondenza tra quantità richiesta e confezione

disponibile commercializzata, l'ordine dovrà essere evaso in difetto.

La merce ordinata dovrà essere consegnata entro massimo 5 giorni dalla data di ricevimento dell'ordine, salvo casi d'urgenza dove i tempi di consegna sono da concordarsi direttamente col Responsabile del Servizio preposto, comunque entro e non oltre le 24 ore dalla data ricevimento ordine.

I prodotti, all'atto della consegna, devono avere la data di scadenza non inferiore a 2/3 della durata complessiva di validità. Se per qualsivoglia motivo i prodotti saranno consegnati con periodo di validità inferiore e accettati per motivi di urgenza dovranno essere cambiati alla loro scadenza.

In ciascun involucro di confezione deve essere apposta un'etichetta portante il contrassegno della Ditta, il nome del prodotto, il quantitativo espresso in misura. Le confezioni dovranno essere quelle richieste per ogni singolo tipo di materiale. Imballi e confezioni dovranno essere "a perdere".

I documenti di trasporto devono obbligatoriamente indicare:

- luogo di consegna della merce, che deve corrispondere a quello riportato sull'ordinativo emesso;
- n° di riferimento dell'ordine;
- data dell'ordine;
- n° di lotto di produzione dei singoli prodotti;
- data di scadenza.

ART. 9 - CONTROLLO SULLA MERCE

Le forniture dovranno corrispondere alle quantità richieste; eventuali eccedenze in più non autorizzate non saranno riconosciute e, pertanto, non pagate.

Agli effetti della fatturazione, sono valide le quantità corrispondenti all'ordine.

La firma per ricevuta dei prodotti non impegna l'ASL che si riserva di comunicare le proprie osservazioni e le eventuali contestazioni in ordine alla conformità del prodotto e/o ai vizi apparenti ed occulti delle merci non rilevabili all'atto della consegna.

In caso di mancata corrispondenza dei prodotti forniti ai requisiti qualitativi previsti dal capitolato e/o alle caratteristiche dichiarate dalla Ditta in offerta, l'ASL li respingerà al fornitore che dovrà sostituirli con altri aventi i requisiti richiesti entro cinque giorni. In caso di mancanza o ritardo da parte del fornitore ad uniformarsi a tale obbligo, l'ASL potrà provvedere al reperimento dei prodotti contestati presso altra fonte, addebitando alla Ditta fornitrice l'eventuale maggiore spesa.

lotto	DESCRIZIONE PRODOTTO	Confez circa n pz	unità	fabbisog no compless ivo 3 anni
1.01	Archivio per inclusioni in acciaio verniciato con circa 13 cassette scorrevoli su guida.		pz	1
1.02	Archivio per vetrini in acciaio verniciato con circa 14 cassette scorrevoli su guida.		pz	1
1.03	Base per archivio vetrini e archivio inclusioni	10	cf	10
1.04	Contenitore con tappo a vite per vetrini		pz	2
1.05	Coperchio per archivio vetrini e archivio inclusioni		pz	1
1.06	Piastra riscaldata con regolazione fino 100°C	10	cf	50
1.07	Portavetrini postale in polipropilene con chiusura a scatto da 1 posto	10	pz	50
1.08	Portavetrini postale in polipropilene con chiusura a scatto da 2 posti		pz	10
1.09	PORTAVETRINI VASSOIO PLASTICA 20 POSTI			
1.10	Scatole portavetrini con scanalature, posti numerati e schede di classificazione da 25 posti		pz	50
1.11	Scatole portavetrini con scanalature, posti numerati e schede di classificazione da 50 posti		pz	50
1.12	Scatole portavetrini con scanalature, posti numerati e schede di classificazione da 100 posti		pz	50
2.01	Alcool isopropilico al 70%, sterile, in confezione singola irradiata, tipo spray	4	cf	24
2.02	Cassette per inclusione con fessure grandi con coperchio di colore bianco	1000	cf	75
2.03	Cassette per inclusione con fessure grandi con coperchio di colore rosa	1 000	cf	60
2.04	Cestelli portavetrini in plastica da 25 posti verticali per colorazioni	2	cf	10
2.05	CITOBUSH STERILI IN CONFEZIONE SINGOLA		pz	3 000
2.06	Contenitori monouso serigrafati con chiusura a pressione e di sicurezza per il trasporto con etichettatura per formalina pronto uso e rischio biologico da 1180 ml circa	200	cf	3
2.07	Contenitori monouso serigrafati con chiusura a pressione e di sicurezza per il trasporto con etichettatura per formalina pronto uso e rischio biologico da 155 ml circa.	500	cf	3
2.08	Contenitori monouso serigrafati con chiusura a pressione e di sicurezza per il trasporto con etichettatura per formalina pronto uso e rischio biologico da 3400 ml circa	50	cf	6
2.09	Contenitori monouso serigrafati con chiusura a pressione e di sicurezza per il trasporto con etichettatura per formalina pronto uso e rischio biologico da 365 ml circa	500	cf	3
2.10	Contenitori monouso serigrafati con chiusura a pressione e di sicurezza per il trasporto con etichettatura per formalina pronto uso e rischio biologico da 5800 ml circa	60	cf	3
2.11	Contenitori monouso serigrafati con chiusura a pressione e di sicurezza per il trasporto con etichettatura per formalina pronto uso e rischio biologico da 600 ml circa	400	cf	3
2.12	Filtri per biopsie	1000	cf	15
2.13	Lame monouso da microtomo diacut 35 resistant in pacchetti da 50 lame		cf	60
2.14	Matita Vetrografica punta diamante		pz	21
2.15	Mezzo di montaggio per vetrini compatibile con xiloli e sostituti conf circa 500 ml		cf	150
2.16	MicroFix spray secondo kossa per citologia conf circa 200 ml		cf	75
2.17	Paraffina per istologia non tossica priva di DMSO purificata in gocce con punto di fusione 56/58°	2	Kg	540
2.18	Pennello grande per pulizia microtomo	4	cf	30
2.19	Pennello piccolo per raccolta biopsie al microtomo		pz	900
2.20	Piano monouso riduzione pezzi anatomici circa 30 X 20 cm		pz	1 200
2.21	Salvacamiche a grembiule bianco monouso		pz	12
2.22	Set di colorazione a inchiostro per marcatura tessuti in sei differenti colori			

2.23	Set per colorazioni manuali a 3 vaschette con supporto in acciaio AISI 304 15/10 finitura superficiale SCOTCH BRIGHT completo di piedini di gomma. Completo di vaschette, coperchio, cestello e manico per la movimentazione.		pz	4
2.24	Spatole di Benoit		pz	3 000
2.25	spugnette per disidratazione biopsie		pz	15 000
2.26	Tissue mold in acciaio inox per mega cassette 15 x 15 x 6	10	cf	10
2.27	Tissue mold in acciaio inox per mega cassette 24 x 15 x 6	10	cf	10
2.28	Tissue mold in acciaio inox per mega cassette 33 x 24 x 12	10	cf	10
2.29	Tissue mold in acciaio inox per mega cassette 65 x 45 x 15	10	cf	10
2.30	VASI MONOUSO PER PEZZI ISTOLOGICI 2000ML		pz	900
2.31	VASI MONOUSO PER PEZZI ISTOLOGICI 500ML		pz	1 500
2.32	VASI MONOUSO PER PEZZI ISTOLOGICO 1000ML		pz	1 500
2.33	VASI MONOUSO PER PEZZI ISTOLOGICO 5000ML		pz	900
2.34	Vetri polilisinati superfrost menzel	72	cf	210
3.01	Alcool etilico 95% denaturato rosa RID	5 lt	lt	1 515
3.02	Alcool etilico 96° RID	2,5 lt	lt	30
3.03	Alcool etilico 99,7-99,9%	2,5 lt	lt	606
3.04	Alcool etilico 99,7-99,9% denaturato rosa RID	5 lt	lt	1 500
4.01	acetone confez circa 500 ml		lt	3
4.02	ACETONITRILE GRADO HPLC	1 lt	lt	3
4.03	Acido acetico 99-100%	1 lt	lt	18
4.04	ACIDO CLORIDRICO 37%	1 lt	lt	18
4.05	ACIDO FORMICO 98%		lt	3
4.06	ACIDO FOSFORICO CONCENTRATO PER HPLC		ML	500
4.07	ACIDO SOLFORICO 95-97%	1 lt	lt	3
4.08	ACQUA OSSIGENATA 35% RPE		lt	2
4.09	Alcool isopropilico GRADO HPLC	1 lt	lt	45
4.10	Alcool metilico GRADO HPLC	1 lt	lt	9
4.11	ALDEIDE FORMICA 37%		lt	8
4.12	ALDEIDE FORMICA 40% F.U.	1 lt	lt	3
4.13	ammoniaca	1 lt	lt	3
4.14	beta-glucuronidasi da Patella vulgata, polvere liofila, conf circa 250 KU		cf	1
4.15	BISELENITE conf circa gr 100		gr	100
4.16	BSTFA CON 1% TMCS GRADO DERIVATIZZAZIONE	50ml	ML	150
4.17	CLOROFORMIO GRADO HPLC		lt	15
4.18	diclorometano	1 lt	lt	2
4.19	DIMETILFORMAMIDE GRADO HPLC		LT	1
4.20	EDTA IN POLVERE		gr	500
4.21	etilacetato	1 lt	lt	6
4.22	idrossilammina 10%	100ml	cf	3
4.23	IODIO F.U.		gr	75
4.24	LIQUIDO DI LUGOL CFZ. NON > 500 ML		lt	3
4.25	N-esano GRADO HPLC	1 lt	LT	6
4.26	POTASSIO IDROSSIDO		gr	3 000
4.27	sodio acetato triidrato		gr	600
4.28	SODIO BICARBONATO		gr	750
4.29	SODIO BORATO DECAIDRATO		GR	25
4.30	Sodio cloruro, cristalli		gr	750
4.31	sodio idrogeno fosfato anidro conf circa 250 gr		gr	1 500
4.32	SODIO IDROSSIDO 1 M		lt	12
4.33	sodio idrossido gocce conf 250 gr circa		kg	1
4.34	SODIOAZIDE		gr	30
4.35	TAMPONE CONCENTRATO IN FIALA PH 11		ML	30
4.36	tetraborato conf circa gr 250		gr	1 500
4.37	Xilolo per analisi RPE conf circa 2,5 lt		lt	600
5.01	Blu di metilene sec. Mallory	500ml	cf	9
5.02	COLORANTE GIEMSA	500ml	cf	30
5.03	COLORANTE MAY GRUMWALD	1 lt	lt	27
5.04	COLORAZIONE GRAM KIT COMPLETO		kit	39

5.05	colorazione Ziehl Neelsen 3x250ml circa		kit	30
5.06	Cristalvioletto Gram sec. Hucker	150ml	cf	6
5.07	Ematossilina di Mayer (conf. in plastica)	1 lt	lt	240
5.08	Eosina G o Y policromatica acquosa 1% (conf. in plastica)	1 lt	lt	180
5.09	FUCSINA ACIDA	25gr	cf	3
5.10	FUCSINA BASICA	25gr	cf	3
5.11	Fucsina fenicata di Ziehl	500ml	cf	9
5.12	Giemsa Pappenheim	1 lt	lt	75
5.13	May Grunwald Pappenheim	1 lt	lt	21
5.14	Papanicolaou EA50, colorante citoplasmatico per Papanicolau (conf. in plastica)	1 lt	lt	150
5.15	Papanicolaou Ematossilina Harris, colorante nucleare per Papanicolau (conf. in plastica)	1 lt	lt	150
5.16	Papanicolaou OG6, colorante citoplasmatico per Papanicolau (conf. in plastica)	1 lt	lt	150
6.01	BECKER VETRO PIREX ALTI 1000 ML		pz	19
6.02	BECKER VETRO PIREX ALTI 250 ML		pz	19
6.03	BECKER VETRO PIREX ALTI 500 ML		pz	19
6.04	BECKER VETRO PIREX BASSI 100 ML		pz	14
6.05	BECKER VETRO PIREX BASSI 250 ML		pz	14
6.06	BECKER VETRO PIREX BASSI 50 ML		pz	14
6.07	BECKER VETRO PIREX BASSI 500 ML		pz	12
6.08	BEUTE DI VETRO PIREX 100 ML		pz	12
6.09	BEUTE DI VETRO PIREX 1000 ML		pz	17
6.10	BEUTE DI VETRO PIREX 250 ML		pz	12
6.11	BEUTE DI VETRO PIREX 500 ML		pz	17
6.12	BEUTE DI VETRO PIREX DA 2000ML		pz	12
6.13	BOTTIGLIE CONTAGOCCE vetro 60 ML		pz	4
6.14	BOTTIGLIE VETRO PIREX AUTOCLAVABILI 100 ML TAPPO A VITE D=45 MM		pz	5
6.15	BOTTIGLIE VETRO PIREX TAPPO A VITE 250 ML		pz	5
6.16	Cilindri graduati in vetro da 100 ml		pz	22
6.17	Cilindri graduati in vetro da 1000 ml		pz	23
6.18	Cilindri graduati in vetro da 2000 ml		pz	3
6.19	Cilindri graduati in vetro da 25 ml		pz	7
6.20	Cilindri graduati in vetro da 250 ml		pz	11
6.21	Cilindri graduati in vetro da 250 ml		pz	7
6.22	Cilindri graduati in vetro da 50 ml		pz	20
6.23	Cilindri graduati in vetro da 500 ml		pz	4
6.24	Imbuti in vetro a gambo corto D. 100 mm		pz	3
6.25	Imbuti in vetro a gambo corto D. 50 mm		pz	3
6.26	Matracci tarati in vetro a pallone da 100 ml		pz	1
6.27	Matracci tarati in vetro a pallone da 2000 ml		pz	3
6.28	Matracci tarati in vetro a pallone da 250 ml		pz	8
6.29	Matracci tarati in vetro a pallone da 500 ml		pz	10
6.30	Pipette in vetro graduate 1:10 da 5 ml.		pz	10
6.31	Pipette in vetro graduate 1:100 da 1 ml.		pz	10
6.32	Pipette in vetro graduate 1:100 da 2 ml.		pz	10
6.33	Pipette Pasteur in vetro neutro lungh. 23 cm con strozzatura ferma cotone		pz	3 000
6.34	PROVETTE VETRO PIREX MM. 12X75		pz	500
6.35	Vaschetta per vetrini in vetro modello choplin 10 posti		pz	20
6.36	Vaschette in vetro per la colorazione dei vetrini da 20 posti con coperchio e supporto		pz	20
6.37	VETRINI A CAPSULA AD 1 SCOMPARTO		pz	1 000
6.38	VETRINI COPRIOGGETTO 24 X 24mm		pz	3 000
6.39	VETRINI COPRIOGGETTO 24 X 32mm		pz	6 000
6.40	VETRINI COPRIOGGETTO 24 X 40mm		pz	4 500
6.41	VETRINI COPRIOGGETTO 24 X 50mm		pz	3 000
6.42	Vetrini coprioggetto mm 20x20		pz	25 000
6.43	Vetrini coprioggetto mm 24x60		pz	150 000

6.43	Vetrini per camera Burkler dim. 21x26 mm		pz	250
6.44	VETRINI PORTAOGGETTO 26X76mm MOLATI BANDA SABBBIATA GIALLA PRELAVATI		pz	3 000
6.45	VETRINI PORTAOGGETTO 26X76mm MOLATI BANDA SABBBIATA VERDE PRELAVATI		pz	4 500
6.46	Vetrini portaoggetto con bordi tagliati, mm 26x76		pz	23 100
6.47	Vetrini portaoggetto molati mm 76x26		pz	162 000
6.48	Vetrini portaoggetto prelavati molati con banda sabbbiata 76 x 26 mm		pz	180 000
7.01	Termometri a liquido biodegradabile scala -10+100°C		pz	6
7.02	Termometri a mercurio per incubatori scala -20 +50°C contenuti in flaconi infrangibili, completi di magnete e velcro per fissaggio all'apparecchiatura		pz	5
7.03	TERMOMETRI PER LABOR. CON CERTIFICAZIONE DI TARATURA DA 0/100°C		pz	2
8.00	Acqua distillata	5 lt	lt	930
9.01	catena custodia sangue - kit per raccolta/trasporto sangue da sottoporre a test tossicologico (etanolo) composto da: - tre provette per prelievo sottovuoto (vacutainer o simile) in materiale plastico non perforabile, vuoto circa 4 ml, anticoagulante K EDTA o sodio fluoruro, munite (oltre al tappo perforabile per l'aspirazione del campione durante il prelievo) di copertura non perforabile sigillabile con sigillo antimanomissione - 3 sigilli antimanomissione per le provette (ad es. etichette VOID, etichette ultradistruttibili, ecc.) numerati con lo stesso numero - un contenitore in cui alloggiare le 3 provette costruito in maniera tale che per aprirlo bisogna rovinarlo (ad es. sacchetti Pac Safe, Tamper Evident Security Bag, ecc.) dotato di materiale assorbente (recipiente secondario norma UN3373) il kit NON deve contenere presidi diagnostici (strisce diagnostiche, card multitest, ecc.)		pz	6 000
9.02	catena custodia urina - kit per raccolta/trasporto urina da sottoporre a test tossicologico composto da: - una provetta conica in materiale plastico non perforabile (contenitore A) per l'urina destinata al test di screening, capacità circa 10 ml munita di tappo a tenuta non necessariamente sigillato - due contenitori in materiale plastico non perforabile (B e C) per l'urina destinata ad eventuale test di conferma, capacità circa 20 ml, muniti di tappo sigillabile con sigillo antimanomissione - un contenitore (D) con numerazione prestampata in cui alloggiare i contenitori A, B, C costruito in maniera tale che per aprirlo bisogna rovinarlo (ad es. sacchetti Pac Safe, Tamper Evident Security Bag, ecc.) - sigilli antimanomissione per i contenitori B e C (ad es. etichette VOID, etichette ultradistruttibili, ecc.) numerati con lo stesso numero il kit NON deve contenere presidi diagnostici (strisce diagnostiche, card multitest, ecc.)		pz	15 000
10.00	PROVETTE PER PRELIEVO SOTTOVUOTO PER VES: vuoto circa 2ml, tappo di sicurezza. Le provette devono riportare num lotto, scadenza, natura dell'anticoagulante, indicatore di riempimento. Il sistema deve essere compatibile con tutti gli accessori (aghi, camice, adattatori) di altra produzione. L'aggiudicatario si impegna a concedere in uso gratuito per il periodo della fornitura n. 7 apparecchi per la lettura automatica dell'esame e relativa manutenzione		pz	100 000
11.01	Anse di plastica sterili monouso con ago da 10 microl		pz	93 000
11.02	ANSE NICHEL-CROMO CALIBRATE DA 0,01 DOPPIO FILO RITORTO		pz	2
11.03	Bacchette plastica per distacco coagulo		pz	18 000
11.04	Bacinella di plastica per colorazioni e microonde		pz	5
11.05	Bottiglie a spruzzetta in polietilene a bassa densità da 250 ml dimensioni 60x140mm circa, diametro bocca 30 mm		pz	30
11.06	BOTTIGLIE PLASTICA GRADUATE CON TAPPO 1000 ML		pz	3
11.07	BOTTIGLIE PLASTICA GRADUATE CON TAPPO 250 ML		pz	3

11.08	BOTTIGLIE PLASTICA GRADUATE CON TAPPO 500 ML		pz	3
11.09	Bottiglioni plastica da lt 10 con rubinetto		pz	9
11.10	Bottiglioni plastica da lt 5 con rubinetto		pz	9
11.11	Capsule di Petri polistirolo da 100 mm		pz	600
11.12	CAPSULE PETRI DUE SCOMPARTI STERILI		pz	300
11.13	CAPSULE PETRI STERILI 140 MM		pz	150
11.14	CAPSULE PETRI STERILI 90 MM		pz	900
11.15	Cilindri graduati in plastica da 1000 ml		pz	5
11.16	Contenitore PE x R.O.T. capacità circa lt.4,0		pz	400
11.17	Contenitore sterile monouso per feci con tappo cucchiaino a pressione		pz	24 000
11.18	Contenitori sterili per urine da ml. 150 circa con tappo a vite ed etichetta		pz	45 000
11.19	Imbuti per travaso in polipropilene diametro 100 mm		pz	6
11.20	Imbuti per travaso in polipropilene diametro 220 mm		pz	15
11.21	Piastre in polistirolo per micrometodi con fondo a U 96 posti		pz	750
12.01	acqua distillata in fiale da 10 ml		pz	300
12.02	bunsen - becco bunsen portatile, alimentazione con cartuccia ricambiabile di gas		pz	6
12.03	bunsen - cartuccia di gas per becco bunsen		pz	78
12.04	Camere di Burkner con pinze		pz	21
12.05	Camere Nageotte		pz	10
12.06	Capillari per microematocrito		pz	1 500
12.07	Carta da filtro esente cloro 50x50 cm		fogli	27 000
12.08	Cartine indicatrici di pH da 1 a 10 in strisce	200	conf	21
12.09	Cartine indicatrici di pH da 3,5 a 5,5 in strisce	200	conf	12
12.10	Cartine indicatrici di pH da 5,5 a 6,5 in strisce	200	conf	12
12.11	Cartine indicatrici di pH da 7,2 a 8,8 in strisce	200	conf	12
12.12	Contaminuti da banco tascabile allarme sonoro con display digitale		pz	15
12.13	Cronometro di precisione con doppio pulsante, con scala per contasecondi e scala contaminuti fino a 30' digitale		pz	10
12.14	Detergente RBSr35, detergente solido per il lavaggio e decontaminazione delle vetrerie di laboratorio	5 lt	cf	6
12.15	dischi per termografi per frigoriferi, registrazione settimanale grafica della temperatura, scala -35/+15 °C		pz	6 000
12.16	DOSATORE VOLUME VARIABILE 0,2-2 ML		pz	1
12.17	DOSATORE VOLUME VARIABILE 1 A 10 ML		pz	3
12.18	LANCETTE PUNGIDITO STERILI		pz	600
12.19	MAGNETI PER AGITATORI TEFLON 20 MM		pz	5
12.20	MAGNETI PER AGITATORI TEFLON 45 MM		pz	5
12.21	Olio immersione x microscopia	100 ml	cf	12
12.22	Parafilm rotoli circa cm. 10x380		pz	195
12.23	Reattivo Nonne Appelt		conf	6
12.24	Reattivo Palumbo Dini		conf	12
12.25	Reattivo Pandey		conf	6
12.26	Retina metallica spargifiamma per Bunsen 16x16		pz	12
12.27	SIRINGA PER FILTRAZ. SU MEMBRANA CON FILTRI CON POROSITA 0,2 D. 25 MM		pz	10
12.28	SIRINGHE STERILI MONOUSO 10 ML PER PIPETTE AUTOMATICHE		pz	30
12.29	SIRINGHE STERILI MONOUSO 25 ML PER PIPETTE AUTOMATICHE		pz	15
12.30	SIRINGHE STERILI MONOUSO 5 ML PER PIPETTE AUTOMATICHE		pz	15
12.31	Sostegno metallico a 3 piedi per retina metallica spargifiamma per Bunsen D. 120x120		pz	7
12.32	Tettarelle goccia in lattice per pipette pasteur		pz	900
12.33	Tubi di wintrobe per crioglobuline		pz	100
12.34	vaschette per gruppi sanguigni da 10 pozzetti		pz	4 000
12.35	VASCHETTE PER PESATE ML 100 MM 80X80X24		pz	50
12.36	VETRINI PORTAOGGETTO IN PLASTICA PER ESAME SEDIMENTO		pz	7 500
12.37	URINARIO 10 POSIZ. TIPO BURKER		pz	1 500
12.37	Vetrini precolorati per liquor e ematologia		pz	1 500

13.00	etichette autoadesive per stampanti in carta termica formato mm.55x25 , confezionamento in rotoli di diametro interno 4 cm, diametro esterno max 12cm		pz	2 000 000
14.01	AMPOLLE PER BACILLO STEAROTERMOFILO IN TERRENO LIQUIDO X AUTOCLAVE	15	pz	600
14.02	BUSTE AUTOCLAVABILI 13,5 X 26		pz	330
14.03	BUSTE AUTOCLAVABILI 19 X 34.5		pz	330
14.04	BUSTE AUTOCLAVABILI 30 X 40		pz	300
14.05	BUSTE AUTOCLAVABILI 9 X 13.5		pz	300
14.06	BUSTE AUTOCLAVABILI 9 X 21.5		pz	300
14.07	INDICATORI PER ANAEROBIOSI		pz	400
14.08	INDICATORI PER AUTOCLAVE (STRIP)		pz	10
14.09	PORTA AGHI E PORTA ANSE			
15.01	Microprovette in polipropilene tipo Eppendorf con tappo vol.1,5 ml circa mm 10x40		pz	6 000
15.02	Microprovette in polipropilene tipo Eppendorf senza tappo vol.1,5 ml circa mm 10x40		pz	6 000
15.03	Portaprovette autoclavabili per provette con Ø 13 mm, 72 posti		pz	40
15.04	Portaprovette autoclavabili per provette con Ø 16-17 mm, 50 posti		pz	240
15.05	Portaprovette autoclavabili per provette con Ø 21 mm, 24 posti			2
15.06	Portaprovette autoclavabili per provette con Ø 30 mm, 24 posti		pz	40
15.07	Portaprovette per microprovette 2 ml a 80 posti circa, autoclavabili		pz	60
15.08	Provette cilindriche in polistirolo 11x70 mm		pz	195 000
15.09	Provette cilindriche in polistirolo 16x100 mm		pz	24 000
15.10	Provette coniche da centrifuga polipropilene 16x100 mm		pz	1 500
15.11	Provette coniche graduate polipropilene 16x100 mm		pz	12 000
15.12	Provette in plastica con tappo munito di tamponcino sterile		pz	10 500
15.13	PROVETTE PLASTICA CENTRIFUGA CONICHE GRADUATE 12X86mm		pz	600
15.14	PROVETTE PLASTICA DA 5 ML CON TAPPO e ETICHETTA		pz	10 800
15.15	provette tipo falcon 50 ml tappo a vite		pz	3 000
15.16	Tappi per provette D. 11 mm con alette di tenuta		pz	150 000
15.17	Tappi per provette D. 16 mm con alette di tenuta		pz	9 000
16.01	Pipette graduate in plastica monouso 1 ml		pz	1 500
16.02	Pipette graduate in plastica monouso sterili 10 ml confezionamento singolo		pz	15 600
16.03	Pipette graduate in plastica monouso sterili 2 ml confezionamento singolo		pz	30 000
16.04	Pipette graduate in plastica monouso sterili 5 ml confezionamento singolo		pz	18 750
16.05	Pipette Pasteur in plastica da 1,5 ml circa		pz	117 000
16.06	Pipette Pasteur in plastica da 1ml sterili confezionamento singolo		pz	2 250
16.07	Pipette Pasteur in polietilene graduate fino a 3ml		pz	180 000
17.01	Contenitore per trasporto campioni biologici composto da contenitore secondario (interno) e terziario (esterno). Struttura contenitore esterno rigida/semirigida, in materiale isotermico, dimensioni esterne circa mm 3420x280x250h, con maniglia, conforme alle direttive UNI EN 15189/2007 e cms 3/2003, autoclavabili, possibilità chiusura con chiave; contenitore interno in materiale resistente, impermeabile, a tenuta stagna, disinfettabile		pz	20
17.02	SACCHETTI STERILI PRESTO CHIUSO		pz	1 500
17.03	Sacchetto in polietilene per trasporto campioni, studiato per permettere un trasporto sicuro di contenitori con sangue ed altri liquidi biologici, con tasca porta documenti, chiusura a "clip"		pz	232 500
18.01	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 100 mcl		pz	23
18.02	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 1000 mcl		pz	5
18.03	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica d		pz	12
18.04	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 20 mcl		pz	25
18.05	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 200 mcl		pz	17

18.06	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 25 mcl		pz	9
18.07	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 5 mcl		pz	8
18.08	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 500 mcl		pz	17
18.09	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volume fisso con espulsione automatica del puntale da 2 mcl a 10 mcl		pz	12
18.10	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volumi selezionabili, con espulsione automatica del puntale da 200 mcl a 1000 mcl		pz	6
18.11	Micropipette automatiche a spostamento d'aria a volumi selezionabili, con espulsione automatica del puntale da 50 mcl a 200 mcl		pz	34
18.12	PUNTALI CON FILTRO DA 0,1-10 mcl PER BIOL. MOLEC		pz	25
19.01	PUNTALI CON FILTRO DA 1-20 mcl PER BIOL. MOLEC		pz	3 300
19.02	Puntali Sterili con filtro 1000 mcl		pz	3 300
19.03	Puntali Sterili con filtro 1-50 mcl		pz	20 160
19.04	Puntali Sterili con filtro 200 mcl		pz	4 800
19.05	PUNTALI TIPO EPPENDORF BIANCHI		pz	23 040
19.06	PUNTALI TIPO EPPENDORF BLU		pz	9 000
19.07	PUNTALI TIPO EPPENDORF GIALLI		pz	99 000
19.08	Puntali universali 50 - 200 microlitri		pz	66 300
19.09	Puntali universali 500 - 1000 microlitri		pz	690 000
19.10	prodotti dedicati cromatografi perkin elmer		pz	660 000
20.01	CLICK-ON inline Super Clean Purifier. Indicating Gas-Specific (He) Triple Oxygen/Moisture/Hydrocarbon Trap		CF	3
20.02	COL-ANALYTICAL C18 3um 50 x 4.6mm PER HPLC PERKIN ELMER COD N9303510		PZ	3
20.03	COL-CTRGE ANALYTICAL C18 10 x4mm PK3 PER HPLC PERKIN ELMER COD N9303677		PZ	3
20.04	COL-ELITE-5MS-30M-.25UM-.25MM PER GASCROMATOGRAFO PERKIN ELMER COD		CF	3
20.05	colonna per ricerca alcool in sangue, Elite-BAC 1, 30m x 0.53mm x 3microm		CF	2
20.06	COLONNINE PER ESTRAZIONE THC METABOLITE PerkinElmer SPE Supra-Clean Mixed-Mode MM3 500 mg/6 mL, Plastic Tube (Straight) COD N9306649	50	cf	5
20.07	COLONNINE PER ESTRAZIONE OPPIACEI E DROGHE PerkinElmer SPE Supra-Clean C18-S 200 mg/3 mL, Plastic Tube (Straight) COD N9306462	50	cf	10
20.08	covette da 2ml con tappi per autocampionatore PERKIN ELMER autosystem XL GC		pz	1 000
20.09	Double Gooseneck Liner 4mm PK/5 PER GASCROMATOGRAFO PERKIN ELMER COD N6502003		cf	3
20.10	FERRULES GRAPH/VESP-1/16 X 0.4MM PK/10 PER GASCROMATOGRAFO PERKIN ELMER COD 09920104		cf	3
20.11	MARATHON FILAMENT GC/MS COD N6470012		PZ	2
20.12	OL-10MM GD CART HOLD W/O FILTER PER HPLC PERKIN ELMER COD N9303712		PZ	3
20.13	O-RING 7/32X11/32X1/16 KALREZ PER GASCROMATOGRAFO PERKIN ELMER COD N9302782		cf	3
20.14	SILTEK AUTOSYS SPLITTER W/WOOL PK/5 PER GASCROMATOGRAFO PERKIN ELMER COD N6502010		cf	3
20.15	Tappo a vite da 9mm e setto in PTFE/SILICONE PER GASCROMATOGRAFO PERKIN ELMER COD 5395F-09	1000	cf	3
20.16	Vials da 2 ml in vetro AMBRATO con chiusura a vite da 9mm PER GASCROMATOGRAFO	1000	cf	3