Azienda unità sanitaria locale n° 7
Carbonia

Deliberazione 2468 del 18 SET. 2001

Oggetto: Indizione pubblico incanto-procedura aperta per la fornitura di " Materiale diverso di consumo per laboratori analisi" (plastica, vetreria, materiali diversi, coloranti/sostanze chimiche, strumentario).

IL DIRETTORE GENERALE

acquisita la necessità di dare attuazione alle procedure d'acquisto del "Materiale diverso di consumo per laboratori analisi" (plastica, vetreria, materiali diversi, coloranti/sostanze chimiche, strumentario);

atteso che il servizio acquisti ha proceduto alla fase istruttoria, coma da nota prot. delib. n° 1184 /ABS del 13 giugno 2001, che costituisce parte integrante del presente atto;

considerato che devesi affidare la fornitura, mediante l'espletamento di una gara pubblica, con procedura aperta, ai sensi del D.Lgs 358/1992, così come modificato dal D.Lgs 402/1998;

sentiti il Direttore Amministrativo nonché il Direttore Sanitario

DELIBERA

- autorizzare formalmente l'indizione di un pubblico incanto ai sensi del D.Lgs 358/1992, così come modificato dal D.Lgs 402/1998, per la fornitura di "Materiale diverso di consumo per laboratori analisi" (plastica, vetreria, materiali diversi, coloranti/sostanze chimiche, strumentario), così come indicato nel capitolato speciale allegato.
- confermare, ai sensi della delibera 2103/2000, la formale delega al direttore amministrativo per provvedere alla regolare designazione dei componenti della commissione di gara.
- demandare al **capo servizio acquisti** di provvedere per quanto di competenza, ai sensi delle normative vigenti, ivi compresa la pubblicazione dei bandi e dell'avviso per estratto della gara.
- disporre il pagamento di circa tre milioni, salvo conguaglio (£. 3.000.000 - €. 1.549,38) IVA vigente inclusa, in favore dell'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato per la pubblicazione del bando sulla G.U.R.I. a mezzo Cassa Economale.
- determinare che il costo di dieci milioni (£. 10.000.000 - €. 5.164,57), correlato alle pubblicazioni dovute, da movimentarsi sulla classe di costo 540100008 del piano dei conti vigente, venga liquidato/pagato dal **capo servizio bilancio/contabilità** con ordinativo bancario tratto sul **tesoriere** aziendale.
- dare atto che la contabilizzazione della spesa presunta di £. 260.000.000 (duecentosessanta milioni)-€. 134.278,80, compresa l'I.V.A. vigente, avverrà sulla classe di costo 420100014 del piano dei conti aziendale.

Il Direttore Generale
Simeone

DIRAMM/
DIRSAN/
ACQ/AGULLI
Resp.le Sett/Prevosto
ADD/Barbieri

Azienda unità sanitaria locale
Carbonia

Si attesta che la deliberazione 2468 /2001 risulta per dieci giorni affissa all'albo legale aziendale, a decorrere dal 20 SET. 2001 al 29 SET. 2001

Il responsabile del procedimento
Carta

Il responsabile del servizio affari generali

REGIONE SARDEGNA ★ SERVIZIO SANITARIO ★ Azienda U.S.L. n. 7 CARBONIA

Azienda unità sanitaria locale
Carbonia

Servizio Acquisti

Prot. delib. n.1184/ABS

Carbonia 13 giugno 2001

Al sig. Direttore Amministrativo

OGGETTO: Proposta indizione gara mediante procedura aperta-pubblico incanto, per la fornitura biennale di "Materiale diverso di consumo per laboratori analisi" (plastica, vetreria, materiali diversi, coloranti/sostanze chimiche, strumentario).

L'Ufficio, con nota prot. 1463/ABS del 1 dicembre 2000, ha trasmesso ai Responsabili dei Servizi di Farmacia, del Dipartimento di Prevenzione e del P.M.P. di Portoscuso, il vecchio capitolato relativo alla fornitura di cui all'oggetto, con preghiera di riscontro in merito alla presentazione di proposte alternative e/o aggiornamenti.

Avendo ricevuto le note di riscontro, contenenti il fabbisogno annuale delle articolazioni organizzative aziendali interessate, ha predisposto una bozza di capitolato ed ha invitato i vari Responsabili di Laboratorio, i Responsabili del P.M.P., Sezione Medica e Sezione Chimica, il Responsabile veterinario, il Responsabile di Anatomia Patologica, a verificare presso l'ufficio scrivente il fabbisogno quantitativo-qualitativo riportato nella suddetta bozza.

Pertanto, con la collaborazione dei suddetti sanitari, l'Ufficio ha curato e portato a termine la stesura del capitolato speciale, riguardante la fornitura di Materiale diverso di consumo per laboratori analisi" (plastica, vetreria, materiali diversi, coloranti/sostanze chimiche, strumentario).

Il capitolato di cui trattasi risulta conforme alle indicazioni qualitative e quantitative dei servizi richiedenti.

Inoltre, a seguito delle precisazioni contenute nella nota 1323 del 2 luglio 2001 del caposervizio assistenza farmaceutica, sono state apportate al capitolato speciale le modifiche richieste.

Per la fornitura dei "Materiale diverso di consumo per laboratori analisi" (plastica, vetreria, materiali diversi, coloranti/sostanze chimiche, strumentario), si presume una spesa annuale di duecentosessanta milioni (£. 260.000.000), compresa l'IVA vigente.

Qualora si ritenga che possa essere avviato il procedimento amministrativo, si propone:

- l'indizione del pubblico incanto, ai sensi del D.Lgs 358/1992, così come modificato dal D.Lgs 402/1998, per la fornitura annuale di "Materiale diverso di consumo per laboratori analisi" (plastica, vetreria, materiali diversi, coloranti/sostanze chimiche, strumentario), occorrenti all'Azienda sanitaria.

Distinti saluti.

IL CAPO SERVIZIO ACQUISTI
G. Agulli

Resp.le Sett/Prevosto

ADD/Barbieri

SERVIZIO SANITARIO REGIONE SARDEGNA
Azienda USL n°7 Carbonia
SEDE LEGALE E AMMINISTRATIVA
Via Dalmazia - Carbonia

Servizio Assistenza Farmaceutica
Via Dalmazia - Carbonia
Tel. 0781/ 6683268

ABS 02.07.01 nr. 1323

Prot. n°290 /2001 SAF

Carbonia 26 giugno 2001

Al Capo Servizio Acquisti
Geom. Agulli
Carbonia

Oggetto: delibera "indizione pubblico incanto-procedura aperta per la fornitura di Materiale diverso di consumo per laboratorio analisi (plastica, vetreria, etc.) .

In riferimento all'indizione per pubblico incanto di cui all'oggetto, si chiede di apportare le seguenti modifiche:

- accorpare il lotto 35 gruppo A e il lotto 98 gruppo D con la seguente descrizione "spray fissativo per citodiagnosi circa 100 ml"
  aggiungere il fabbisogno della Farmacia del Distretto Iglesias n° 60 flaconi
  al fabbisogno delle Farmacie Ospedaliere (60 + 40)
- eliminare il lotto 57 gruppo C in quanto già presente in altro appalto
- accorpare i lotti 72-73-74 del gruppo B in quanto trattasi dello stesso prodotto ed indicare nella descrizione ".....in scatole da circa 50 pezzi,..."

Distinti saluti

Il Capo Servizio
Assistenza Farmaceutica
Dott.ssa M.Teresa Galdieri

SERVIZIO SANITARIO - REGIONE SARDEGNA
AZIENDA U.S.L. N. 7
C.F./P.I. 02261310920
Via Dalmazia 83 – Tel. 0781-6681
09013 CARBONIA

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO PER LA FORNITURA DI MATERIALE DIVERSO DI CONSUMO PER LABORATORI ANALISI (PLASTICA-VETRERIA-DIVERSI- COLORANTI/SOSTANZE CHIMICHE-STRUMENTARIO)

ART. 1
OGGETTO DELLA FORNITURA E DURATA

Oggetto del presente Capitolato è la fornitura di materiale diverso di consumo per Laboratori analisi (plastica, vetreria, materiale diverso, coloranti/sostanze chimiche e strumentario), occorrente all'Azienda USL 7 per un periodo di 2 (due) anni, decorrenti dalla data indicata nella lettera d'aggiudicazione.
Il contratto, però, potrà essere rescisso su esplicita volontà dell'Azienda, anche senza alcun motivo imputabile alla ditta, in qualsiasi momento prima della naturale scadenza del medesimo, qualora si decidesse l'interruzione dell'attività espletata direttamente dall'Azienda o la soppressione dei Servizi, senza che la ditta possa avanzare riserva alcuna o richiesta di indennizzo.
La ditta aggiudicataria ha l'obbligo di continuare la fornitura alle condizioni convenute fino all'aggiudicazione del successivo appalto e ciò non oltre il limite di giorni 90 (novanta) dalla scadenza naturale.

ART. 2
QUANTITÀ DI FORNITURA E CARATTERISTICHE QUALITATIVE

I quantitativi annui presunti di fornitura sono soggetti a variazione in aumento o diminuzione, nel limite del 20% (art. 11 R.D. 2440/1923), senza che ciò possa comportare alcuna variazione del prezzo.
I quantitativi potranno essere ulteriormente ridotti nel caso di insufficiente disponibilità finanziaria a seguito di manovre di contenimento della spesa operata dallo Stato o dalla Regione Sardegna.
Si precisa che, relativamente a tutti gli articoli elencati nei gruppi di fornitura che precedono le misure, ove non indicate, saranno fornite dall'Azienda volta per volta all'atto di ogni ordinazione.
I prodotti offerti e forniti devono corrispondere alle norme di buona fabbricazione ed alle norme di legge in vigore. I requisiti tecnici vincolanti sono quelli indicati nel presente articolo. L'Azienda si riserva di verificare la reale rispondenza delle caratteristiche in vivo.
Si forniscono precisazioni tecniche peculiari dei prodotti ed i quantitativi annui presunti:

GRUPPO A – PLASTICA

---oo0oo---

[illegible]

Anse calibrate in polipropilene, sterili monouso
in conf. da 20-25 anse,
con una estremità calibrata da 1µl e l'altra a sfera

Quantità richieste N° 11.000

Campioni da inviare: almeno n. 4

---oo0oo---

Lotto 2

Anse calibrate in polipropilene, sterili monouso
in conf. da 20-25 anse,
con una estremità calibrata da 10µl e l'altra a sfera

Quantità richieste N° 33.000

Campioni da inviare: almeno n. 4

---oo0oo---

Lotto 3

Bacchette per agitazione in polipropilene,
estremità a forma di spatola (cm. 24 circa)

Quantità richieste N° 100

Campioni da inviare: almeno n. 1

---oo0oo---

Lotto 4

Barattoli PET rigidi colore bianco, bocca larga tappo a vite

a) capacità 250 ml circa
b) capacità 500 ml circa
c) capacità 1000 ml circa

Quantità richieste N° 30 da 250 ml
N° 50 da 500 ml
N° 50 da 1.000 ml

Campioni da inviare: almeno n. 1 di una misura

---oo0oo---

Lotti 5-6-7-8

Bicchieri in materiale plastico graduati con becco lavabili e riutilizzabili

Lotto 5
capacità 250 ml
Lotto 6
capacità 500 ml
Lotto 7
capacità 1000 ml
Lotto 8
capacità 2000 ml

Quantità richiesta N° 15 per il lotto 5
N° 15 per il lotto 6
N° 12 per il lotto 7
N° 6 per il lotto 8

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 9-10

Bicchieri in polipropilene graduati in ml

Lotto 9
capacità 50 ml
Lotto 10
capacità 100 ml

Quantità richiesta N° 5 per il lotto 9
N° 5 per il lotto 10

Campioni da inviare: almeno n. 1 di una misura

---oo0oo---

Lotti 11-12

Bottiglie sterili monouso con tappo a vite, tipo Falcon

Lotto 11

capacità 50 ml

Lotto 12

capacità 250 ml, tipo Falcon cod. 3084, per controllo batteriologico delle acque di rete

Quantità richiesta N° **1.000 per il lotto 11**
N° **8.000 per il lotto 12**

Campioni da inviare: almeno n. 2 di una misura, oppure 1+1.

---oo0oo---

Lotto 13

Bottiglie sterili monouso, in plastica, con tappo a vite
capacità lt. 1

Quantità richiesta N° **500**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 14

Bottiglioni in polietilene, con rubinetto, tappo, maniglia,
capacità lt. 5

Quantità richiesta N° **2**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 15

Calici in plastica trasparente, con becco pronunciato,
graduati da 50 a 1000 ml (gradazione di 50 in 50 ml)

Quantità richiesta N° **7**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 16-17

Calici in plastica trasparente con becco pronunciato

Lotto 16

capacità 1000 ml

Lotto 17

capacità 100 ml

Quantità richiesta N° **9 per il lotto 16**
N° **5 per il lotto 17**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 18

Cilindri graduati, in plastica trasparente, con becco
capacità 50 ml

Quantità richiesta N° **3**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 19

Cilindri in plastica trasparente, con becco pronunciato
capacità 500 ml

Quantità richiesta N° **2**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 20-21-22-23

Cilindri graduati in PMP con piede e becco

Lotto 20
capacità 100 cc
Lotto 21
capacità 250 cc
Lotto 22
capacità 500 cc
Lotto 23
capacità 1000 cc

Quantità richiesta	**N°**	**9 per il lotto 20**
	N°	**7 per il lotto 21**
	N°	**3 per il lotto 22**
	N°	**5 per il lotto 23**

Campioni da inviare: almeno n. 1 di una misura

---oo0oo---

Lotti 24-25-26

Contenitore in polietilene bocca larga, tappo a vite e sottotappo

Lotto 24
capacità 250 ml
Lotto 25
capacità 500 ml
Lotto 26
capacità 1000 ml

Quantità richiesta	**N°**	**20 per il lotto 24**
	N°	**10 per il lotto 25**
	N°	**10 per il lotto 26**

Campioni da inviare: almeno n. 1 di una misura

---oo0oo---

Lotto 27

Contenitori postali per vetrini standard, in polipropilene con tappo a pressione (capacità n° 5 vetrini)

Quantità richiesta **N°** **50**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 28

Contenitori urine, capacità 150-200 ml, in polistirolo trasparente, tappo a vite in polipropilene, completi di etichetta identificativa, confezionati per singolo pezzo in busta sigillata di cellophan o simile trasparente, sterili, con indicata su ogni pezzo la data di scadenza

Quantità richiesta **N° 28.000**

Campioni da inviare: almeno n. 10

---oo0oo---

Lotto 29

Contenitori coprologici in plastica, tappo a vite o a pressione e paletta incorporata con etichetta

Quantità richiesta **N° 8.500**

Campioni da inviare: almeno n. 2

---oo0oo---

Lotto 30

Contenitori in polistirolo trasparente, non sterili, tappo a vite in polipropilene capacità da 150 a 200 ml

Quantità richiesta **N°** **150**

Campioni da inviare: almeno n. 1

---oo0oo---

Lotto 31

Cuvetta monouso mm 10x10x40, in confezione da 100 pz.

Quantità richiesta **conf.** **5**

Campioni da inviare: almeno n. 1 pz.

---oo0oo---

Lotti 32-33-34

Dispensatore da bottiglia per acidi e basi forti con spurgo interno e svuotamento automatico del tubo

Lotto 32
da 0,5ml
Lotto 33
da 10 ml
Lotto 34
da 20 ml

Quantità richiesta **N°** **5 per il lotto 32**
N° **5 per il lotto 33**
N° **3 per il lotto 34**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 35

Fissatori per citodiagnosi
in flaconi da circa 100 ml

Quantità richiesta **N°** **180**

Campioni da inviare: almeno n. 3 pz.

---oo0oo---

Lotto 36

Flaconi in polipropilene, tappo a vite, ermetico, capacità 180 ml, 60x80 circa in conf da 200 pz

Quantità richiesta **conf** **2**

Campioni da inviare: almeno n. 1 pz.

---oo0oo---

Lotti 37-38

Imbuti per uso generale in polipropilene a gamba corta

Lotto 37
capacità 150 ml circa
Lotto 38
capacità 600 ml circa

Quantità richiesta **N°** **20 per il lotto 37**
N° **11 per il lotto 38**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 39-40

Piastre Petri sterili in materiale plastico

Lotto 39
Ø 60 mm circa
Lotto 40
Ø 90 mm circa

Quantità richiesta **N°** **12.000 per il lotto 39**
N° **40.000 per il lotto 40**

Campioni da inviare: almeno n. 1 pz. di ciascuna misura

---oo0oo---

Lotto 41

Piastre Petri sterili, trasparenti. idonee all'uso col preparatore automatico ADD/SE, dim. 88x15x92x16,

Quantità richiesta N° 22.000

Campioni da inviare: almeno n. 2 pz.

---oo0oo---

Lotto 42

Pinze monouso con punte dentellate, in materiale termoplastico, sterilizzabili a vapore o in ossido di etilene, lunghezza circa 100 mm

Quantità richiesta N° 100

Campioni da inviare: almeno n. 1 pz.

---oo0oo---

Lotto 43

Pipette pasteur in polipropilene, non sterile, peretta di aspirazione incorporata, gambo graduato a 0,5 ml, punta ristretta rispetto al gambo, capacità 3 ml nella peretta e 3 ml nel gambo, il prodotto deve essere in confezione multipla

Quantità richiesta N° 30.000

Campioni da inviare: almeno n. 10 pz.

---oo0oo---

Lotti 44-45-46

Lotto 44

Pipette pasteur in polipropilene, peretta di aspirazione incorporata, gambo graduato a 0,5 ml, punta ristretta rispetto al gambo, capacità 3 ml nella peretta e 3 ml nel gambo; il prodotto deve essere sterile in confezione singola

Quantità richiesta N° 4.000

Campioni da inviare: almeno n. 4 pz.

Lotto 45

Pipette pasteur in polipropilene, peretta di aspirazione incorporata, gambo graduato a 0,5 ml, punta ristretta rispetto al gambo, capacità 3 ml nella peretta e 3 ml nel gambo; il prodotto deve essere sterile in confezione da 10 pezzi

Quantità richiesta N° 2.000

Campioni da inviare: almeno n. 2 pz.

Lotto 46

Pipette pasteur in polietilene, monouso, lunghezza 150 mm

Quantità richiesta N° 1.000

Campioni da inviare: almeno n. 2 pz.

---oo0oo---

Lotti 47-48

Pipette sterili monouso in polistirolo, confezione singola

Lotto 47

Capacità 5 ml

Lotto 48

Capacità 10 ml

Quantità richiesta N° 1.000 per il lotto 47
N° 1.000 per il lotto 48

Campioni da inviare: almeno n. 2 pz.

---oo0oo---

Lotto 49

Porta micropipette

Quantità richiesta **N°** **2**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 50

Portapipette

Quantità richiesta **N°** **5**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 51

Portaprovette in polipropilene da 40 posti
Ø 24 mm circa

Quantità richiesta **N°** **20**

Campioni da inviare: almeno n. 1 pz.

---oo0oo---

Lotti 52-53

Porta provette in materiale plastico rigido, resistente agli urti, corpo unico non smontabile o articolabile, sterilizzabile, da 50 posti, con prima fila a posizioni numerate da 1 a 10 e pianale d'appoggio a tutto campo

Lotto 52
con fori del Ø di 18 mm
Lotto 53
con fori del Ø di 12 mm

Quantità richiesta **N°** **300 per il lotto 52**
N° **50 per il lotto 53**

Campioni da inviare: almeno n. 1 pz. di ciascun lotto

---oo0oo---

Lotto 54

Provette coniche in polipropilene, graduate a 05-1-2,5-5-10 ml, resistenti alla centrifugazione ad alta velocità, provviste di tappo

Quantità richiesta **N°** **60.000**

Campioni da inviare: almeno n. 10 pz.

---oo0oo---

Lotto 55

a) Provette in polistirene
mm 12x75, da 5 ml circa
b) tappi per le provette

Quantità richiesta **N°** **50.000 provette**
N° **30.000 tappi**

Campioni da inviare: almeno n. 5 provette complete di tappi.

---oo0oo---

Lotto 56

a) Provette in plastica coniche
cm 9x2, da 10 ml
b) tappi per le provette
c) etichette per le provette

Quantità richiesta **N°** **6.000 provette**
N° **6.000 tappi**
N° **6.000 etichette**

Campioni da inviare: almeno n. 2 provette complete di tappi ed etichette.

---oo0oo---

Lotto 57

Provette in polipropilene, semitrasparenti, tappo a pressione incorporato, fondo conico, della capacità di 2 ml

Quantità richiesta N° **3.000**

Campioni da inviare: almeno n. 2 pz.

---oo0oo---

Lotto 58

Provette monouso in polistirolo, per usi generali 16x105, coniche, da 10 ml circa , con relativi tappi per 5000 unità

Quantità richiesta N° **7.000**

Campioni da inviare: almeno n. 5 provette complete di tappo

---oo0oo---

Lotto 59

Provette monouso 11/70 da 3ml in polistirolo, cilindriche, non graduate

Quantità richiesta N° **10.000**

Campioni da inviare: almeno n. 5 pz.

---oo0oo---

Lotto 60

Provette monouso per urine, in polistirolo, da 12 ml circa, collo svasato, complete di tappo a pressione ed etichetta

Quantità richiesta N° **64.000**

Campioni da inviare: almeno n. 10 provette complete di tappi ed etichette

---oo0oo---

Lotto 61

Provette sterili, tappo a vite, confezione singola, capacità da 15 ml circa

Quantità richiesta N° **9.000**

Campioni da inviare: almeno n. 2 provette

---oo0oo---

Lotto 62

Provette da 2 ml, tappo a vite, tipo Nalgene, Falcon, Nunc o similari

Quantità richiesta N° **400**

Campioni da inviare: almeno n. 4 provette

---oo0oo---

Lotti 63-64

Puntali monouso per pipette Finpipette

Lotto 63
da 5 a 200 µl
Lotto 64
da 200 a 1000 µl

Quantità richiesta N° **200.000 per il lotto 63**
N° **120.000 per il lotto 64**

Campioni da inviare: almeno n. 10 + 10 puntali

---oo0oo---

Lotti 65-66

Puntali per pipette Gilson e Brand

Lotto 65
da 5 a 200 µl

Lotto 66
da 200 a 1000 µl

Quantità richiesta N° 53.000 per il lotto 65
N° 26.000 per il lotto 66

Campioni da inviare: almeno n. 10 + 10 puntali

---oo0oo---

Lotto 67-68

Puntali per pipette MLA, confezione a vassoio, adattabili alle pipette già in uso

Lotto 67
da 0 a 200 µl
Lotto 68
da 201 a 1000 µl

Quantità richiesta N° 100.000 per il lotto 65
N° 100.000 per il lotto 66

Campioni da inviare: almeno n. 10 + 10 puntali

---oo0oo---

Lotto 69

a) Puntali Combitips per microdosatore Eppendorf o compatibili: da 2,5ml
b) Puntali Combitips.c.s. da 5 ml
c) Puntali Combitips c.s. da 12,5 ml
d) Puntali Combitips c.s. da 25 ml
e) Puntali Combitips c.s. da 50 ml

Quantità richiesta N° 700 puntali da 2,5 ml
N° 2.000 puntali da 5 ml
N° 900 puntali da 12,5 ml
N° 300 puntali da 25 ml
N° 500 puntali da 50 ml

Campioni da inviare: almeno n. 2 campioni per ciascun tipo richiesto.

---oo0oo---

Lotto 70

a) Puntali per pipetta Eppendorf digitale tipo Combitips Plus: da 2,5ml
b) Puntali Combitips c.s. da 5 ml
c) Puntali Combitips c.s. da 12,5 ml
d) Puntali Combitips c.s. da 25 ml
e) Puntali Combitips c.s. da 50 ml

Quantità richiesta N° 4.000 puntali da 2,5 ml
N° 7.000 puntali da 5 ml
N° 4.000 puntali da 12,5 ml
N° 600 puntali da 25 ml
N° 1.000 puntali da 50 ml

Campioni da inviare: almeno n. 2 campioni per ciascun tipo richiesto.

---oo0oo---

Lotto 71

Puntali per pipetta elettronica GILSON RAININ mod. EDP-PLUS per i seguenti adattatori:
a) EDP-PLUS 10 da 10 µl
b) EDP-PLUS 100 da 100 µl
c) EDP-PLUS da 1000 µl
d) EDP-PLUS da 10 ml

Quantità richiesta N° 1.000 per *EDP-PLUS 10 da 10 µl*
N° 1.000 per *EDP-PLUS 100 da 100 µl*
N° 1.000 per *EDP-PLUS da 1000 µl*
N° 1.000 per *EDP-PLUS da 10 ml*

Campioni da inviare: almeno n. 2 per ciascun tipo richiesto.

Lotto 72

Scatola portavetrini in polistirolo antiurto, con scanalature per vetrini, posti numerati singolarmente, complete di schede di classificazione (cap. n° 25 vetrini standard)

Quantità richiesta N° 70

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 73

Scolavetreria in polistirolo antiurto a parete (capacità 70 pioli circa), con ganci di fissaggio inclusi

Quantità richiesta N° 1

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 74-75

Sessola in polipropilene

Lotto 74
da 250 ml
Lotto 75
da 500 ml

Quantità richiesta N° **5 per il lotto 74**
N° **5 per il lotto 75**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 76-77

Setti in TFE

Lotto 76
da 8 mm per tappo 8/425 per VIALS, in confezione da 100 pz
Lotto 77
per tappo 18/400 per VIALS, in confezione da 100 pz

Quantità richiesta N° **7 per il lotto 76**
N° **1 per il lotto 77**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 78

Spruzzette in polipropilene a bassa densità trasparenti, tappo a vite con beccuccio e foro centrale, tubo di aspirazione; il tubo deve essere flessibile per orientare il flusso in uscita:

a) da 250ml **Quantità richiesta** N° **80**
b) da 500 ml **Quantità richiesta** N° **80**

Campioni da inviare: almeno n. 1 per ciascun tipo richiesto.

---oo0oo---

Lotti 79-80-81

Spruzzette in polipropilene (politene) a bassa densità trasparenti, tappo a vite con beccuccio e foro centrale, tubo di aspirazione:

Lotto 79
capacità 250 ml
Lotto 80
capacità 500 ml
Lotto 81
capacità 100 ml

Quantità richiesta N° **58 per il lotto 79**
N° **38 per il lotto 80**
N° **8 per il lotto 81**

Campioni da inviare: almeno n. 1 per ciascun tipo richiesto.

Lotti 82-83

Tazzine in polistirolo trasparente da 2 ml

Lotto 82
da 14x24 mm
Lotto 83
da 16x24 mm

Quantità richiesta N° 40.000 per il lotto 82
N° 40.000 per il lotto 83

Campioni da inviare: almeno n. 4 per ciascun tipo richiesto.

---oo0oo---

Lotto 84

Vasetti in polipropilene, bocca larga, capacità 200/250 cc circa, per pomate, creme e gel e per campioni citologici

Quantità richiesta N° 1.000

Campioni da inviare: almeno n. 1

---oo0oo---

Lotto 85

Vasetti in plastica monouso sterili, bocca larga, capacità 200/250 cc, per prelievo campioni di alimenti

Quantità richiesta N° 1.000

Campioni da inviare: almeno n. 1

---oo0oo---

Lotto 86-87

Vassoi portavetrini per microscopio PVC bianco

Lotto 86
capacità 20 vetrini standard
Lotto 87
capacità 40 vetrini

Quantità richiesta N° 20 per il lotto 86
N° 200 per il lotto 87

Campioni da inviare: almeno n. 1 per ciascun tipo richiesto.

GRUPPO B – VETRERIA

---oo0oo---

Lotto 1

Bacchette in vetro pieno

Quantità richieste N° 50

Campioni da inviare: almeno n. 1

---oo0oo---

Lotti 2-3-4

Beute a collo largo, tappi a vite, in vetro pirex

Lotto 2
capacità 250 ml
Lotto 3
capacità 500 ml
Lotto 4
capacità 1000 ml

Quantità richiesta N° 4 per il lotto 2
N° 4 per il lotto 3
N° 4 per il lotto 4

Inviare: catalogo esplicativo

Lotto 5

Bicchiere capacità ml 0100, in vetro pirex, con becco forma bassa

Quantità richieste N° 30

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 6

Bicchiere capacità 50 ml, in vetro borosilicato, con becco, graduato

Quantità richieste N° 4

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 7

Bicchiere capacità lt. 1, in vetro borosilicato, resistente alla fiamma, forma bassa

Quantità richieste N° 3

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 8

Bicchiere capacità 5000 ml, in vetro borosilicato Duran, con becco, graduato ad intervalli di 500 ml o meno

Quantità richieste N° 5

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 9

Boccette in vetro scuro, capacità 200 ml circa collo smerigliato e scanalato, tappo in vetro smerigliato con becco contagocce scanalato,

Quantità richieste N° 7

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 10

Bottiglie in vetro bianco, capacità 0250 ml, tappo a vite

Quantità richieste N° 20

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 11

Bottiglie in vetro bianco, capacità 1000 ml, bocca larga, tappo a vite

Quantità richieste N° 30

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 12

Bottiglia in vetro scuro, capacità 1000 ml, bocca larga, tappo a vite e sottotappo in PTFE,

Quantità richieste N° 30

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 13

Bottiglie in vetro giallo, capacità 500 ml circa con rivestimento esterno in materiale plastico trasparente, tappo in polipropilene filettato

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 14

Bottiglie in vetro scuro, capacità 60 ml circa
con tappo a vite con contagocce ad asta pescante

Quantità richieste N° 30

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 15-16-17

Bottiglie in vetro scuro, tappo a vite e bocca stretta

Lotto 15
capacità 2000 ml circa
Lotto 16
capacità 250 ml circa
Lotto 17
capacità 100 ml circa

Quantità richieste N° 10 per il lotto 15
N° 150 per il lotto 16
N° 30 per il lotto 17

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 18

Bottiglie in vetro scuro, capacità 250 ml circa, bocca larga
con tappo a vite

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 19

Bottiglie in vetro, capacità 100 ml, con tappo a vite Ø esterno 4,5 cm circa,
capaci di montare dispensatori di liquidi Socorex ISBA mod. 511

Quantità richieste N° 30

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 20

Bottiglie in vetro scuro, capacità 250 ml, con tappo a vite Ø esterno 4,5 cm circa,
capaci di montare dispensatori di liquidi Socorex ISBA mod. 511

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 21

Butirrometro per latte di pecora, scala 0-12, div. 1/2,
con tappo e spingitappo

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 22

Calici graduati in vetro: capacità 1000 ml e taratura ad intervalli di 50 ml

Quantità richieste N° 3

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 23-24

Calici in vetro borosilicato Duran con becco pronunciato, con ampia base per la stabilità

Lotto 23
capacità 1000 ml, graduati ad intervalli di 50 ml
Lotto 24
capacità 500 ml, graduati ad intervalli di 20 ml

Quantità richieste	N°	5 per il lotto 23
	N°	5 per il lotto 24

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 25

Campanelle di Durham da 3 cm

Quantità richieste	N°	2.000

Campioni da inviare: almeno n. 2

---oo0oo---

Lotto 26

Capillari eparinati per microematocrito mod. WU ALC.

Quantità richieste	N°	5.000

Campioni da inviare: almeno n. 10

---oo0oo---

Lotti 27-28-29-30-31-32-33

Cilindri in vetro borosilicato, graduati, resistenti ad alcali ed acidi

Lotto 27
capacità 1000 ml
Lotto 28
capacità 2000 ml
Lotto 29
capacità 500 ml
Lotto 30
capacità 200 ml
Lotto 31
capacità 100 ml
Lotto 32
capacità 50 ml
Lotto 33
capacità 25 ml

Quantità richieste	N°	**6 per il lotto 27**
	N°	**5 per il lotto 28**
	N°	**4 per il lotto 29**
	N°	**4 per il lotto 30**
	N°	**7 per il lotto 31**
	N°	**4 per il lotto 32**
	N°	**10 per il lotto 33**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 34

Cilindri in vetro borosilicato, capacità 250 ml, graduati ad intervalli di 20 ml, resistenti ad alcali ed acidi

Quantità richieste	N°	10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 35-36

Cilindri in vetro pirex classe A, con tappo

Lotto 35
capacità 0005 ml
Lotto 36
capacità 0250 ml

Quantità richieste N° 5 per il lotto 35
N° 5 per il lotto 36

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 37

Colonna cromatografica, con serbatoio, capacità 50 ml, con rubinetto in vetro 20x400 mm

Quantità richieste N° 2

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 38

Colonna cromatografica senza setto, con rubinetto in vetro 20x400 mm

Quantità richieste N° 3

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 39

Contenitori in vetro cilindrici, capacità 250 ml, bocca larga con tappo a vite sterilizzabile Ø 5-7 cm,

Quantità richieste N° 100

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 40

Imbuti in vetro gambo normale corpo 200 mm di Ø

Quantità richieste N° 2

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 41

Imbuti in vetro gambo lungo mm 080 filtrazione rapida

Quantità richieste N° 20

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 42

Imbuti in vetro borosilicato, resistenti al calore e agli aggressivi chimici, pareti con inclinazione 60°, spessore e dimensioni standardizzate, Ø esterno mm 200

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 43

Imbuti in vetro comune con pareti angolate a 60°, Ø esterno superiore mm 150/200, gambo corto

Quantità richieste N° 5

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 44

Imbuti separatore sferico con rubinetto
capacità 1000 ml

Quantità richieste N° 5

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 45-46

Matracci tarati e graduati in vetro neutro, corpo a palloncino, fondo piatto, collo lungo e smerigliatura, con tappo in materiale plastico sterilizzabile

Lotto 45
capacità 500 ml
Lotto 46
capacità 1000 ml

Quantità richieste N° **5 per il lotto 45**
N° **7 per il lotto 46**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 47-48

Matraccio in vetro pirex classe A, con tappo

Lotto 47
capacità 0010 ml
Lotto 48
capacità 0100 ml

Quantità richieste N° **20 per il lotto 47**
Quantità richieste N° **20 per il lotto 48**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 49

Palloni in vetro capacità 1000 ml

Quantità richieste N° 4

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 50

Palloni in vetro pirex fondo tondo SN 29/32
capacità 0100 ml

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 51-52

Pallone di evaporazione a pera con cono filettato Rodavis RDV 29/32 per evaporatore rotante mod. Strike 202

Lotto 51
capacità 500 ml
Lotto 52
capacità 250 ml

Quantità richieste N° **2 per il lotto 51**
N° **2 per il lotto 52**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 53

Pipette graduate da 2 ml (div. 1/10 ml), vetro incolore, resistenti ad alcali ed acidi e ai metodi di lavaggio aggressivi, riutilizzabili

Quantità richieste N° 20

Campioni da inviare: almeno n. 1

---oo0oo---

Lotto 54

Pipette Pasteur graduate da 2 ml (div. 1/10 ml), vetro incolore, non sterili, resistenti ad alcali ed acidi e ai metodi di lavaggio aggressivi, riutilizzabili, lunghezza della punta 45 mm

Quantità richieste N° 30

Campioni da inviare: almeno n. 1

---oo0oo---

Lotto 55

Provette in vetro, cilindriche, senza tappo, interno liscio, misura 12x75, spessore 0,9/1,0 per batteriologia

Quantità richieste N° 20.000

Campioni da inviare: almeno n. 10

---oo0oo---

Lotto 56

Provette in vetro, mm 20x200

Quantità richieste N° 200

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 57

Provettoni per digestore Mod. DK6, 42x300 mm

Quantità richieste N° 6

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 58

a) Provettoni cod per digestore mod. DKE VELP 6, 42x200 mm, con cono SN29/32
b) Canne refrigerante ad aria per provettoni cod cono smerigliato
c) Campanelle antispruzzo per provettoni cod
d) Supporto per provettoni cod

Quantità richieste N° 8 provettoni
N° 8 canne
N° 8 campanelle
N° 2 supporti

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 59

Refrigerante di Friedrichs cono SN 29/32 (vedi figura allegata)

Quantità richieste N° 3

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 60

Siringa Hamilton LTN 1001 da 1 ml

Quantità richieste N° 1

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 61

Vetri da orologio in vetro comune, Ø da 6 a 15 mm

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 62-63-64-65

Vetrini da orologio

Lotto 62
da mm 119
Lotto 63
da mm 150
Lotto 64
da mm 50
Lotto 65
da mm 80

Quantità richieste	N°	20 per il lotto 62
	N°	10 per il lotto 63
	N°	30 per il lotto 64
	N°	30 per il lotto 65

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 66-67-68-69-70

Vetrini coprioggetto puliti, sgrassati, esenti da polvere, confezionati ermeticamente in cellophane in scatole, con all'interno sali di silicio per garantire le confezioni dall'umidità

Lotto 66
da mm 24 x 24 x 0,17 circa
Lotto 67
da mm 24 x40 x 0,17 circa
Lotto 68
da mm 24x60x0,17 circa
Lotto 69
da mm 20x20 circa
Lotto 70
da mm 24x50 circa

Quantità richieste	N°	20.000 per il lotto 66
	N°	40.000 per il lotto 67
	N°	40.000 per il lotto 68
	N°	31.000 per il lotto 69
	N°	4.000 per il lotto 70

Campioni da inviare: almeno una confezione minima di ogni misura.

---oo0oo---

Lotti 71-72

Vetrini portaoggetto puliti, sgrassati, esenti da polvere, confezionati ermeticamente in cellophane in scatole da 50 pz., con all'interno sali di silicio per garantire le confezioni dall'umidità

Lotto 71
con banda sabbiata mm 25x75x1
Lotto 72
Molati e smerigliati, con banda sabbiata da mm 26x76

Quantità richieste	N°	111.000 per il lotto 71
	N°	72.000 per il lotto 72

Campioni da inviare: almeno una confezione minima di ogni misura.

---oo0oo---

Lotti 73-74

Vials

Lotto 73

a "V" graduato, tappo a vite forato setto TFE ml 5

Lotto 74

Vetro chiaro con tappo ml 02

Quantità richieste N° **10 per il lotto 73**

N° **100 per il lotto 74**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 75

Camera di Thoma per conteggio globuli bianchi, globuli rossi e piastrine completa di vetrino copricamera e sistema di bloccaggio dello stesso

Quantità richieste N° **10**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 76

Camera di Bürker per conteggio globuli bianchi, globuli rossi e piastrine completa di vetrino copricamera e sistema di bloccaggio dello stesso

Quantità richieste N° **10**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 77

Pipette contaglobuli in vetro trasparente, per globuli bianchi

Quantità richieste N° **10**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 78

Pipette contaglobuli in vetro trasparente, per globuli rossi

Quantità richieste N° **10**

Inviare: catalogo esplicativo

GRUPPO C – MATERIALI DIVERSI

---oo0oo---

Lotto 1

Accessori per estrattore a solventi VELP mod. SER 148

a) Bicchieri di estrazione cod. 11.1141

b) Fermaditale ∅ 33 mm cod. 11.1142

Quantità richieste N° **6 bicchieri**

N° **6 fermaditale**

Inviare: catalogo esplicativo

Lotto 2

Basi in acciaio per inclusione (mm37x24x5)

Quantità richieste N° **24**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 3

Boccagli per spirometro in pergamino bianco
∅26,8 mm, lunghezza 79 mm

Quantità richieste N° 2.000

Campioni da inviare: almeno n. 5.

---oo0oo---

Lotti 4-5-6-7-8-9-10-11

Capsula porcellana

Lotto 4
fondo tondo 125x50
Lotto 5
fondo tondo 100x40
Lotto 6
fondo tondo 70x28
Lotto 7
con becco, forma alta 100x50
Lotto 8
per incenerimento, forma piatta d.x h 37x10 mm
Lotto 9
per incenerimento, forma piatta d.x h 47x12 mm
Lotto 10
per incenerimento, forma rettangolare 50x40x15 mm
Lotto 11
per incenerimento, forma rettangolare 90x60x15 mm

Quantità richieste	N°	**5 per il lotto 4**
	N°	**10 per il lotto 5**
	N°	**10 per il lotto 6**
	N°	**10 per il lotto 7**
	N°	**5 per il lotto 8**
	N°	**5 per il lotto 9**
	N°	**5 per il lotto 10**
	N°	**5 per il lotto 11**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 12-13-14

Capsula in nichel

Lotto 12
forma piatta d x h 40x20 mm
Lotto 13
forma piatta d x h 80x25 mm
Lotto 14
semisferica con becco d x h 70x35 mm

Quantità richieste	N°	**5 per il lotto 12**
	N°	**5 per il lotto 13**
	N°	**5 per il lotto 14**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 15

Capsula in quarzo semisferica con becco
d x h 90x30 mm

Quantità richieste N° 5

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 16-17-18-19-20

Carta da filtro in confezioni da 100 ff.

Lotto 16
f. bianca SS 589/2 mm 150
Lotto 17
f. blu SS 589/3 mm 125
Lotto 18
f. blu SS 589/3 mm 150
Lotto 19
f. blu SS 589/3 mm 70
Lotto 20
Granulare 50x50 cm

Quantità richieste	**conf.**	**10 per il lotto 16**
	conf.	**10 per il lotto 17**
	conf.	**10 per il lotto 18**
	conf.	**10 per il lotto 19**
	conf.	**10 per il lotto 20**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 21-22

Carta da filtro in dischi Ø cm 20 circa

Lotto 21
per precipitati fini
Lotto 22
per filtrazioni veloci

Quantità richieste	**N°**	**100 per il lotto 21**
	N°	**300 per il lotto 22**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 23

Carta oleata 50x50, *in confezioni da 100 ff.*

Quantità richieste	**conf.**	**1**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 24-25

Carta pergamena

Lotto 24
liscia per pesate, pretagliata, cm 12x18 circa
Lotto 25
argentata, ff. 100x60 circa, in pacchi da Kg. 25

Quantità richieste	**N°**	**100 per il lotto 24**
	pacchi	**3 per il lotto 25**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 26

Carta per pesate, resistente, con superficie liscia in ff. da 100x100 cm circa

Quantità richieste	**N°**	**200**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 27

Carta tessuto per pulizia delle ottiche, obiettivi, ecc., chimicamente inerte,

Quantità richieste **conf.** **1**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 28

Cassette a fori grandi per inclusione,mm 40x26x7, in confezioni da 1000 pz

Quantità richieste **conf.** **10**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 29-30

Cestelli di rete di filo zincato a maglia fine, non plastificato, per contenere provette da sterilizzare in autoclave

Lotto 29

da cm 15x15x15 circa

Lotto 30

da cm 20x20x20 circa

Quantità richieste **N°** **10 per il lotto 29**

N° **10 per il lotto 30**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 31

Colonne per estrazione SPE C18, 500 mg in confezione da 50 pz, chimicamente inerte

Quantità richieste **conf.** **4**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 32

Sistema tipo Vacuum Manifold per colonne SPE, completo per 12 cartucce, completo di dispositivi per raccolta

Quantità richieste **N°** **1**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 33

Contaminuti da laboratorio. con suoneria, quadrante 60', tipo da tavolo

Quantità richieste **N°** **13**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 34

a) Contenitore per membrane, da siringa Whatman, in confezione da 6 pz.

b) "O'ring" di ricambio per contenitori Whatman

Quantità richieste **conf.** **4 per la lettera a)**

conf. **1 per la lettera b)**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 35

Contenitore in acciaio inox. per sterilizzazione delle pipette, a forma di parallelepipedo , dim 60x60x400mm

Quantità richieste **N°** **2**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 36

Copribanco assorbente e plastificato
in rotoli h. 50 cm o fogli singoli cm 50x50

Quantità richieste - **mq** **2.500**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 37

Cronometri contaminuti da tavolo

Quantità richieste **N°** **6**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 38

Etichette adesive dim. 100x80 mm circa con stampato il simbolo:

a) Rischio Biologico	**Quantità richieste**	**N°**	**30**
b) Rischio Chimico	**Quantità richieste**	**N°**	**20**
c) Prodotto Nocivo	**Quantità richieste**	**N°**	**10**
d) Prodotto Infiammabile	**Quantità richieste**	**N°**	**10**
e) Prodotto Tossico	**Quantità richieste**	**N°**	**10**
f) Prodotto Corrosivo	**Quantità richieste**	**N°**	**10**
c) Prodotto Elettrico	**Quantità richieste**	**N°**	**10**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 39

Filtri a membrana in PCTE 3 m 25 mm, in confezione da 100 pz.

Quantità richieste **conf** **20**

Campioni da inviare: una confezione minima.

---oo0oo---

Lotto 40

Filtri CellSafe per inclusione ago aspirati e biopsie
in confezione da 1000 pz.

Quantità richieste **conf** **1**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 41

Filtri biopsie (spugnette per cassette da inclusione), mm 30x25x3,
in confezione da 1000 pz.

Quantità richieste **conf** **1**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 42

Forbici in acciaio, impugnatura in materiale plastico rigido,
a punte smusse, lunghezza cm 22 circa

Quantità richieste **N°** **5**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 43

Flaconi per il lavaggio del bulbo oculare, completo di soluzione sterile per risciacquare il bulbo oculare, capacità lt 1

Quantità richieste **fl.** **16**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 44

Fogli di carta bibula mis. 50x50, a superficie granulare, spessore circa 0,25 mm

Quantità richieste N° 6.500

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 45

Guanti in pelle trattata, norma di legge 626/94 e successive modificazioni ed integrazioni, per alte temperature, senza amianto, lavabili:

a) Taglia piccola **Quantità richieste N°** 6
b) Taglia media **Quantità richieste N°** 6
c) Taglia grande **Quantità richieste N°** 6

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 46

Lame monouso per microtomo Feather S35 in confezione da 50 pz

Quantità richieste conf 40

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 47

Lame monouso per microtomo Feather C35 in confezione da 50 pz

Quantità richieste conf 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 48

Lame monouso per microtomo Feather N35 in confezione da 50 pz

Quantità richieste conf 2

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 49

Lampada ad alcool

Quantità richieste N° 1

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 50

Maschere di protezione in materiale plastico e con schermo in policarbonato trasparente

Quantità richieste N° 53

Campioni da inviare: almeno n. 1.

---oo0oo---

Lotto 51

Occhiali di protezione in materiale plastico morbido con aeratori e possibilità di indossare anche sopra occhiali da vista

Quantità richieste N° 52

Campioni da inviare: almeno n. 1.

---oo0oo---

Lotti 52-53

Membrane filtranti e cartoncini assorbenti

Lotto 52

Membrane filtranti sterili quadrettate da 47 mm in cellulose nitrate per analisi acque Ø mm 0,45, in bustine singole

Lotto 53

Contenitori assorbenti sterili da 47 mm su cui depositare la membrana; da fornire in apposito contenitore-dispensatore che ne assicuri un'applicazione sterile su piastra

Quantità richieste	**N°**	**15.000 per il lotto 52**
	N°	**5.000 per il lotto 53**

Campioni da inviare: almeno n. 2 membrane e n. 2 contenitori.

---oo0oo---

Lotti 54-55-56

Membrane filtranti

Lotto 54

Membrane filtranti in PTFE por. 2 µm Ø mm 37, in confezione da 100 pz.

Lotto 55

Membrane filtranti in fibra di vetro S&S privi di fluorescenza Ø60x90 mm, in confezione da 100 pz.

Lotto 56

Membrane filtranti in fibra di vetro Wathman GF6C 90 mm, in confezione da 100 pz.

Quantità richieste	**conf**	**2 per il lotto 54**
	conf	**2 per il lotto 55**
	conf	**5 per il lotto 56**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 57

Panni per pulizia ottica (microscopi) in cellulosa e viscosa o in poliestere per sgrassare, senza lasciare pelucchi

Quantità richieste	**N°**	**3**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 58

Pellicola tipo parafilm, in rotoli cm 10x38 m

Quantità richieste	**Rt**	**108**

Campioni da inviare: almeno n. 1.

---oo0oo---

Lotto 59

Penna nera inchiostro indelebile per vetrini e inclusioni, resistente alcoli, acidi, solventi, punta mm.0,6 – in confezione da 10 pz

Quantità richieste	**conf**	**1**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 60

Pennellessa per strumenti di laboratorio, setole a fiocco piatto (larghezza fiocco mm 30) manico in legno

Quantità richieste	**N°**	**5**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 61

Pennelli piccoli raccolta sezioni al microtomo,

Quantità richieste N° 10

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 62

Piani di taglio monouso cm 15x21 con mira stampata, in confezioni da 20 pz.

Quantità richieste N° 500

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 63-64-65-66-67

Pinze

Lotto 63

Pinze in acciaio con punte dentellate, lunghezza circa mm 180

Lotto 64

Pinza in acciaio per giunti sferici grande

Lotto 65

Pinze in acciaio inox con ricopertura totale in teflon, a punte smussate con dentellatura interna, zigrinatura esterna antiscivolo, lunghezza circa mm 170

Lotto 66

Pinze in acciaio inox con ricopertura totale in teflon, a punte sottili piegate, zigrinatura esterna antiscivolo, lungh circa mm 100/120

Lotto 67

Pinza in acciaio per bicchieri

Quantità richieste	N°	**10 per il lotto 63**
	N°	**5 per il lotto 64**
	N°	**4 per il lotto 65**
	N°	**4 per il lotto 66**
	N°	**10 per il lotto 67**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 68-69

Materiale d'uso per strumento AAS Hitachi Z8100

Lotto 68

Pyrocuvette cod. 180/7444: in confezione da 10 pz

Lotto 69

Cuvette tipo tube tipo RWO521 cod. 500980: in confezione da 10 pz

Quantità richieste	**conf**	**5 per il lotto 68**
	conf	**2 per il lotto 69**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 70

Portaprovette a 3 piani, in acciaio inox, 20 posti circa con fori da 24 mm circa

Quantità richieste N° 6

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 71

Rotoli di alluminio di circa 150 mt con distributore

Quantità richieste Rt 7

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 72

Scatolette quadrate per filtri mm 50

Quantità richieste N° 100

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 73

Service kit per sega autopsia (sacchetti ricambio, calotta, filtri) mod. MKITSERV per sega Medezine Swordfish 400

Quantità richieste N° 1

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 74

Sostegno regolabile cm 13x16

Quantità richieste N° 2

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 75-76-77-78

Spazzolini

Lotto 75

Spazzolino per lavaggio vetreria in setola punta a fiocco, manico in ferro zincato: Ø mm. 20 circa lunghezza 350 mm circa

Lotto 76

Spazzolino c.s. Ø mm. 25 circa lunghezza 350 mm circa

Lotto 77

Spazzolino c.s. Ø mm. 50 circa lunghezza 400 mm circa

Lotto 78

Spazzolini in setola, punta a ventaglio, manico in ferro zincato, circa: Ø mm.30, lunghezza 400mm

Quantità richieste N° **20 per il lotto 75**
N° **23 per il lotto 76**
N° **26 per il lotto 77**
N° **10 per il lotto 78**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 79

Materiale d'uso per butirrometri

a) Supporto per butirrometri a sei posti
b) Tappi conici per butirrometri in gomma antiacida mis. piccola per collo standard
c) Tappi conici per butirrometri in gomma antiacida mis. grande per collo standard
d) Tappi conici per butirrometri in gomma antiacida mis. grande per collo standard con foro

Quantità richieste N° **2 per la lettera a)**
N° **100 per la lettera b)**
N° **100 per la lettera c)**
N° **100 per la lettera d)**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 80

Tappi in metallo per provettoni in vetro (a pressione)

a) ø 16
b) ø 18

Quantità richieste N° **1.000 per la lettera a)**
N° **1.000 per la lettera b)**

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 81

Termometri a lettura rapida per bagnomaria graduato da 0 a 60° C con parte immergibile Ø mm 15 circa e lunghezza mm 170

Quantità richieste N° 4

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 82

Tettine in puro lattice da applicare sulle pipette Pasteur

Quantità richieste N° 50

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotti 83-84-85-86

Tubo in silicone

Lotto 83
mm 6x14
Lotto 84
mm 6x10
Lotto 85
mm 10 x18
Lotto 86
mm 4x8

Quantità richieste	mt	20 per il lotto 83
	mt	20 per il lotto 84
	mt	50 per il lotto 85
	mt	50 per il lotto 86

Inviare: catalogo esplicativo

---oo0oo---

Lotto 87

Lampada circolare, completa di lente di ingrandimento del Ø di almeno 14 cm, con braccio snodato e basamento massiccio

Quantità richieste N° 2

Inviare: catalogo esplicativo

GRUPPO D – COLORANTI/SOSTANZE CHIMICHE

Per tutti i prodotti di questo gruppo, le ditte concorrenti devono presentare, pena l'esclusione, il catalogo, integrato da una scheda specifica, per tutti quelle voci per le quali nel medesimo catalogo non risultano descritte in modo dettagliato ed analitico le relative caratteristiche tecniche

---oo0oo---

Lotto 1

Acido acetico glaciale **Quantità richieste lt.** 1

---oo0oo---

Lotto 2

Aceto nitrile per HPLC in confezione da lt. 2,5 **Quantità richieste conf.** 6

---oo0oo---

Lotto 3

Acetone per HPLC in confezione da lt. 2,5 **Quantità richieste conf.** 2

---oo0oo---

Lotto 4

Acetone per pesticidi in confezione da lt. Quantità richieste lt. 1

---oo0oo---

Lotto 5

Acido Cloridrico 37% confezione da 1000 ml Quantità richieste lt. 7

---oo0oo---

Lotto 6

Acido Cloridrico 37% conf. da 1000 ml per Assorbimento Atomico Quantità richieste lt. 3

---oo0oo---

Lotto 7

Acido Cloridrico 37% in fusti da 24 Kg Quantità richieste fusti 300

---oo0oo---

Lotto 8

Acido glutammico puro conf. da 250 gr Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 9

Acido nitrico al 65% conf. da lt. 2,5 Quantità richieste conf. 3

---oo0oo---

Lotto 10

Acido nitrico al 65% conf. da lt. 2,5 per Assorbimento Atomico Quantità richieste conf. 12

---oo0oo---

Lotto 11

Acido ossalico 0,01 N in fiale Quantità richieste fiale 10

---oo0oo---

Lotto 12

Acido solfanilico crist. conf. da Kg 1 Quantità richieste Kg 1

---oo0oo---

Lotto 13

Acido solforico conc.per det. N Kjeldhal in conf. da 2,5 ml Quantità richieste conf. 4

---oo0oo---

Lotto 14

Acido solforico 96% in conf. da lt. 2,5 Quantità richieste conf. 4

---oo0oo---

Lotto 15

Acido solforico purissimo per test di Gerber in conf. da lt Quantità richieste conf. 2

---oo0oo---

Lotto 16

Alcian blu (kit per evidenziare le mucine) per 50 test Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 17

Alcool amilico puro per test di Gerber in conf. da lt Quantità richieste conf. 2

---oo0oo---

Lotto 18

Alcool assoluto per analisi Quantità richieste lt. 420

---oo0oo---

Lotto 19

Alcool isopropilico per HPLC in conf. da lt Quantità richieste conf. 5

---oo0oo---

Lotto 20

Alcool metilico conf. da lt Quantità richieste lt. 15

---oo0oo---

Lotto 21

Alcool metilico pest. per HPLC in conf. da lt. 2,5 Quantità richieste conf. 4

---oo0oo---

Lotto 22

Alcool metilico pest. in conf. da lt. 2,5 Quantità richieste conf. 2

---oo0oo---

Lotto 23

Alcool metilico purge-trapin conf. da lt Quantità richieste conf. 2

---oo0oo---

Lotto 24

Ammonio cloruro in conf. da 500 g Quantità richieste conf. 2

---oo0oo---

Lotto 25

Ammonio molibdato in conf. da 500 g Quantità richieste conf. 3

---oo0oo---

Lotto 26

Ammonio nitrato in conf. da 500 g Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 27

Balsamo del Canadà 100 ml Quantità richieste conf. 10

---oo0oo---

Lotto 28

Bleu di Metilene 1% 500 ml Quantità richieste lt. 3

---oo0oo---

Lotto 29

Blu di toluidina policromo (conf. 130 ml) Quantità richieste lt. 1

---oo0oo---

Lotto 30

Calce sodata ø mm. 1.5-6 da g 5000 – il contenitore deve essere in materiale plastico, dotato di coperchio a chiusura ermetica Quantità richieste conf. 16

---oo0oo---

Lotto 31

Calce sodata ø mm. 1.2-2.5 da g. 500 – il contenitore deve essere in materiale plastico, dotato di coperchio a chiusura ermetica Quantità richieste conf. 6

---oo0oo---

Lotto 32

Chiarificante (sostituto dello Xilolo) Quantità richieste lt. 500

---oo0oo---

Lotto 33

Cicloesano per HPLC in conf. da lt 2,5 Quantità richieste conf. 4

---oo0oo---

Lotto 34

Cloroformio in conf. da lt 2,5 Quantità richieste conf. 4

---oo0oo---

Lotto 35

Colorante EA 50 1000 ml Quantità richieste lt. 7

---oo0oo---

Lotto 36

Colorante EA 65 Quantità richieste lt. 6

---oo0oo---

Lotto 37

Colorante GIEMSA 500 ml — **Quantità richieste lt. 21**

---oo0oo---

Lotto 38

Colorante Maygrunwald 500 ml — **Quantità richieste lt. 45**

---oo0oo---

Lotto 39

Colorante OG 6 1000 ml — **Quantità richieste lt. 6**

---oo0oo---

Lotto 40

Decalcificante rapido per osso compatto in conf. 500 ml — **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 41

Disinfettante integrale per criostato per atmosfere e superfici, approvato dall'Istituto Pasteur di Parigi conf. da 250 ml — **Quantità richieste conf. 2**

---oo0oo---

Lotto 42

1,5 Ddifenilcarbazone da g. 25 — **Quantità richieste conf. 2**

---oo0oo---

Lotto 43

Emallume Carazzi (conf. lt. 2) — **Quantità richieste conf. 6**

---oo0oo---

Lotto 44

Ematossilina Delafield (conf. 130 ml) — **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 45

Emmalume secondo MAYER (Emmatossoline Mayer) pronta all'uso — **Quantità richieste lt. 6**

---oo0oo---

Lotto 46

Ematossilina Harris pronta all'uso — **Quantità richieste lt. 6**

---oo0oo---

Lotto 47

Ematossilina Harris per Papanicolau (in conf. da 2 lt) — **Quantità richieste lt. 6**

---oo0oo---

Lotto 48

Eosina G policromatica acquosa 1% (conf. 2 lt) — **Quantità richieste conf. 6**

---oo0oo---

Lotto 49

Etere di petrolio 30-50% in conf. da lt — **Quantità richieste conf. 5**

---oo0oo---

Lotto 50

Etere di petrolio 40-60 pest. per cromatografia in conf. da lt 2,5 — **Quantità richieste conf. 4**

---oo0oo---

Lotto 51

Etere etilico anidro in conf. da lt 2,5 — **Quantità richieste conf. 4**

---oo0oo---

Lotto 52

Etere etilico esente da perossidi in conf. da lt — **Quantità richieste conf. 3**

---oo0oo---

Lotto 53

Etilbenzene per G.C. in conf. da 500 ml — **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 54

Etile acetato per analisi organica in tracce in conf. da 500 ml — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 55

Etile acetato per HPLC in conf. da lt. — Quantità richieste conf. 3

---oo0oo---

Lotto 56

Ferro cloruro esaidrato in conf. da 1 Kg — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 57

Fissativo di saccomanno — Quantità richieste lt. 10

---oo0oo---

Lotto 58

Fontana-Masson (kit evidenziare pigmento melanotico) per 50 tst — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 59

Formalina neutra tamponata concentrata(da diluire) — Quantità richieste lt. 500

---oo0oo---

Lotto 60

Fouchet-Van Gieson (kit visualizzazione della bilirubina) per 50 tst — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 61

Gel di silice 130- 500 Mesh in conf. da 1 Kg — Quantità richieste conf. 3

---oo0oo---

Lotto 62

Giemsa sec. Lennert (Kit sezioni paraffiniche) 50 test — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 63

Impregnazione argentica (Kit sezioni paraffiniche) 50 test — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 64

Indicatore rosso metile in conf. da 250 gr — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 65

Isoottano per HPLC in conf. da lt — Quantità richieste conf. 5

---oo0oo---

Lotto 66

Kit completo per colorazione di GRAM — Quantità richieste conf. 10

---oo0oo---

Lotto 67

Kit completo per colorazione di ZIEHL — Quantità richieste conf. 10

---oo0oo---

Lotto 68

Litio carbonato (soluz.acquosa satura) conf. da 500 ml — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 69

Magnesio solfato eptaidrato in conf. da Kg — Quantità richieste conf. 2

---oo0oo---

Lotto 70

Manganese biossido bc Hg RPE in conf. da 100 gr — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 71

Masson tricomica con blu di anilina (Kit sezioni paraffiniche) 50 test **Quantità richieste conf. 3**

---oo0oo---

Lotto 72

Mercurio (indicatore) da lt. 1 **Quantità richieste lt. 1**

---oo0oo---

Lotto 73

Mercurio ossido ico rosso in conf. da 100 gr **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 74

Metanolo per HPLC in conf. da lt 2,5 **Quantità richieste conf. 2**

---oo0oo---

Lotto 75

Metil-tertbutiletere in conf. da lt **Quantità richieste conf. 3**

---oo0oo---

Lotto 76

Mezzo di inclusione per criostato conf. da 100 ml **Quantità richieste conf. 40**

---oo0oo---

Lotto 77

Montante per vetrini, compatibile col Chiarificante **Quantità richieste conf. 3**

---oo0oo---

Lotto 78

Olio lubrificante per criostato, idoneo per apparecchiature a - 30° C, conf. da 100 ml circa
Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 79

Olio lubrificante per microtomi, conf. da 50 ml circa **Quantità richieste conf. 2**

---oo0oo---

Lotto 80

Olio per obiettivi ad immersione, privo di autofluorescenza a bassissimo indice di ciscosità, conf. gr. 50
Quantità richieste conf. 15

---oo0oo---

Lotto 81

Orto-Toluidina sol. 0,1% flac. 1 lt. **Quantità richieste lt. 4**

---oo0oo---

Lotto 82

Paraffina purificata non tossica, in gocce, punto di fusione 56-58° C, conf. da 12,5 Kg
Quantità richieste conf. 40

---oo0oo---

Lotto 83

Paraffina purificata non tossica, in gocce, punto di fusione 52-54° C, conf. da 2,5 Kg
Quantità richieste conf. 10

---oo0oo---

Lotto 84

Perls (kit visualizzazione Fe+++ sezioni paraffiniche) 50 test **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 85

Potassio fosfato monobasico in conf. da Kg **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 86

Potassio idrossido in conf. da Kg **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 87

Potassio permanganato 0.01 N fiale — Quantità richieste fiale 2

---oo0oo---

Lotto 88

Potassio persolfato puro in conf. da Kg — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 89

Rodamina (p.dimetl-amino-benzilidina) conf.10gr — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 90

Rosso Congo (kit per l'amiloide) per 50 test — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 91

Rosso D- CRESOLO soluzione alcolica 0,2% con indicatore per PH 0,2-1,8-7-8,8 conf. da 250 ml
Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 92

Sabbia-silice lavata in conf. da Kg — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 93

Set di colorazione per marcatura pezzi bioptici (cinque boccette di colore differente da 60 ml + contenitore delle stesse)
Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 94

Soda caustica a scaglie in sacchi 25 Kg — Quantità richieste sac. 150

---oo0oo---

Lotto 95

Soluzione di Carrez 1 in conf. da lt — Quantità richieste lt. 1

---oo0oo---

Lotto 96

Soluzione di Carrez 2 in conf. da lt — Quantità richieste lt. 1

---oo0oo---

Lotto 97

Soluzione per elettrodo fluoruri Orion in flacone, cod.900001 — Quantità richieste flac. 5

---oo0oo---

Lotto 98

Spray raffreddante per istologia (in flac. da 150 ml) — Quantità richieste flac. 24

---oo0oo---

Lotto 99

Stirene (vinilbenzene) puro per GC in conf. da 500 ml — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 100

Tampone diastasato (kit digestione glicogeno) 50 test — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 101

Tartrato di antimonio e potassio in conf. da 250 g — Quantità richieste conf. 1

---oo0oo---

Lotto 102

Toluene per G.C. in conf. da lt — Quantità richieste lt. 5

---oo0oo---

Lotto 103

1,2 Dicloroetano standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 104

1,1 Dicloroetano standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 105

1,1 Dicloroetilene standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 106

1,2 Dicloroetilene standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 107

1,2 Dicloropropano standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 108

1,2,3 Tricloropropano standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 109

1,1,1,2 Tretracloroetano puro per GC in conf. da 500 ml **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 110

1,1,2,2 Tretracloroetano puro per GC in conf. da 500 ml **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 111

Tretracloroetilene puro per GC in conf. da 500 ml **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 112

Miscela standard di clorobenzeni 200 UG/ML in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 113

1,2 Dinitrobenzene standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 114

1,3 Dinitrobenzene standard per GC in fiala da 1 ml **Quantità richieste fiala 1**

---oo0oo---

Lotto 115

Miscela standard PCB in acetone 100 ug/ml EPA 525.1 fiala 4x1 **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 116

Miscela standard 16 PAH in acetonitrile 100ug/ml EPA550.1 fiala4x1 **Quantità richieste conf. 2**

---oo0oo---

Lotto 117

Miscela standard 11 fenoli in metanolo 500ug/ml EPA 625 fiala 4x1 **Quantità richieste conf. 3**

---oo0oo---

Lotto 118

Miscela standard 11 pesticidi organoclor; in CH3OH 100ug/ml EPA 625 fiala 4x1

Quantità richieste conf. 4

---oo0oo---

Lotto 119

Argento standard in conf. da 500 ml per Assorbimento Atomico **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 120

Litio standard in conf. da 500 ml per Assorbimento Atomico **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 121

Van Gieson tricromica sec. Waigert (kit per connettivo collagene)50 tes **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 122

Verde metile pironina sec. Unna (kit DNA/RNA)50 test **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 123

Weigert elastic (kit evidenziare fibre elastiche) 50 test **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 124

Ziehl -Nielsen (Kit sezioni paraffiniche e citologia)50 test **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 125

XILENE 2000 ml **Quantità richieste conf. 1**

---oo0oo---

Lotto 126

Xilene RPE-ACS-ISO Miscela di Isomeri per analisi da 100 ml **Quantità richieste conf. 4**

GRUPPO E – STRUMENTARIO

Per tutti le attrezzature-strumenti di questo gruppo, le ditte concorrenti devono presentare, pena l'esclusione, il catalogo, integrato da una scheda specifica, per tutti quelle voci per le quali nel medesimo catalogo non risultano descritte in modo dettagliato ed analitico le relative caratteristiche tecniche e la conformità alle norme nazionali e comunitarie in vigore

---oo0oo---

Lotto 1

Ancorette magnetiche cilindriche, con rivestimento in PTFF (mm 6x30)

Quantità richieste N° 10

---oo0oo---

Lotto 2

Asta magnetizzata in PVC per recupero ancorette (lungh. 300 mm) **Quantità richieste N° 2**

---oo0oo---

Lotto 3

Bilancia di precisione elettronica digitale piatta, portata massima 1 Kg, sensibilità di 100 mg circa, alimentata a rete

Quantità richieste N° 1

---oo0oo---

Lotto 4

Dosatore dispensatore, dosaggio da 0,2 a 2 ml scala 0,1 da 250 ml **Quantità richieste N° 2**

---oo0oo---

Lotto 5

Istoteea modulare metallica di colorito bianco, a 14 cassetti, impilabile, capacità 15.000 vetrini

Quantità richieste N° 3

---oo0oo---

Lotto 6

a) *Micropipette a volume variabile, espulsione automatica del puntale, tipo Gilson, doppio scatto per l'erogazione del liquido di precisione ed accuratezza < 1%, e relativi supporti per dette: da 20 µl a 200 µl* **Quantità richieste N° 6**

b) *Micropipette c.s. da 200 µl a 1000 µl* **Quantità richieste N° 7**

---oo0oo---

Lotto 7

Microdosatore Eppendorf o tipo Eppendorf da 2 a 10 ml con adattatori e flacone in vetro

Quantità richieste N° 7

---oo0oo---

Lotto 8

Pompa aspirante in acciaio con camera di aspirazione smontabile per la manutenzione e pulizia, fissaggio al rubinetto mediante tubo in gomma, pressione dell'acqua in caduta adeguata

Quantità richieste N° 1

---oo0oo---

Lotto 9

Pompa elettrica specifica per usi di laboratorio da utilizzarsi per l'aspirazione dei liquidi vari, volume minimo aspirato 0,20 ml/min e volume massimo 1000 ml/min circa, conforme alle norme CE

Quantità richieste N° 1

---oo0oo---

Lotto 10

Riciclatore di solventi da laboratorio capacità lt 10

Quantità richieste N° 1

---oo0oo---

Lotto 11

Riscaldatore a secco per pallone, involucro esterno in alluminio e anello superiore in acciaio per palloni da 1000 ml con asta di sostegno e con indicazione della temperatura

Quantità richieste N° 4

---oo0oo---

Lotto 12

Riscaldatore a secco per pallone, involucro esterno in alluminio e anello superiore in acciaio per palloni da 500 ml con asta di sostegno e con indicazione della temperatura

Quantità richieste N° 2

---oo0oo---

Lotto 13

Riscaldatore a secco per pallone, involucro esterno in alluminio e anello superiore in acciaio per palloni da 250 ml con asta di sostegno e con indicazione della temperatura

Quantità richieste N° 1

---oo0oo---

Lotto 14

Sistema completo per anaerobiosi per l'alloggiamento al suo interno di circa dieci piastre di Petri (capacità di circa 3,5 lt) in policarbonato, guarnizione ad "O", coperchio monoblocco con sistema di chiusura ermetico e bloccaggio mediante giogo di fissaggio con vite, manometro, valvola di Schrader e valvola automatica di sicurezza, cestello porta piastre in acciaio inox

Quantità richieste N° 2

---oo0oo---

Lotto 15

Vaschette in vetro borosilicato per colorazione vetrini, con supporto estraibile, capace di contenere 10 vetrini circa, che consenta una posizione del vetrino secondo un asse orizzontale e di taglio. Coperchio preferibilmente in acciaio inox

Quantità richieste N° 13

---oo0oo---

Lotto 16

Vaschette per vetrini rettangolari, forma bassa, con coperchio in vetro o TPX, cap. 10/20 vetrini (80x60x50mm)

Quantità richieste N° 10

---oo0oo---

Lotto 14

Carrello portautensili in acciaio inox con due ripiani e maniglia di trasporto con bordi rialzati dim. circa 600x900x750 mm

Quantità richieste N° 2

La Ditta fornitrice risponde dei danni arrecati alle persone e cose provocati da difetti della fornitura.

ART. 3
CAMPIONATURA E DOCUMENTAZIONE TECNICA

Entro i termini fissati per la presentazione dell'offerta, al fine di riscontrare la corrispondenza dei prodotti offerti alle caratteristiche indicate nel presente capitolato per l'ammissione alla gara, le ditte concorrenti devono produrre:

1) ***campionatura nelle quantità riportate sotto la descrizione tecnica del materiale richiesto (art. 2 del presente capitolato speciale); sui campioni deve farsi riferimento al lotto;***
2) ***copia dell'offerta (senza prezzi),*** *con i riferimenti ed i numeri relativi ad ogni lotto, e completa dei codici o marche di ogni prodotto offerto;*
3) ***Catalogo (e scheda tecnica integrativa, qualora il catalogo non sia esauriente), contenente ciascun prodotto offerto,*** *ove devono essere evidenziate le caratteristiche tecniche richieste. La carenza di quanto precede provoca l'esclusione dell'offerta.*
4) ***Dichiarazione in carta semplice, non autenticata,*** *comprovante l'avvenuto adempimento, all'interno della propria azienda, degli obblighi di sicurezza previsti dalla vigente normativa.*

In ogni caso dal campione o dal catalogo o dalla scheda integrativa devono essere rilevabili i seguenti dati:

- *Ditta fabbricante, denominazione e sede*
- *Confezionamento proposto*
- *La conformità CE, per tutti i prodotti offerti, per i quali deve essere applicata la Direttiva CEE.*

Carenza dei documenti di cui sopra costituiscono motivo di esclusione insindacabile.

Verranno ammessi alle successive fasi del procedimento di gara solo i Lotti che presentino esaustiva documentazione.

Le schede ed i documenti richiesti nel presente articolo devono essere inserite nel plico contenente la restante documentazione elencata nell'art. 4 del Capitolato Generale e non nel plico più piccolo che deve contenere solamente l'offerta economica.

Si specifica sin da ora che, in sede di gara, saranno escluse le offerte i cui campioni e schede tecniche non rispondono alle caratteristiche indicate dall'Azienda.

Inoltre si fa presente che:

a) *i campioni, in caso di prova, non possono essere restituiti: pertanto gli stessi devono essere ceduti a titolo gratuito;*
b) *i campioni delle ditte aggiudicatarie rimangono depositati per tutto il periodo del contratto di fornitura al fine di verificare la conformità delle singole consegne agli stessi.*

La ditta aggiudicataria deve obbligatoriamente fornire prodotti conformi al campione, consapevole che qualsiasi difformità attribuisce all'Azienda la facoltà alla risoluzione del contratto (art. 1522 del C.C.) e all'automatica cancellazione della stessa dall'Albo fornitori per anni cinque.

Eventuali sostituzioni qualitative dei prodotti, potranno essere rese possibili, dopo apposita e preventiva richiesta della ditta, ad insindacabile giudizio dell'Azienda, previo accertamento qualitativo sui nuovi campioni (che la ditta aggiudicataria deve premunirsi di inviare) da parte della Azienda e a fronte di formale autorizzazione scritta della medesima.

Diversamente si procede alla risoluzione del contratto, alla cancellazione della ditta dall'Albo fornitori per cinque anni e all'incameramento, a titolo di penale, del deposito cauzionale definitivo.

ART. 4
DETERMINAZIONE DEL PREZZO E OFFERTA ECONOMICA

L'offerta deve contenere, per ciascun lotto a cui la ditta concorre, i prezzi unitari espressi in cifre e in lettere, praticati per tutta la durata della fornitura, per merce franca di trasporto e imballo, scaricata scarieata ***nel magazzino dell'Azienda.***

Tali prezzi devono essere riferiti per cadauna unità di misura, così come indicato nel precedente art. 2.

Nel caso di lotti comprendenti più prodotti, le ditte concorrenti devono presentare offerta per tutti i prodotti compresi nel lotto medesimo, pena l'esclusione limitatamente al lotto per il quale l'offerta risulta incompleta.

Si precisa che i prezzi offerti devono essere onnicomprensivi (incluso il costo del lavoro) e che, ai sensi della Legge 7 novembre 2000, n° 327, art. 1, comma 3, nella valutazione dell'anomalia delle offerte, l'Azienda USL è tenuta a considerare i costi relativi alla sicurezza.

Ogni lotto è inscindibile.

Il prezzo unitario può essere indicato in lire o in euro, a scelta del concorrente.

Si fa presente che :

a) l'opzione della denominazione in euro espressa dall'offerente è irrevocabile ed è utilizzata in tutte le comunicazioni successive tra l'Azienda e l'offerente;

b) l'opzione espressa in lire dall'offerente può essere successivamente ed irrevocabilmente mutata in euro

Nella fase di comparazione dei prezzi saranno convertiti gli importi dall'euro alla lira ai fini dell'esame interno delle offerte e quindi dell'aggiudicazione secondo le norme dettate dal D.P.R. del 21 gennaio 1999, n. 22.

Inoltre nell'offerta le ditte devono espressamente indicare:

a) il codice del prodotto offerto (corrispondente al campione e al catalogo e/o alla scheda tecnica integrativa);

b) la quantità di prodotto contenuto nella confezione primaria e nell'imballo secondario.

Il prezzo di aggiudicazione, per ciascun prodotto, resterà fisso ed invariabile per tutto il periodo della fornitura.

ART. 5
AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA

La fornitura è aggiudicata alla Ditta che presenta l'offerta economica più bassa (art. 16 punto 1a D.L. 358/92 e art. 19 punto 1b D.Lgs. 402/98), tenendo conto delle quantità previste in Capitolato, e delle specifiche dell'art. 2.

L'offerta non dovrà essere in alcun modo condizionata.

Il giudizio di idoneità sarà espresso da un'apposita Commissione tecnica.

- *la Commissione, infatti, procede in seduta pubblica all'esame della documentazione ed all'ammissione delle ditte alla successiva fase della gara; saranno, pertanto, ammessi alle successive fasi del procedimento di gara solo i lotti che, a giudizio della Commissione, presentino esaustiva campionatura e documentazione;*
- *la Commissione procederà poi, in seduta privata, all'esame e alla valutazione tecnica della campionatura e della documentazione tecnica presentata dai concorrenti;*
- *in seduta pubblica, avverrà l'apertura delle offerte economiche previa lettura del verbale della seduta privata.*

In deroga a quanto previsto all'art. 12 del "Capitolato Generale per la fornitura di beni e servizi", l'Azienda USL, a suo insindacabile giudizio, potrà procedere ad aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida.

L'Azienda, inoltre, potrà non procedere all'aggiudicazione di quei lotti, per i quali si accerti che le offerte pervenute propongono prezzi ritenuti non congrui.

Nell'ipotesi di offerte uguali si procederà:

- *richiedendo ai concorrenti, qualora siano presenti alla seduta di aggiudicazione muniti di procura, un miglioramento dell'offerta;*

- *richiedendo uno sconto per iscritto nel caso in cui uno solo o nessuno dei concorrenti interessati sia presente alla gara.*

ART. 6

STIPULA DEL CONTRATTO

L'Azienda procederà alla stipula del contratto con la/e ditta/e aggiudicataria/e, in regolare bollo, da registrarsi presso l'Ufficio del Registro di Iglesias.
Fanno carico al fornitore tutte le spese di contratto e consequenziali, quali le spese di bollo, scritturazione, copia e registrazione presso il citato Ufficio del Registro di Iglesias, secondo le tariffe di legge, nonché, ove sia fatto ricorso al notaio, le spese notarili.
Fanno altresì carico all'aggiudicatario tutte le tasse ed imposte, oneri sociali, assicurativi ed assistenziali, presenti e future, nonché le spese comunque connesse alla fornitura, perizie, ovvero le spese connesse alle procedure in caso di soccombenza della ditta.
Si può prescindere dalla registrazione del contratto qualora la ditta si aggiudichi forniture per importi inferiori a venti milioni di lire (£. 20.000.000), I.V.A. vigente inclusa.

ART. 7

CONSEGNA

La merce deve essere consegnata, in base alle disposizioni di volta in volta impartite dall'Azienda USL 7.
Ogni consegna deve, quindi, essere preventivamente concordata con l'Azienda, con esclusione di consegna in blocco.
La merce di volta in volta ordinata deve essere consegnata entro il termine di gg. 15 (quindici) dalla data di ricevimento dell'ordine.
Qualora ciò non sia possibile, il fornitore deve provvedere alla consegna di almeno un acconto sulla quantità complessiva di merce ordinata, in modo che, tale acconto sulla quantità complessiva di merce ordinata sia sufficiente a coprire il fabbisogno di un mese fino alla consegna del saldo.
Sarà rifiutato, pertanto la ditta dovrà curarne il ritiro e l'immediata sostituzione, il prodotto, soggetto a scadenza, con validità inferiore ai 3/4 della validità massima ed il prodotto eventualmente rotto o deteriorato durante il trasporto.
Le consegne devono essere effettuate dal lunedì al venerdì dalle ore 08.00 sino alle ore 13,00.

ART. 8

MODALITA' DI FATTURAZIONE

I quantitativi di merce ammessi al pagamento sono quelli accertati dall'Azienda, in seguito al controllo delle singole consegne.
La fatturazione della merce deve avvenire, a norma di legge, con esplicito riferimento alle bolle di consegna.
Il pagamento delle forniture avverrà nelle modalità stabilite all'art. 38 del Capitolato Generale per la fornitura di Beni e Servizi, e cioè:
"L'importo dei beni forniti, se non saranno intervenute contestazioni, è pagato tramite la tesoreria dell'Azienda (attualmente: Banca di Sassari - Carbonia) entro 90 (novanta) giorni dalla data di effettiva ricezione della fattura o di altro titolo equipollente, al protocollo fatture dell'Azienda (tale termine s'intende operante solo nel caso che la fattura segue o sia contemporanea alla fornitura).
Nell'eventualità che l'effettiva fornitura sia successiva alla notifica della fattura, i 90 (novanta) giorni decorreranno dalla data di consegna delle merci nel magazzino e non dalla ricezione della fattura".

ART. 9

CONTROLLI QUALI-QUANTITATIVI

Il controllo quali-quantitativo viene effettuato dall'Azienda. La firma all'atto del ricevimento della merce indica solo una corrispondenza del numero di colli inviati.
La quantità è esclusivamente quella accertata presso il magazzino dell'Azienda e deve essere

riconosciuta ad ogni effetto dal fornitore.
Agli effetti del collaudo qualitativo, la firma apposta per ricevuta al momento della consegna non esonera la ditta fornitrice dal rispondere ad eventuali contestazioni che potessero insorgere all'atto dell'utilizzo del prodotto.
In caso di provvedimenti di sequestro o di altre disposizioni Regionali o Ministeriali tendenti alla sospensione dell'utilizzo di particolari lotti, la ditta deve sostituire il prodotto non utilizzabile entro cinque giorni. In caso contrario l'Azienda ha la facoltà di approvvigionarsi presso altra ditta e la maggiore spesa sostenuta sarà a carico della ditta inadempiente.

ART. 10
CONTESTAZIONI E CONTROVERSIE

In caso di mancata rispondenza dei prodotti ai requisiti richiesti, l'Azienda li respinge al fornitore, che deve sostituirli entro cinque giorni.
Mancando o ritardando il fornitore ad uniformarsi a tale obbligo, l'Azienda può procedere a norma del Capitolato Generale.
Non si fa luogo al pagamento delle fatture, finché la ditta fornitrice non provvede al versamento dell'importo relativo alle maggiori spese sostenute ed alle penali notificate, conseguenti alle inadempienze contrattuali.

ART. 11
INADEMPIENZE E PENALITA'

In caso di inadempienza, le penali di cui al Capitolato Generale s'intendono modificate come segue:

A) per consegne effettuate oltre il termine dei 15 giorni lavorativi dalla data dell'ordine (precedente art. 7), ma entro il termine di 30 giorni lavorativi (sempre dalla data dell'ordine), sarà applicata una penale di cinquantamila (£. 50.000) per ogni giorno, o frazione di giorno, di ritardo;
B) per consegne effettuate dopo i 30 giorni, e per ripetute inadempienze, l'Azienda si riserva la facoltà di adire alla disdetta contrattuale per colpa e dolo della ditta, senza riserva alcuna, con la penale pari all'incameramento della cauzione definitiva e con l'automatica cancellazione del fornitore dall'Albo dei fornitori per anni cinque.

Restano salve le maggiori spese, per danni di qualsiasi genere derivanti all'Azienda, e le responsabilità civili e penali anche verso terzi, oltreché nei confronti dell'Azienda, della ditta in ordine alla violazione (ritardo di fornitura, materiale non conforme ecc.) dei patti contrattuali.

ART. 12
NOTIFICHE – CONTENZIOSO

Tutte le comunicazioni, per essere ritenute valide, devono essere fatte solamente nella forma scritta.
La ditta elegge, ai fini contrattuali e legali, il proprio domicilio legale in Carbonia.
Per qualsiasi controversia è competente esclusivamente il foro di Cagliari.
E' fatto assoluto divieto di ricorrere all'arbitrato.

ART. 13
NORME DI RINVIO

L'appalto s'intende regolato dal Capitolato Generale, per quanto non modificato dal presente, e dalle norme specifiche in materia di prevenzione e sicurezza sugli ambienti di lavoro, anche se non espressamente richiamate, nonché da disposizioni specifiche che potranno essere emanate nel corso contrattuale.
Sono valide, in quanto applicabili, le norme del codice civile e tutte le specifiche disposizioni comunitarie, nazionali e regionali vigenti, anche se non espressamente qui richiamate.

ALLEGATO
del lotto 59 Gruppo B

11-1995

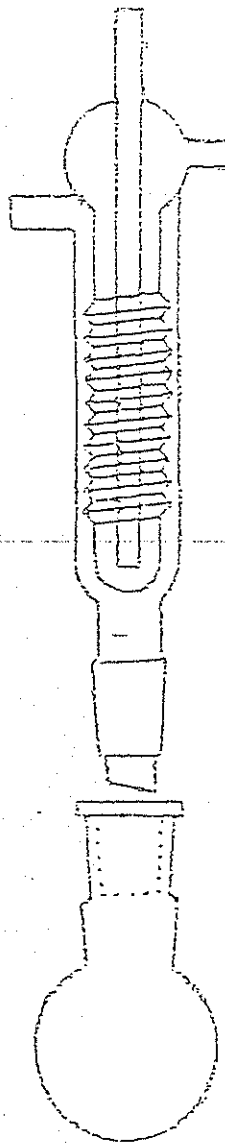

Figura 1