

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dott.ssa Maria Sigona

*[Signature]*

IL SEGRETARIO  
Sig. Filipponeri Cascone

*[Signature]*

IL DIRETTORE SANITARIO  
Dott. Pasquale Granata

*[Signature]*

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Ettore Gilotta

*[Signature]*

REGIONE SICILIANA

Assessorato Regionale Sanità



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
RAGUSA

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 309 del 28 FEB. 2012

DIREZIONE U.O.C. AFFARI PROVVEDITORIALI ED ECONOMICI

Esecutiva: NO Atto sottoposto a controllo: NO

**OGGETTO:** Indizione cottimo fiduciario per la fornitura di attrezzature per il laboratorio di sanità pubblica dell'ASP.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

DOTT. CARMELO BRAFA

*[Signature]*

IL DIRETTORE  
U.O.C. PROVVEDITORATO  
Dott. ssa Gabriella Merlino

*[Signature]*

Il 28 FEB. 2012, nella sede dell'Azienda Sanitaria Provinciale, il Direttore Generale, Dott. Ettore Gilotta, nominato con Decreto Presidenziale, n.334 del 31 Agosto 2009, coadiuvato, ai sensi dell'art. 7 della L. R. 30/1993, dai Sigg.:

- Dott.ssa Maria Sigona - Direttore Amministrativo
- Dott. Pasquale Granata - Direttore Sanitario

e con l'assistenza Sig. Filipponeri Cascone, quale segretario verbalizzante, adotta la seguente deliberazione:

\*\*\*\*\*

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Si certifica che la presente copia di deliberazione, ai sensi dell'art. 53 n. 2 della L.R. 03/11/1993 n. 30, viene pubblicata all'Albo dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa per 15 giorni consecutivi, dal - 4 MAR. 2012

IL SEGRETARIO  
Sig. Filipponeri Cascone  
*[Signature]*

\*\*\*\*\*

La presente copia è conforme all'originale in atti IL SEGRETARIO

\*\*\*\*\*

Su proposta della Direzione Attività Provveditorato ed Economato, che con la sottoscrizione da parte del direttore della struttura ne attesta la regolarità formale e la legittimità;  
**Premesso** che è pervenuta richiesta in data 06/12/2011 dal Direttore F.F. D.ssa Adriana Pavia del Laboratorio di Sanità Pubblica di Ragusa per l'acquisto di strumentazione da laboratorio aventi le seguenti caratteristiche:

posizione	descrizione del prodotto	quantità da ordinare	
Lotto 1	Massa in acciaio per taratura bilancia analitica di classe E1 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 10 mg. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia analitica di classe E1 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 100 mg. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia analitica di classe E1 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 200 mg. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia analitica di classe E1 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 500 mg. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia analitica di classe E1 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 200 g. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 10 mg. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 50 mg. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 500 mg. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 1 g. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 10 g. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 100 g. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 200 g. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
	Massa in acciaio per taratura bilancia tecnica di classe E2 conforme allo standard R111-1:2004 del OIML, con il peso di 1000 g. Munito di certificato di taratura SIT.	1	
Lotto 2	Bagno ad ultrasuoni digitale con riscaldamento da 20 a 69 °C circa e timer di almeno 60 minuti; frequenze variabili 35-130 KHz circa; vasca in acciaio inox con capacità non inferiore a 5,5 Litri; completo di cestello metallico in acciaio inox e rastrelliera per provette tipo Falcon da 15 e 50 mL.	1	

posizione	descrizione del prodotto	quantità da ordinare	Prezzo unitario orientativo (IVA esclusa)
Lotto 3	Pompa per vuoto a membrana, con diaframma e funzionamento a secco; potenza di aspirazione 20 L/minuto circa; vuoto finale circa 10 mbar; classe di protezione IP 44; elevata resistenza chimica a vapori e gas altamente aggressivi e corrosivi. Completa di valvola di regolazione fine con manometro.	1	
	Mulino universale con camera di macinazione in acciaio	1	

	inox raffreddabile; con velocità di circa 20000 giri/minuto; volume utile di circa 250 mL; limitatore di corrente; polverizzatore in metallo per la frantumazione di sostanze fino a durezza pari a 9 Mohs; lame a stella per la frantumazione di sostanze fibrose.		
	Agitatore magnetico con capacità di agitazione di 1000 mL; intervallo di velocità regolabile da 100 a 1200 giri/minuto circa. Completo di 10 ancorette magnetiche di varie dimensioni (da 10 a 20 mm).	2	
	Agitatore magnetico con capacità di agitazione di 2500 mL; intervallo di velocità regolabile da 100 a 1200 giri/minuto circa. Completo di 10 ancorette magnetiche di varie dimensioni (da 10 a 20 mm).	1	
	Piastra riscaldante con range da temperatura ambiente +5.....400°C; capacità massima 2500 mL; dimensione della piastra circa 180x180 mm; completa di bagno ad acqua da 2 Litri con rivestimento in PTFE.	2	
	Piastra riscaldante con range da temperatura ambiente +5.....300°C; dimensione della piastra circa 300x500 mm; completa di n° 2 bagni ad acqua da 1 Litro con rivestimento in PTFE.	1	
	Agitatore "Vortex" con intervallo di velocità 500 - 2500 giri/minuto; movimento di agitazione rotatorio.	2	
	Sistema di filtrazione in acciaio inox autoclavabile per il conteggio di colonie e particelle; per filtri con diametro 50-47 mm; rampa 6x con 6 imbuto da 100 mL.	2	
	Carrello di sicurezza per il movimento di bombole di gas tecnici fino a 12 pollici di diametro con ruote semipneumatiche; dotato di cinghie di sicurezza per il blocco della bombola.	1	
Lotto 4	Mini evaporatore/concentratore per aria o azoto, a singola posizione, ideale per contenitori da vials da 1 mL a beker da 250 mL max; con valvola per la regolazione del flusso.	2	
	Mini evaporatore/concentratore per aria o azoto, a sei posizioni, ideale per vials di piccola dimensione; con valvola per la regolazione del flusso.	1	
Lotto 5	Bilancia tecnica di precisione con portata di circa 12.000 grammi e leggibilità di 0,1 grammi; piatto con dimensioni di circa 300 x300 mm; dotata di display LCD e funzione di autocalibrazione.	1	
	Bilancia tecnica con portata di circa 2000 gr e leggibilità di 0,01 grammi; piatto di dimensioni di circa 200x200 mm; display digitale e funzione di autocalibrazione.	1	

Lotto 6	Dispensatore per bottiglie per la dispensazione di solventi organici con dosaggio direttamente dalla bottiglia; dotato di valvola per ridurre il rischio di spruzzi; indicazione numerica del volume; conforme alle norme ISO 9001 e standard GLP; volume fisso da 10 mL.	5	
	Dispensatore per bottiglie per la dispensazione di solventi organici con dosaggio direttamente dalla bottiglia; dotato di valvola per ridurre il rischio di spruzzi; indicazione numerica del volume; conforme alle norme ISO 9001 e standard GLP; volume variabile da 1 a 10 mL.	5	
	Dispensatore per bottiglie per la dispensazione di solventi organici con dosaggio direttamente dalla bottiglia; dotato di valvola per ridurre il rischio di spruzzi; indicazione numerica del volume; conforme alle norme ISO 9001 e standard GLP; con volume variabile da 5 a 50 mL.	5	
Lotto 7	Misuratore di pH/mV da banco con range di pH da -2,000.....+19,999 con calibrazione automatica su almeno tre punti; range in mV da ± 9,999/±1999; range di temperatura -5,0.....+105 °C; conforme alla norma IP 43/GLP; completo di strumento base, stativo, supporto multiplo per gli elettrodi, elettrodi, set di tamponi a pH 4/7/10 e soluzione di KCl 3 M/L, beker e adattatori di rete; memoria di almeno 500 dati; interfaccia PC per	1	

	collegamento di una tastiera o un lettore di codice a barre.		
	Conduttimetro portatile con range almeno da 0,10 µs/cm a 1999 µs/cm; compensazione termica automatica; standard di calibrazione multipunto; risoluzione 0,10-1; accuratezza relativa ±0,5%; completo di clip per il montaggio della cella di conducibilità sul conduttimetro per l'utilizzo con una sola mano; ampio display.	1	
Lotto 8	Sistema per la gradazione cromatica di liquidi con comparatore visivo con percorso ottico lungo per una migliore sensibilità; supporto luminoso per dischi Pt-Co. Deve essere dotato di disco cromatico precalibrato che permette la misura anche in Hazen/APHA per acque potabili o da destinare al consumo umano.	1	
Lotto 9	Siringa analitica controllata elettronicamente, conforme agli standard GLP, GMP e FDA che permetta di preparare standard di calibrazione, aggiungere standard interni, diluizione di campioni, dispensare liquidi sia acquosi che non effettuando anche diluizioni in serie, microtitolazioni e iniezioni manuali in GC ed LC. Deve permettere di creare e conservare metodi (fino a massimo 98 step) con parametri ritagliati ad Hoc. Dotata di siringa da 5, 50 e 500 µL, stand e caricabatterie. Accuratezza richiesta ±0,2% su tutto il range e facilità di calibrazione.	1	
Lotto 10	Flussimetro digitale portatile con range di flusso almeno da 0 a 500 mL al minuto, adatto a tutti i comuni gas per GC; accuratezza di circa ±1,5% e ripetibilità ±0,5%. Ricaricabile e dotato di carica batteria a 220VAC.	1	
	Detector di fughe di gas portatile con segnalatore a barre LED o digitale; allarmi acustici con set point e volume regolabili; batterie ricaricabili; adatto a gas elio, argon, idrogeno e agli altri comuni gas per GC.	1	

**Rilevato** che la suddetta fornitura non è acquisibile mediante ricorso a convenzione CONSIP S.p.A., ai sensi dell'art. 26 della legge 488/1999 e s.m.i., in quanto non sono attive convenzioni aventi per oggetto la fornitura in argomento, né mediante ricorso al "Mercato elettronico della pubblica amministrazione" in quanto tipologia di beni non presenti nei cataloghi del predetto mercato elettronico - da inserire qualora registrati;

**Rilevato**, altresì, che la tipologia dei prodotti da acquisire non risulta compresa nelle categorie merceologiche oggetto dei livelli di aggregazione per l'acquisto di beni e servizi previsti nel modello elaborato dalla Regione Siciliana (livello regionale e livello di bacino), così come da assessoriale prot./Area 1/n. 225 del 19.01.2010;

**Ritenuto**, pertanto, di poter procedere all'acquisizione dei beni in questione mediante procedura autonoma;

**Visto** l'art. 125 del d.lgv. n. 163/2006 e s.m.i. che disciplina le acquisizioni in economia di beni, servizi e lavori;

**Visto** il regolamento-tipo approvato dall'Assessorato regionale alla Sanità con D.A. 3086/09, recepito con deliberazione n. 778 del 29.12.2009, e successiva integrazione giusta delibera n° 532 del 25/03/2011 con il quale sono stati disciplinati i procedimenti di acquisizione in economia di beni e servizi;

**Ritenuto**, in considerazione dell'entità della spesa presunta, di poter fare ricorso, ai sensi del suddetto regolamento-tipo, all'acquisizione in economia mediante cottimo fiduciario;

**Vista** l'allegata lettera d'invito;

**Rilevato** che il prezzo complessivo posto a base di gara è fissato in € 25.335,00 oltre iva per le attrezzature sopra descritte aventi le caratteristiche di cui al capitolato tecnico;

**Rilevato** che il criterio di aggiudicazione previsto è quello del prezzo più basso - art. 82 D.Lgs. 163/2006 - previa verifica di conformità tecnica;

**Vista** la lettera d'invito;

**Ritenuto** di dover procedere alla pubblicazione della documentazione di gara, sul sito internet aziendale e sul sito internet dell'Assessorato regionale della salute, ai sensi dell'art. 9 del suddetto

regolamento, al fine di consentire la partecipazione di quelle società che, pur non espressamente invitate, siano interessate alla procedura di gara;

**Atteso** di dover provvedere in merito;

**Sentito** il parere favorevole del Direttore Amministrativo;

**Sentito** il parere favorevole del Direttore Sanitario;

### DELIBERA

Per i motivi esposti in premessa, che qui si intendono ripetuti e trascritti di:

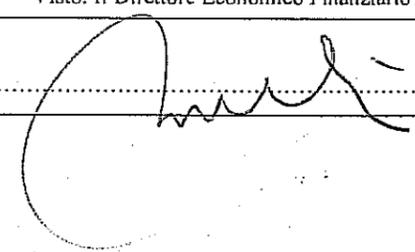
**Avviare** procedura per l'acquisizione in economia della fornitura di strumentazione da laboratorio come da premessa.

**Approvare** l'allegata lettera d'invito;

**Dare atto** che si farà fronte alla relativa presunta di € 30.655,350 I.V.A. inclusa sul conto di patrimonio 101020401 denominato "attrezzature sanitarie";

**Pubblicare** la documentazione di gara sul sito internet aziendale e sul sito internet dell'Assessorato regionale della salute.

Di dare atto che gli atti richiamati sono custoditi e conservati presso la Direzione Servizio Provveditorato.

Data _____		Esercizio _____	
Importo	Autorizzato	Ordine	Conto
Visto: Il Direttore Economico Finanziario		Il Contabile	
..... 		..... 