

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE – REGIONE SARDEGNA  
AZIENDA U.S.L. n. 7  
Carbonia

Deliberazione n. 1315

adottata dal Direttore Generale in data 8 GIU. 2004

OGGETTO: *Autorizzazione all'acquisto a mezzo trattativa privata ad offerte plurime – procedura negoziata di reattivi per il P.M.P. di Portoscuso.*

Il Responsabile del Servizio Acquisti:

**Vista** la nota Prot. 987 del 10.05.04, Prot. ABS 556 del 12.05.04, con la quale il Resp.le del PMP di Portoscuso ha presentato la richiesta di fornitura di reattivi per IC, ICP-MS, IR e GC;

**Precisato** che i prodotti richiesti non sono attualmente oggetto di alcun affidamento contrattuale e che il Resp.le del PMP ha attestato l'urgenza di acquisizione per l'esecuzione urgente delle analisi previste dalla convenzione con l'Assessorato Regionale Difesa Ambiente e per l'avvio del controllo dei fitofarmaci negli alimenti;

**Atteso** che l'Azienda non può servirsi del sistema della convenzioni ex art. 26 della Legge 488/1999, in quanto l'affidamento oggetto del presente atto non risulta incluso nelle convenzioni CONSIP a carattere nazionale attualmente in essere;

**Visto** l'art. 44 del Regolamento di Amministrazione e Contabilità dell'Azienda approvato con Delibera n° 1692 del 07.10.98, che ammette il ricorso alla trattativa privata ad offerte plurime per i contratti di fornitura di beni e servizi i cui importi, al netto dell'IVA, non siano superiori ai 200 milioni di lire pari a € 103.291,38;

**Considerato** che la spesa presuntiva ammonta a € 40.000,00 oltre l'IVA di legge;

**Ritenuto** di dover procedere all'acquisizione a mezzo trattativa privata ad offerte plurime ai sensi dell'art. 9 p. 4 lett. d) del D.Lgs. 358/92 al fine di soddisfare il fabbisogno manifestato dal Resp.le del PMP;

PROPONE

sulla base della norme vigenti, l'adozione di apposito atto deliberativo:

- *di autorizzazione alla trattativa privata ad offerte plurime per l'acquisizione di reattivi per IC, ICP-MS, IR e GC richiesti dal PMP di Portoscuso*
- *di approvazione della lettera di invito alla trattativa da inviare alle ditte Ultra Scientific Italia, Nova Chimica, Sigma Aldrich, VWR International, Merck, Carlo Erba, Labservice Analitica, Mallinckrodt Baker, Depeco, International PBI, Analytical De Mori, Tecnochimica Moderna, Biocarbo, B.D.H.*

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Dato atto** dell'istruttoria svolta dal Responsabile del Servizio Acquisti;

**Sentito** il parere del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario



## DELIBERA

Per le motivazioni esposte in premessa:

- Di autorizzare formalmente l'indizione di una trattativa privata ad offerte plurime per la fornitura di reattivi per IC, ICP-MS, IR e GC.
- Di approvare l'allegata lettera di invito.
- Di inoltrare la richiesta di preventivo alle ditte *Ultra Scientific Italia, Nova Chimica, Sigma Aldrich, VWR International, Merck, Carlo Erba, Labservice Analitica, Mallinckrodt Baker, Depeco, International PBI, Analytical De Mori, Tecnochimica Moderna, Biocarbo, BDH.*
- Di demandare al Resp.le Servizio acquisti di provvedere per gli adempimenti correlati all'espletamento della trattativa privata.
- Di disporre la contabilizzazione della spesa presunta di € 40.000,00 + IVA sulla classe di costo 420100011 del piano dei conti aziendale.

DIRAMM/

DIRSAN/

ACQ/AGULLI

ADD/G. Ventura

**Il Direttore Generale**

Dr. Emilio Simeone



Il Responsabile del Servizio Affari Generali,

Attesta che la deliberazione

n. 1315 del 8 GIU. 2004

è stata pubblicata

nell'Albo pretorio dell'Azienda USL n. 7

a partire dal 9 GIU. 2004 al 23 GIU. 2004

Resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi  
ed è stata posta a disposizione per la consultazione.

Il Responsabile del Servizio

Affari Generali

(Dr.ssa Margherita Cannas)



Destinatari:

- Collegio Sindacale
- Servizio Bilancio
- Servizio Acquisti

SERVIZIO SANITARIO - REGIONE SARDEGNA  
AZIENDA U.S.L. N° 7 - CARBONIA

**PRESIDIO MULTIZONALE DI PREVENZIONE  
DI PORTOSCUSO**

VIA NAPOLI, N°1 - tel. 0781/511001-2 - fax 0781/511083

Prot. n. 987

Portoscuso, li 10 MAG. 2004

AZ. U.S.L. N°7  
CARBONIA  
SERVIZIO ACQ. BENI E SERV.  
PERVENUTO  
PROT. 556 - 12/5/04

Al Responsabile Servizio  
Acquisti  
CARBONIA

OGGETTO: richiesta di acquisto di reattivi per IC, ICP-MS, IR e GC.

Si chiede di provvedere all'acquisto dei seguenti reattivi per IC, ICP-MS, IR e GC :

**A. Standard certificati per Cromatografia Ionica:**

1. Bromato: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
2. Bromuro: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
3. Cloruro: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
4. Clorato: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
5. Clorito: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
6. Fluoruro: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
7. Fosfati ( come PO4): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
8. Nitrito ( come NO2): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
9. Nitrato (come NO3): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
10. Solfato ( come SO4): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
11. Miscela standard anioni, con le seguenti concentrazioni di: Fluoruri 20mg/l; cloruri 30mg/l; nitrati 100mg/l; fosfati 150mg/l; solfati 150mg/l; quantità: 100 ml;
12. Miscela standard cationi, con le seguenti concentrazioni di: litio 50mg/l; sodio 200mg/l; ammonio 250mg/l; potassio 500mg/l; magnesio 250mg/l; calcio 500mg/l ; quantità: 100 ml;
13. Sodio Bicarbonato 0,5 M, n. 5 confezioni da 500 ml
14. Sodio Carbonato 0,5 M, n.5 confezioni da 500 ml
15. Sodio clorito (NaClO2) n.1 confezione da g.100

**B. Standard certificati per ICP-MS. concentrazione 1000mg/l. 2% HNO3. in confezioni singole da 100 ml. dei seguenti elementi:**

Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco.

*Si chiede l'acquisto urgente per l'esecuzione delle analisi previste dalle convenzioni con l'Ass.to Reg. le Imprese Autriche e per l'avvio del controllo dei fitofarmaci negli alimenti - in fede. D. Orler*

- C. Soluzioni standard certificate per ICP-MS, concentrazione 1000 mg/l, 2% HNO<sub>3</sub>, in confezioni singole da 100 ml dei seguenti elementi per controllo qualità e calibrazione generale:  
Bismuto, Cesio, Ittrio, Scandio
- D. Soluzione standard multielemento per ICP-MS da 100 mg/l richieste dai seguenti metodi EPA:  
- Method 200.8  
- Method 6020.
- E. Reattivi per spettroscopia IR:  
1. N-esadecano, conf da ml 250-500  
2. Iso-ottano, conf da ml 250-500  
3. Clorobenzene, conf da ml 250-500  
4. Potassio bromuro, 100 – 200 mesh, conf da ml 250-500
- F. Miscela standard per cromatografia in concentrazione di 10 ng/ul in fiale da 10 ml, oppure in concentrazione di 100 ng/ul in fiale da 1 ml dei seguenti prodotti:  
alfa-Esaclorocicloesano, beta-Esaclorocicloesano, delta-Esaclorocicloesano, gamma-Esaclorocicloesano.
- G. Miscela standard per cromatografia in concentrazione di 10 ng/ul in fiale da 10 ml, oppure in concentrazione di 100 ng/ul in fiale da 1 ml dei seguenti composti:  
4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Dieldrin, Endrin.
- H. Miscela standard per cromatografia in concentrazione uguale o superiore a 100 ng/ul in fiale da 1 ml dei seguenti composti:  
Diazinone, Dimetoato, Malaoson, Paraoson Metile, Paraoson Etile, Parathion Metile, Parathion Etile.
- I. Soluzioni singole dei seguenti standard per cromatografia in concentrazione di 100 ng/ul in fiale da 1 ml:  
Abamectina, Acefale, Carbaryl, Cipermetrina, Deltametrina, Esfenvalerate, Linuron, Malathion, MCPA, Metalaxil, Methomil, Procimidone, Propargite, Tolclofos Metile, Trifluralin, Aldrin, Isodrin, Eptacloro, Eptacloro Epossido, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato.  
In alternativa, verranno valutate miscele dei Principi Attivi sopra elencati, con un massimo di 6 analiti per miscela, e in concentrazioni eventualmente differenti da quelle indicate.

Le quantità indicate coprono il fabbisogno di un anno di lavoro.

Ditte fornitrici:, Ultra Scientific Italia, Nova Chimica, Sigma Aldrich, VWR International srl, Merck, Carlo Erba, Labservice Analytica, J.T. Baker.

Cordiali saluti



**SERVIZIO SANITARIO - REGIONE SARDEGNA**  
**AZIENDA U.S.L. N. 7**  
09013 CARBONIA (Cagliari)

PROT. N° \_\_\_\_\_

Carbonia \_\_\_\_\_

Servizio Acquisti

Racc. A.R.

OGGETTO: Richiesta di preventivo - Trattativa privata ad offerte plurime per fornitura di:  
**Reattivi per IC, ICP-MS, IR e GC**

La nostra Azienda intende provvedere all'espletamento di una trattativa privata ad offerte plurime per l'affidamento della fornitura di **reattivi per il PMP di Portoscuso**, di cui all'elenco allegato parte integrante della presente richiesta.

**1) QUANTITA' DI FORNITURA**

I quantitativi indicati nell'allegato elenco, occorrenti per un periodo di un anno, non sono impegnativi, ma solo indicativi. La nostra Azienda si riserva la facoltà di effettuare variazioni in più o in meno nelle ordinazioni, nei limiti del 20% (art. 11 R.D. 2440/1923), senza che ciò possa comportare alcuna variazione del prezzo.

**2) DOCUMENTAZIONE**

Con l'offerta, la ditta deve presentare, pena l'esclusione la seguente documentazione in lingua italiana:

- 1) copia dell'offerta, (senza prezzi)**, con i riferimenti ed i numeri relativi ad ogni lotto, e completa dei codici di ogni prodotto offerto
- 2) la scheda tecnica e/o depliant illustrativo per ogni prodotto offerto, timbrata e firmata**, contenente le caratteristiche di quanto proposto; dalle schede devono esser rilevabili i seguenti dati:
  - Ditta fabbricante, denominazione e sede
  - Codice del prodotto
  - Confezionamento proposto
- 3) la presente lettera**, debitamente firmata e possibilmente timbrata in ogni foglio.

**3) FORMULAZIONE DELL'OFFERTA**

L'offerta, redatta in carta libera, dovrà essere firmata dalla persona o persone abilitate ad impegnare legalmente la ditta.

L'offerta deve contenere i prezzi unitari, praticati per tutta la durata della fornitura, per merce franca di trasporto ed imballo, scaricata presso i magazzini della nostra Azienda. Nell'offerta il prezzo dovrà essere indicato in cifre ed in lettere; in caso di discordanza sarà ritenuto valido il prezzo più vantaggioso per la nostra Azienda USL.

L'offerta dovrà pervenire entro le ore 13.00 del \_\_\_\_\_, racchiusa in plico chiuso, all'esterno del quale, oltre il mittente, dovrà essere riportata la dicitura "**Offerta per la fornitura di reattivi per IC, ICP-MS, IR e GC**" e dovrà essere inviata al sottoindicato indirizzo:

- **Azienda Sanitaria Locale 7 , Servizio Acquisti, via Dalmazia 83, 09013 CARBONIA**

L'offerta deve intendersi fissa ed immutabile per tutta la durata della fornitura.

#### 4) AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA

L'aggiudicazione della fornitura sarà disposta per singolo lotto a favore della ditta che presenta l'offerta economica più bassa. Ogni lotto è inscindibile.

L'offerta non dovrà essere in alcun modo condizionata.

L'Azienda, a suo insindacabile giudizio, potrà procedere ad aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, previa verifica della congruità dei prezzi offerti.

Nell'ipotesi di offerte uguali si procederà richiedendo uno sconto per iscritto alle ditte interessate.

Si fa inoltre presente che la nostra Azienda ha 90 giorni di tempo per procedere all'aggiudicazione della fornitura, durante i quali l'offerta deve essere considerata valida e irrevocabile.

#### 5) DEPOSITO CAUZIONALE

L'aggiudicazione della fornitura potrà essere subordinata alla costituzione di un deposito cauzionale nella misura del 10% del valore della fornitura.

La costituzione del deposito cauzionale, da effettuarsi nel termine di 10 gg. dalla comunicazione dell'aggiudicazione, dovrà avvenire nelle forme di legge.

Il deposito cauzionale è infruttifero.

Il deposito cauzionale è svincolato e restituito al contraente soltanto a conclusione della validità della garanzia e dopo che sia stato accertato il pieno soddisfacimento degli obblighi contrattuali.

#### 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 € 10.329,14 (diconsi € diecimilatrecentoventinove/14), I.V.A. vigente inclusa.

#### 7) ESECUZIONE DELLA FORNITURA

La merce di volta in volta ordinata deve essere consegnata entro il termine di gg. 10 (dieci) dalla data di ricevimento dell'ordine.

Le consegne devono essere effettuate dal lunedì al venerdì dalle ore 8.00 sino alle ore 13,00 presso il magazzino dell'Azienda, secondo l'indicazione riportata nell'ordine di fornitura.

La merce viaggia a rischio e pericolo del fornitore, pertanto l'allestimento dovrà essere accurato e tale da evitare avarie e perdite del prodotto.

Nessun ritardo, a qualsiasi causa dovuto, è ammesso nella consegna della merce ordinata.

#### 8) INADEMPIENZE E PENALITA'

In caso di mancata puntuale consegna totale o parziale, la nostra Azienda potrà applicare a carico del fornitore una penale pari al 5% della merce non consegnata e, qualora lo ritenga, si rifornirà della merce stessa presso altra ditta, addebitando al fornitore inadempiente l'eventuale maggiorazione del prezzo pagato rispetto a quello convenuto.

Il materiale consegnato dovrà corrispondere a quello offerto e campionato.

Qualora fosse difforme, la nostra Azienda rifiuterà la merce, chiedendo la sostituzione entro un determinato periodo di tempo.

In caso di mancata sostituzione o di recidiva nei ritardi delle consegne, la nostra Azienda potrà considerare risolto il contratto, cancellare la ditta dall'Albo dei fornitori per anni cinque, incamerare a titolo di penale il deposito cauzionale, e procedere all'acquisto in danno della merce, salvo l'esperimento di ogni altra azione a tutela dei propri interessi e salvo in ogni caso il risarcimento di ulteriori danni. La merce rifiutata, dovrà essere ritirata dalla ditta a proprie spese entro il termine di 60 (sessanta) giorni, dopo i quali la nostra Azienda non risponde della custodia, né il fornitore può pretendere alcun compenso o risarcimento.

#### 9) PAGAMENTO DELLE FATTURE

Le fatture saranno pagate dopo il collaudo favorevole della merce, nel termine medio di 90 giorni dall'arrivo della fattura e della merce, con regolare ordinativo bancario tratto sul tesoriere aziendale, sempreché non siano sorte contestazioni o rilevati difetti di fornitura. Resta chiarito che eventuali contestazioni sulla fornitura interrompono i termini di liquidazione sino alla definizione della contestazione medesima.

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". Comunque, i 90 giorni decorrono dal giorno di effettiva ricezione e collaudo-controllo (qualitativo e quantitativo) della merce, anche se il ricevimento della fattura è di data anteriore a quest'ultimo.

Qualora venisse accertato l'ingiustificato ritardo nei pagamenti delle fatture, ai sensi del 1 comma dell'art. 5 del D. Lgs. 9 ottobre 2002, n. 231, si concorda che gli interessi moratori sono dovuti nella misura legale.

#### 10) CONTROVERSIE

Per eventuali controversie sarà competente il Foro di Cagliari.

#### 11) NORME DI RINVIO

Sono valide, in quanto applicabili, le norme del codice civile e tutte le specifiche disposizioni comunitarie, nazionali e regionali vigenti.

Distinti saluti.

*IL RESP.LE SERVIZIO ACQUISTI*  
*Geom. Gerolamo Agulli*

*ADD/G. Ventura*



**Lotto 1**      **Standard certificati per Cromatografia Ionica:**

1. Bromato: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
2. Bromuro: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
3. Cloruro: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
4. Clorato: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
5. Clorito: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
6. Fluoruro: concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
7. Fosfati ( come PO<sub>4</sub>): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
8. Nitrito ( come NO<sub>2</sub>): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
9. Nitrato (come NO<sub>3</sub>): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
10. Solfato ( come SO<sub>4</sub>): concentrazione 1000 mg/l; quantità: 500 ml;
11. Miscela standard anioni, con le seguenti concentrazioni di: Fluoruri 20mg/l; cloruri 30mg/l; nitrati 100mg/l; fosfati 150mg/l; solfati 150mg/l; quantità: 100 ml;
12. Miscela standard cationi, con le seguenti concentrazioni di: litio 50mg/l; sodio 200mg/l; ammonio 250mg/l; potassio 500mg/l; magnesio 250mg/l; calcio 500mg/l ; quantità: 100 ml;
13. Sodio Bicarbonato 0,5 M, n. 5 confezioni da 500 ml
14. Sodio Carbonato 0,5 M, n.5 confezioni da 500 ml
15. Sodio clorito (NaClO<sub>2</sub>) n.1 confezione da g.100

**Lotto 2**      **Standard certificati per ICP-MS**

concentrazione 1000mg/l, 2% HNO<sub>3</sub>, in confezioni singole da 100 ml, dei seguenti elementi:

Alluminio, Antimonio, Arsenico, Bario, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco.

**Lotto 3**      **Soluzioni standard certificate per ICP-MS**

concentrazione 1000 mg/l, 2% HNO<sub>3</sub>, in confezioni singole da 100 ml dei seguenti elementi per controllo qualità e calibrazione generale:

Bismuto, Cesio, Ittrio, Scandio

**Lotto 4**      **Soluzione standard multielemento per ICP-MS**

da 100 mg/l richieste dai seguenti metodi EPA:

- Method 200.8
- Method 6020.

**Lotto 5**      **Reattivi per spettroscopia IR:**

1. N-esadecano, conf da ml 250-500
2. Iso-ottano, conf da ml 250-500
3. Clorobenzene, conf da ml 250-500
4. Potassio bromuro, 100 – 200 mesh, conf da ml 250-500

**Lotto 6**      **Miscela standard per cromatografia**

in concentrazione di 10 ng/μl in fiale da 10 ml, oppure in concentrazione di 100 ng/μl in fiale da 1 ml dei seguenti prodotti:

alfa-Esaclorocicloesano,    beta-Esaclorocicloesano,    delta-Esaclorocicloesano,    gamma-Esaclorocicloesano.

**Lotto 7**      **Miscela standard per cromatografia**

in concentrazione di 10 ng/μl in fiale da 10 ml, oppure in concentrazione di 100 ng/μl in fiale da 1 ml dei seguenti composti:

4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Dieldrin, Endrin.

**Lotto 8**      **Miscela standard per cromatografia**

in concentrazione uguale o superiore a 100 ng/μl in fiale da 1 ml dei seguenti composti:

Diazinone, Dimetoato, Malaoxon, Paraoxon Metile, Paraoxon Etile, Parathion Metile, Parathion Etile.

**Lotto 9**      **Soluzioni singole dei seguenti standard per cromatografia**

in concentrazione di 100 ng/μl in fiale da 1 ml:

Abamectina, Acefale, Carbaryl, Cipermetrina, Deltametrina, Esfenvalerate, Linuron, Malathion, MCPA, Metalaxil, Methomil, Procimidone, Propargite, Tolclofos Metile, Trifluralin, Aldrin, Isodrin, Eptacloro, Eptacloro Epossido, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan Solfato.

In alternativa, verranno valutate miscele dei Principi Attivi sopra elencati, con un massimo di 6 analiti per miscela, e in concentrazioni eventualmente differenti da quelle indicate.

Documento composto di

n° 1 pagina Joger

Il Responsabile del Servizio

[Signature]

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N. 1315 DEL 8 GIU. 2004

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

[Signature]  
IL RESPONSABILE SANITARIO

[Signature]  
IL DIRETTORE GENERALE

