

**ARPA**  
**Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                               |   |                |
|-------------------------------|---|----------------|
| Determinazione dirigenziale   | n. DET-2012-752   | del 15/11/2012 |
| Oggetto                       | Sezione Provinciale di Reggio Emilia. Aggiudicazione della fornitura di n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione alla ditta Perkin Elmer Italia S.p.A. di Monza, a seguito procedura in economia ex art. 125 D.Lgs 163/2006. Importo euro 8.349,00 IVA inclusa. CIG Z2E06C06C1 – CUP J81J12000680002. |                |
| Proposta                      | n. PDTD-2012-755 del 13/11/2012   |                |
| Struttura adottante           | Sezione di Reggio   |                |
| Dirigente adottante           | Capuano Fabrizia  |                |
| Struttura proponente          | Dipartimento Tecnico  |                |
| Dirigente proponente          | Fava Adriano  |                |
| Responsabile del procedimento | Fava Adriano  |                |

Questo giorno 15 (quindici) novembre 2012 presso la sede di Via Amendola, 2 in Reggio Emilia, il Direttore della Sezione di Reggio, Dott.ssa Capuano Fabrizia, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Oggetto: Sezione Provinciale di Reggio Emilia. Aggiudicazione della fornitura di n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione alla ditta Perkin Elmer Italia S.p.A. di Monza, a seguito procedura in economia ex art. 125 D.Lgs 163/2006. Importo euro 8.349,00 IVA inclusa. CIG Z2E06C06C1 – CUP J81J12000680002.**

**RICHIAMATE:**

- la DDG n. 85 del 22/12/2011 "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2012-2014, del Piano Investimenti 2012-2014, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2012 e del Budget generale e della Programmazione di cassa per l'esercizio 2012";
- la DDG n. 86 del 22/12/2011 "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione Linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità del budget di esercizio e investimenti 2012";
- l'art. 125 del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione alle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE e l'art. 10 della L.R. 21 dicembre 2007 n. 28;
- la DDG n. 67 del 13/09/2011 con la quale è stato approvato il nuovo regolamento ARPA che disciplina le spese per le forniture di beni e servizi in economia (R0602/DG) ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 12 aprile 2006, n. 163 e dell'art. 10 della L.R. ER 21 /12/2007 n. 28;

**PREMESSO:**

- che il Laboratorio Integrato ha evidenziato la necessità di acquisire un digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione;

**DATO ATTO:**

- che il Responsabile del procedimento, dott. Adriano Fava, ai sensi dell'art. 2 "Casi di ricorso al sistema delle spese in economia" e all'art. 5 "Modalità di esecuzione delle spese in economia" del sopra citato regolamento, ha interpellato le seguenti cinque ditte del ramo, mediante trasmissione di lettera d'invito (All. A):

FKV srl di Torre Boldone (BG),

BUCHI Italia srl di Assago (MI)

Velp Scientifica srl di Usmate (MB)

Analitica Strumenti srl di Pesaro

Perkin Elmer Italia S.p.A. di Monza;

- che entro il termine previsto sono pervenute due offerte delle suddette ditte;

**VERIFICATO:**

- che dall'esame delle offerte pervenute è stato redatto specifico Prospetto comparativo delle offerte (All. B), parte integrante e sostanziale della presente determinazione;
- che dal suddetto verbale risulta aggiudicataria la ditta Perkin Elmer Italia S.p.A di Monza (MI) la quale ha presentato un'offerta per un importo di euro 6.900,00 più IVA 21% per un importo totale di euro 8.349,00;

#### RITENUTO:

- pertanto di approvare la lettera d'invito all. sub A) allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale del medesimo;
- di aggiudicare alla ditta Perkin Elmer Italia S.p.a. di Monza (MI) la fornitura di n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione al prezzo di euro 6.900,00 IVA esclusa come da offerta della ditta medesima, acquisita agli atti dalla Sezione di Reggio Emilia;

#### PRESO ATTO:

- del trasferimento di Budget dal Centro di Costo della Direzione Tecnica a quello della Sezione Provinciale di Reggio Emilia, a seguito di autorizzazione del Responsabile dell'Area Laboratorio;

#### SU PROPOSTA:

- del Responsabile del Laboratorio Integrato dott. Adriano Fava, che ha espresso parere favorevole sulla regolarità tecnica e amministrativa del presente atto;

#### DATO ATTO:

- che si è provveduto a nominare Responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli art. 4, 5 e 6 della Legge 241/90 e della Legge Regionale n. 32/93, il dott. Adriano Fava;
- del parere di regolarità contabile espresso ai sensi dell'art. 8, comma 4, del Regolamento ARPA sul decentramento amministrativo, dal referente amministrativo della Sezione Provinciale di Reggio Emilia, dott. Andrea Gobbi;
- che si attese, ai fini dell'art. 9 del D.L. 01/07/2009 n. 78, convertito nella Legge 03/08/2009 n. 109 all'art. 9, che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla DDG n. 99/09, confermata con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2012- Linee guida" della DDG n. 86 del 22/12/2011;

#### DETERMINA

1. di approvare gli atti della procedura in economia attivata, lettera d'invito, in allegato sub A) e il Prospetto Comparativo delle offerte allegato sub. B) al presente atto;

2. di aggiudicare, su proposta del Responsabile del Procedimento, alla ditta Perkin Elmer Italia S.p.A. di Monza (MI) la fornitura di n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione al prezzo di euro 6.900,00 IVA esclusa, come da offerta della ditta medesima acquisita agli atti dalla Sezione di Reggio Emilia;
2. dare atto che il costo complessivo di € 8.349,00 IVA compresa, avente natura di "investimenti" e le relative quote di ammortamento, a partire dall'esercizio 2012 sono comprese nel conto economico preventivo annuale e pluriennale con riferimento al centro di responsabilità Laboratorio Integrato.

IL DIRETTORE DI SEZIONE  
(F.to Dott.ssa Fabrizia Capuano)

Protocollo n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Si prega di citare il protocollo nella risposta

Spett.le ditta \_\_\_\_\_

RACCOMANDATA R.R.

**Oggetto** procedura in economia ai sensi dell'art. 125 d.lgs. 163/2006 e art. 10 della L.R. Emilia Romagna 21/12/2007 n. 28.  
: **RICHIESTA DI PREVENTIVO** per la fornitura di **n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione.**  
**Importo massimo Euro 9.000,00 (IVA esclusa).**  
**Numero CIG: Z2E06C06C1**  
**Numero CUP: J81J12000680002**

L'Agenzia Regionale Prevenzione per l'Ambiente dell'Emilia Romagna (di seguito ARPA), Sezione provinciale di Reggio Emilia, intende svolgere una procedura in economia per l'affidamento della fornitura di **n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione.**

La Società in indirizzo è invitata a partecipare alla suddetta procedura.

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato pari ad Euro 9.000,00 (IVA esclusa).

## **1 OGGETTO DELLA FORNITURA, CARATTERISTICHE, LUOGO DI CONSEGNA, TEMPISTICA.**

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di **n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione.**

Le attrezzature dovranno possedere le sottoelencate e dettagliate caratteristiche/prestazioni minime da intendersi come requisiti minimi richiesti.

Il digestore per matrici ambientali (acque, terreni, rifiuti) deve possedere struttura compatta, costituita da un blocco in grafite con rivestimento in materiale resistente alla corrosione e deve possedere almeno 24 posizioni di digestione.

Deve essere dotato di controllore di processo, sonda di misura della effettiva temperatura di digestione all'interno del campione, materiale di consumo compatibile, rampa per filtrazione con pompa per filtrazione diretta dal tubo di digestione.

Deve inoltre essere conforme alle norme di sicurezza e normative elettriche in vigore.

Tale sistema dovrà essere in grado di permettere di operare in conformità con quanto previsto dalle Metodi applicati dal Laboratorio.

Firma titolare o Legale Rappresentante

Il collaudo verrà effettuato mediante analisi di materiale di riferimento certificato.

Lo strumento dovrà avere le seguenti caratteristiche:

#### 1) **Digestore.**

Blocco riscaldante in grafite con rivestimento in materiale resistente agli attacchi acidi per poter preservare l'apparecchiatura dalla corrosione con almeno 24 posizioni di analisi adatte ad alloggiare idonei recipienti da 50 ml e rivestimento esterno in materiale resistente agli attacchi acidi.

La temperatura raggiunta nelle singole postazioni deve essere uniforme (  $\pm 1^\circ\text{C}$  alla massima temperatura di utilizzo (di almeno  $150^\circ\text{C}$ ) che dovrà essere idonea ad essere conforme con i metodi di prova adottati dal laboratorio (EPA Serie 3000, EPA200,8, APAT CNR IRSA.6020)

Deve inoltre essere dotato di protezione per sovratemperatura.

#### 2) **Controller.**

Deve permettere di impostare la temperatura di digestione con la precisione di almeno  $0,1^\circ\text{C}$ , il tempo per il raggiungimento della stessa, il tempo di permanenza alla temperatura impostata, il successivo spegnimento e di misurare la temperatura effettiva del blocco o del campione.

Deve permettere di selezionare più rampe di digestione all'interno dello stesso programma.

#### 3) **Sonda di temperatura.**

Deve essere dotato di sonda tarabile rivestita in materiale resistente alla corrosione atta a poter controllare direttamente la temperatura all'interno dei campioni nelle varie postazioni di digestione con la precisione di  $0,1^\circ\text{C}$  all'interno di un range di temperatura compreso tra ambiente e  $150^\circ\text{C}$ .

Deve essere fornito un supporto per sonda resistente agli acidi.

#### 4) **Materiale di consumo.**

Il digestore deve essere corredato del seguente materiale di consumo:

- N° 500 contenitori di digestione da 50 ml compatibili con il digestore scelto graduati e di classe A secondo le specifiche ASTM con tappo a vite resistenti agli acidi concentrati e loro miscele, testati almeno fino a  $95-100^\circ\text{C}$  e a contenuto/cessione di metalli tali da non interferire nelle prove effettuate dal laboratorio.
- N° 1000 vetrini da orologio.
- N° 500 filtri a contenuto di metalli tali da non interferire nelle prove effettuate dal laboratorio compatibili con i contenitori di digestione scelti con porosità 1 micron in teflon idrofilo idoneo per la filtrazione delle soluzioni acquose.
- N° 500 filtri a contenuto di metalli tali da non interferire nelle prove effettuate dal laboratorio compatibili con i contenitori di digestione scelti con porosità 0,45 micron in teflon idrofilo idoneo per la filtrazione delle soluzioni acquose.

I filtri oltre a poter essere inseriti a tenuta sui recipienti di digestione, per poter permettere la filtrazione direttamente dal tubo di digestione, devono essere dotati di idoneo attacco per poter permettere la filtrazione sotto vuoto.

- Supporto per almeno 24 tubi di digestione.

#### **5) Pompa da vuoto e rampa per filtrazione.**

Pompa da vuoto con portata di 50/60 litri al minuto, vuoto finale di 90 millibar costruita con materiale resistente alla corrosione, senza olio e con inquinamento acustico inferiore a 60 decibel.

Rampa per filtrazione tale da poter permettere la filtrazione contemporanea di almeno 12 campioni contemporaneamente, con attacchi compatibili ai filtri inseriti sui contenitori di digestione.

**Nell'offerta devono essere compresi l'installazione, il collaudo e un training tecnico applicativo dopo il collaudo per l'apprendimento applicativo dei metodi analitici;**

**Dovranno essere specificate le dimensioni, il peso dello strumento, la distribuzione dei carichi, la potenza elettrica impegnata e quali servizi sono richiesti per una corretta installazione.**

I beni oggetto della fornitura dovranno essere consegnati in Reggio Emilia, Via Amendola 2.

## **2 MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA.**

L'offerta, redatta in lingua italiana, dovrà pervenire in **un plico chiuso con la dicitura PROCEDURA IN ECONOMIA PER FORNITURA DI n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione**, entro e non oltre le **ore 13,00 del 05 novembre 2012**, indirizzata a:

**ARPA Agenzia Regionale Prevenzione e Ambiente dell'Emilia Romagna**

**Sezione provinciale di Reggio Emilia, Via Amendola 2, 42122 Reggio Emilia.**

L'offerta dovrà indicare il corrispettivo per il costo della strumentazione richiesta (IVA esclusa).

L'offerta dovrà inoltre essere corredata da:

1. copia della **richiesta di preventivo** firmato dal titolare o dal legale rappresentante dell'Impresa offerente, o da un suo Procuratore, quale incondizionata accettazione delle condizioni in essi riportate;
2. **documentazione tecnica** descrittiva dei beni offerti;
3. **modello dichiarazione sostitutiva compilato;**
4. **DURC aggiornato,**
5. **dichiarazione di tracciabilità,**

Le condizioni economiche offerte non dovranno essere vincolate da clausole, riserve o pattuizioni accessorie unilaterali, a pena di nullità.

Firma titolare o Legale Rappresentante

L'offerta economica, valida 180 giorni dalla presentazione, deve essere espressa in cifre ed in lettere. In caso di contrasto tra le condizioni prevarrà quella più vantaggiosa per l'amministrazione, salvo errore palesemente riconoscibile.

I prezzi offerti sono fissi ed invariabili e si intendono onnicomprensivi di ogni onere e spesa, ivi, compresi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelli relativi ad attività di trasporto e consegna "al piano".

### 3 AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA.

La scelta della migliore offerta sarà effettuata dal Resp. del proc.to, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, in base ai seguenti parametri:

- **valore tecnico: max punti 20** come specificati e dettagliati di seguito:

Digestore: possibilità di utilizzo ad una temperatura maggiore di 150 °C fino ad un massimo di punti 5

Controller: numero di programmi memorizzabili oltre i 10 fino ad un massimo di punti 10

Garanzia aggiuntiva di 1 anno oltre i 2 previsti (sì/no) fino ad un massimo di punti 5

- **prezzo: max punti 80** con formula proporzionata sul miglior prezzo.

ARPA si riserva di procedere all'affidamento della fornitura in oggetto anche qualora risultasse pervenuta una sola offerta, purché ritenuta valida e congrua in relazione ai prezzi di mercato.

Qualora l'offerta presenti un prezzo manifestamente e anormalmente basso rispetto alla prestazione, ARPA si riserva di chiedere all'offerente le necessarie giustificazioni e, qualora queste non siano ritenute valide, ha facoltà di escluderla dalla procedura con provvedimento motivato.

ARPA si riserva la facoltà di non affidare la fornitura.

La conferma definitiva della fornitura avverrà con lettera d'ordine a firma del Direttore della Sezione provinciale di Reggio Emilia.

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>4 FATTURAZIONE PAGAMENTI.</b> |
|----------------------------------|

La fattura, da emettersi al positivo collaudo della fornitura, dovrà:

- riportare il numero dell'ordine;
- intestata e spedita ad ARPA Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna, Via Po 5, 40139 Bologna, P.IVA/C.F. 04290860370;
- specificare le coordinate bancarie, il n. c/c bancario di appoggio e l'IBAN.

Il mancato rispetto di dette condizioni sospende i termini di pagamento.

Il pagamento sarà effettuato nei termini del D.lgs. 231/2002, salvo diversa pattuizione con il fornitore aggiudicatario.

Firma titolare o Legale Rappresentante

A tal fine si chiede di dichiarare l'eventuale disponibilità ad accettare clausola di pagamento a 90 giorni, come da prassi commerciale del settore.

In caso di ritardo nei pagamenti, sono dovuti al Fornitore gli interessi di mora in misura pari al tasso BCE stabilito semestralmente e pubblicato con comunicazione del Ministero dell'Economia e delle Finanze sulla G.U.R.I., maggiorato di sette punti.

Per i fini di cui all'art. 1194 C.C. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorché in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| <b>5</b> | <b>EVENTUALICHIARIMENTI.</b> |
|----------|------------------------------|

Per chiarimenti di carattere amministrativo si invita a rivolgersi a Dott. Gobbi Andrea tel. 0522/336044 – e-mail [agobbi@arpa.emr.it](mailto:agobbi@arpa.emr.it)

Per chiarimenti di carattere tecnico si invita a rivolgersi alla Dott.ssa Incerti Antonia tel. 0522/336039 – e-mail [aincerti@arpa.emr.it](mailto:aincerti@arpa.emr.it)

Distinti saluti.

Il responsabile del procedimento  
(Dott. Fava Adriano)

**Documenti allegati:**

- 1) **modulo dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà;**
- 2) **modello tracciabilità,**

---

PROCEDURA IN ECONOMIA  
PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI PER LA FORNITURA DI N. 1  
DIGESTORE PER MATRICI AMBIENTALI CON RAMPA DI FILTRAZIONE

(VALORE < €. 20.000,00)

PROSPETTO COMPARATIVO OFFERTE

Riferimento Invito Lettera prot. PGRE/2012/53224 12 Ottobre 2012.

Invitati:

1. ditta FKV S.r.l. largo delle Industrie n. 10, 24020 Torre Bordone (BG);
2. ditta BUCHI ITALIA S.r.l. Centro Direzionale Milanofiori Palazzo A-4 strada 4 20090 Assago (MI);
3. ditta VELP Scientifica S.r.l.via Stazione n. 16 20865 Usmate (MB).
4. ditta ANALITICA STRUMENTI S.r.l. Via degli Abeti n. 144 61122 Pesaro;
5. ditta PERKIN ELMER ITALIA S.p.a. via Tiepolo n. 24 20900 Monza.

Le ditte BUCHI ITALIA e FKV hanno comunicato che non avrebbero inviato alcuna offerta, mentre la ditta VELP non ha fatto pervenire alcuna comunicazione né offerta nei termini previsti.

Offerte pervenute:

1. ditta ANALITICA STRUMENTI S.r.l. Via degli Abeti n. 144 61122 Pesaro;
2. ditta PERKIN ELMER ITALIA S.p.a. via Tiepolo n. 24 20900 Monza.;

Premesso che le ditte offerenti hanno risposto in modo soddisfacente ai requisiti minimi richiesti, salvo la ditta Analitica Strumenti la quale ha scritto che la garanzia fornita è di soli 12 mesi rispetto ai 24 richiesti, pur avendo controfirmato per accettazione la richiesta

d'offerta, richiamato quanto stabilito all'art. 3 della lettera d'invito, **criterio dell'offerta più vantaggiosa**, si passa ad esaminare in dettaglio le offerte pervenute.

La valutazione delle offerte sono contenute nelle seguenti tabelle.

#### Riepilogativo punteggi: parte economica

|   | <b>PERKIN ELMER</b> | <b>ANALITICA STRUMENTI</b> |
|---|---------------------|----------------------------|
| <b>Importo offerta (IVA escl.) euro</b> | 6.900,00            | 6.345,12                   |
| <b>P.ti assegnati</b>                   | 73,57               | 80,00                      |

#### Riepilogativo punteggi: parte tecnica

|  | <b>PERKIN ELMER</b> | <b>ANALITICA STRUMENTI</b> |
|--|---------------------|----------------------------|
| <b>Punteggio max 5 per possibilità nel Digestore di utilizzo ad una temperatura maggiore di 150 °C</b> | 5                   | 5                          |
| <b>Punteggio max 10 nel Controller per un numero di programmi memorizzabili oltre i 10</b>             | 10                  | 0                          |
| <b>Punteggio max 5 per garanzia aggiuntiva di 1 anno oltre i 2 previsti</b>                            | 0                   | 0                          |
| <b>P.ti assegnati</b>  | 15                  | 5                          |

La ditta Analitica Strumenti nella propria offerta economica non ha quotato, rispetto al punto dei numeri di programmi memorizzabili, il modello richiesto.

**Riepilogativo punteggi: parte tecnica + economica**

|                 | <b>PERKIN ELMER</b> | <b>ANALITICA STRUMENTI</b> |
|-----------------|---------------------|----------------------------|
| Parte tecnica   | 15                  | 5                          |
| Parte economica | 73,57               | 80                         |
| <b>TOTALI</b>   | <b>88,57</b>        | <b>85,00</b>               |

Si affida, pertanto, la fornitura alla ditta Perkin Elmer Italia s.p.a. che ha totalizzato punti 88,57 per l'importo di €. 6.900,00 + IVA 21% per un totale di €. 8.349,00.

Reggio Emilia li 09/11/2012

Il Responsabile del procedimento

---

Per validazione il richiedente Responsabile del Servizio

---

N. Proposta: PDTD-2012-755 del 13/11/2012

**Centro di Responsabilità: Sezione di Reggio**

**OGGETTO: Sezione Provinciale di Reggio Emilia. Aggiudicazione della fornitura di n. 1 Digestore per matrici ambientali con rampa di filtrazione alla ditta Perkin Elmer Italia S.p.A. di Monza, a seguito procedura in economia ex art. 125 D.Lgs 163/2006. Importo euro 8.349,00 IVA inclusa. CIG Z2E06C06C1 – CUP J81J12000680002.**

**PARERE CONTABILE**

Il sottoscritto Dott. Gobbi Andrea, Responsabile Amministrativo di Sezione di Reggio, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 15/11/2012

Il Responsabile Amministrativo

---