

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2011-147	del 09/03/2011
Oggetto	Direzione Tecnica. Aggiudicazione della procedura aperta in ambito comunitario per l'affidamento ed installazione della fornitura suddivisa in tre lotti di strumentazione per la misura dell'aerosol atmosferico. Importo complessivo pari ad euro 577.000,00 IVA esclusa. Oneri per la sicurezza Euro 0,00.	
Proposta	n. PDTD-2011-123 del 28/02/2011	
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Belladonna Vito	
Struttura proponente	Direzione Tecnica	
Dirigente proponente	Belladonna Vito	
Responsabile del procedimento	Poluzzi Vanes	

Questo giorno 09 (nove) marzo 2011 (duemilaundici) presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6, in Bolgona, il Direttore Tecnico, Ing. Vito Belladonna, 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: Direzione Tecnica. Aggiudicazione della procedura aperta in ambito comunitario per l'affidamento ed installazione della fornitura suddivisa in tre lotti di strumentazione per la misura dell'aerosol atmosferico. Importo complessivo pari ad euro 577.000,00 IVA esclusa. Oneri per la sicurezza Euro 0,00.

VISTE:

- la D.D.G. n. 80 del 23/12/10 avente ad oggetto "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2011-2013, del Piano Investimenti 2011-2013, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2011 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2011";
- la D.D.G. n. 81 del 23/12/10 recante "Approvazione delle Linee Guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità del budget di esercizio ed investimenti per l'esercizio 2011";
- il Decreto Legislativo n. 163/2006 e successive modifiche e integrazioni;
- la Deliberazione di Giunta n. 428 dell'8/2/2010 con la quale la Regione Emilia-Romagna ha approvato il progetto denominato "Supersito", impegnando la Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali, la Direzione Generale Ambiente e Difesa del Suolo e della Costa e Arpa Emilia-Romagna per la realizzazione delle attività in esso descritte e avvalendosi di Arpa Emilia-Romagna per la gestione operativa e finanziaria del progetto sopraindicato;
- la Delibera n. 29 del 15/03/2010 il Direttore Generale di Arpa ha preso atto di quanto approvato dalla Regione Emilia-Romagna con Deliberazione di Giunta n. 428 dell'8/02/2010;

PREMESSO:

- che Arpa Emilia-Romagna, in esecuzione della D.G.R. n. 1865 del 23 novembre 2009, ha provveduto ad elaborare il progetto di fattibilità relativo alla realizzazione di un sistema di monitoraggio dell'inquinamento atmosferico e dei relativi effetti sulla salute della popolazione emiliano-romagnola, denominato "Progetto Supersito: realizzazione di uno studio integrato dell'inquinamento dell'atmosfera nella Regione Emilia-Romagna attraverso misure di parametri chimici, fisici, tossicologici e valutazioni sanitarie, epidemiologiche e ambientali mediante modelli interpretativi"; tale progetto è agli atti del Servizio Sanità pubblica della Direzione Generale Sanità e Politiche sociali di questa regione con N. prot. PG/2010/9928 del 15 gennaio 2010;

- che il progetto approvato con la citata D.G.R. n. 428/2010 ha durata quinquennale (2010- 2014) e la Regione Emilia-Romagna ha assegnato e concesso, ai sensi del citato art. 23, comma 2, della L.R. n. 44/95, ad Arpa Emilia-Romagna, per l'annualità 2010, un finanziamento complessivo di Euro 1.985.050,00, di cui Euro 1.581.000,00 per costi di investimento ed Euro 404.050,00 per costi di funzionamento;
- che con Determinazione n. 840 del tre dicembre 2010 è stata indetta una procedura aperta in ambito comunitario per l'affidamento ed installazione della fornitura suddivisa in tre lotti di strumentazione per la misura dell'aerosol atmosferico valore presunto complessivo Euro 577.000,00 (cinquecentosettantasettemila,00) IVA esclusa oneri per la sicurezza Euro 0,00, suddivisa nei seguenti Lotti:
 - Lotto 1** – Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro di massa per la misura real-time della composizione chimica dell'aerosol in atmosfera e relativo contratto di servizio/supporto tecnico importo presunto Euro 365.000,0 (IVS esclusa);
 - Lotto 2:** - Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico e fornitura di ulteriore strumentazione accessoria ed aggiuntiva importo presunto Euro 140.000,00 (IVA esclusa);
 - Lotto 3:** - Fornitura di n°1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico ad alta risoluzione temporale e strumentazione accessoria importo presunto Euro 72.000,00 (IVA esclusa);
- che il bando di gara è stato inviato e ricevuto il giorno 7 dicembre 2010 e pubblicato il giorno 9 dicembre 2010 sulla Gazzetta dell'Unione Europea S239, il giorno 20 dicembre 2010 sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana serie speciale n. 146, per estratto il giorno 24 dicembre 2010 sui quotidiani nazionali "Italia Oggi", "La Repubblica" e sui quotidiani ad edizione regionale Emilia-Romagna "Il Resto del Carlino" e "Il Corriere di Bologna";
- che dell'avvenuta indizione è stata resa pubblicità con avviso sul sito internet dell'Arpa Emilia Romagna con contestuale pubblicazione degli atti di gara;
- che il bando e l'avviso sono stati altresì pubblicati sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dell'Autorità per la vigilanza dei Contratti Pubblici;
- che la procedura di gara scelta per l'affidamento è una procedura aperta, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. n. 163/2006;

- che il bando di gara ha stabilito quale criterio di aggiudicazione per ciascun Lotto l'offerta economicamente più vantaggiosa, secondo i sub-criteri definiti nel disciplinare di gara;

VISTO:

- l'atto di nomina della Commissione giudicatrice n. 391 del 26 gennaio 2011 alla quale sono stati affidati anche gli adempimenti amministrativi relativi all'ammissibilità delle offerte;
- il verbale di seduta rep. 258 del 27/01/2011, della Commissione di ricognizione, verifica della regolarità documentale ed ammissione delle offerte relativamente alla suddetta gara, allegato in copia al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- che nella medesima seduta la Commissione ha proceduto all'esame delle offerte tecniche dei concorrenti e si è attestata per ciascun Lotto la regolarità delle offerte presentate dalla Ditta **Luchsinger Srl**, unica offerente per i Lotti 2 e 3, e dalla Ditta **Aerodyne Research inc** unica offerente per il Lotto 1, e di seguito sono stati attribuiti i punteggi tecnici;
- che in successiva seduta pubblica rep. 261 del 09/02/2011, sono state aperte ed esaminate le offerte economiche, come da verbale allegato in copia al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

RITENUTO:

- di accogliere le valutazioni della Commissione preposta alla valutazione delle offerte e riportate nei citati verbali;
- di aggiudicare definitivamente la procedura aperta indetta con determinazione n. 840 del tre dicembre 2010, per l'importo complessivo pari ad euro 577.000,00 IVA esclusa come segue:

Lotto 1 – Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro di massa per la misura real-time della composizione chimica dell'aerosol in atmosfera e relativo contratto di servizio/supporto tecnico alla ditta Aerodyne Research inc. per un importo complessivo di Euro 365.000,00 IVA esclusa, Euro 0,00 di oneri per la sicurezza;

Lotto 2: - Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico e fornitura di ulteriore strumentazione accessoria ed aggiuntiva alla ditta Luchsinger Srl per un importo complessivo di Euro 140.000,00 IVA esclusa, Euro 0,00 di oneri per la sicurezza;

Lotto 3: - Fornitura di n°1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico ad alta risoluzione temporale e strumentazione accessoria alla ditta Luchsinger Srl per un importo complessivo di Euro 72.000,00 IVA esclusa, Euro 0,00 di oneri per la sicurezza;

DATO ATTO:

- che l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva è subordinata al positivo esperimento delle verifiche concernenti le dichiarazioni presentate dalla concorrente in sede di gara, previste dal disciplinare di gara a carico dell'aggiudicatario medesimo;

PRECISATO:

- che alla sottoscrizione dei contratti, secondo gli schemi allegati in copia al presente atto quale parte integrante e sostanziale, ai sensi del regolamento Arpa per il decentramento amministrativo, provvederà il Direttore tecnico;
- che, ad avvenuta sottoscrizione del contratto verrà svincolata, ai sensi dell'art. 75 comma 6 del d. lgs. 163/06 la cauzione provvisoria costituita dall'aggiudicatario;

RILEVATA:

- la necessità di provvedere alla pubblicazione dell'avvenuta aggiudicazione mediante avviso sulla G.U.U.E. e sulla G.U.R.I. e per estratto su due quotidiani a diffusione nazionale e due a diffusione regionale, ai sensi dell'art. 66 del D. Lgs. 163/2006;

SU PROPOSTA:

- del Direttore Tecnico Ing. Vito Belladonna, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa della presente determinazione;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento è il Dott. Vanes Poluzzi Responsabile del CTR "Aree Urbane" di Arpa;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile da parte del Responsabile dell'Area Contabilità e Controllo direzionale dr. Giuseppe Bacchi Reggiani;

DETERMINA

1. di aggiudicare, per i motivi in premessa esposti, in esito a procedura aperta indetta con determinazione n. 840 del tre dicembre 2010, per l'affidamento ed installazione della fornitura suddivisa in tre lotti di strumentazione per la misura dell'aerosol atmosferico, per l'importo complessivo pari ad euro 577.000,00 IVA esclusa come segue:

Lotto 1: – Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro di massa per la misura real-time della composizione chimica dell'aerosol in atmosfera e relativo

contratto di servizio/supporto tecnico alla ditta Aerodyne Research inc. per un importo complessivo di Euro 365.000,00 IVA esclusa, Euro 0,00 di oneri per la sicurezza;

Lotto 2: - Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico e fornitura di ulteriore strumentazione accessoria ed aggiuntiva alla ditta Luchsinger Srl per un importo complessivo di Euro 140.000,00 IVA esclusa, Euro 0,00 di oneri per la sicurezza;

Lotto 3: - Fornitura di n°1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico ad alta risoluzione temporale e strumentazione accessoria alla ditta Luchsinger Srl per un importo complessivo di Euro 72.000,00 IVA esclusa, Euro 0,00 di oneri per la sicurezza;

2. di subordinare l'efficacia dell'aggiudicazione alla verifica dei requisiti di ordine generale e di capacità economico/finanziaria e tecnico/professionale, dichiarati dall'aggiudicatario in sede di gara;
3. di dare atto che alla sottoscrizione del contratto, secondo gli schemi allegati, in copia al presente atto quale parte integrante e sostanziale ,ai sensi del regolamento Arpa per il decentramento amministrativo, provvederà il Direttore tecnico;
4. di dare atto che, ad avvenuta sottoscrizione del contratto verrà svincolata, ai sensi dell'art. 75 comma 6 del d. lgs. 163/06 la cauzione provvisoria costituita dall'aggiudicatario;
5. di trasmettere il presente atto ai soggetti di cui all'art. 79, comma 5, del D. lgs. 163/06;
6. di dare atto che l'importo complessivo di Euro 692.400,00 (IVA inclusa) relativo al presente provvedimento, sono ricompresi nel Budget Investimenti 2011 e coperti da finanziamento specifico regionale per investimenti di cui alla DGR n. 428/2010, "Progetto Supersito" Codice 10DT1 con riferimento al centro di responsabilità Direzione Tecnica .

IL DIRETTORE TECNICO

(Ing. Vito Belladonna)

REPERTORIO N. 258
DEL 27 gennaio 2011
RACCOLTA N. 258

REPUBBLICA ITALIANA

ARPA EMILIA ROMAGNA

BOLOGNA

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO E L’INSTALLAZIONE
DELLA FORNITURA SUDDIVISA IN LOTTI DI SPETTROMETRI PER
LA MISURA DELL’AEROSOL ATMOSFERICO**

1° VERBALE

L’anno 2011 (duemilaundici) del mese di gennaio, del giorno 27 (venti-sette) alle ore 10,00 presso la sala riunioni del primo piano della sede della Direzione Generale di Arpa, sita in Bologna, Via Po n. 5, si apre la seduta pubblica della commissione giudicatrice, nominata con lettera protocollo n. 391 del 26 gennaio 2011 a firma del Direttore Tecnico di Arpa Emilia Romagna, ai fini dell’espletamento della procedura di gara indetta con determina n. 840 del tre dicembre 2010 adottata dal Direttore Tecnico per l’affidamento ed installazione della fornitura suddivisa in tre lotti di strumentazione per la misura dell’aerosol atmosferico valore presunto complessivo Euro 577.000,00 (cinquecentosettantasettemila,00) IVA esclusa oneri per la sicurezza Euro 0,00.

Alla procedura è stato attribuito dal sito informatico dell’Autorità per la Vigilanza dei Contratti Pubblici il numero di gara 646385.

L’affidamento è suddiviso nei seguenti lotti:

lotto n° 1 CIG: 0603931B9D

Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro di massa per la misura real-time della composizione chimica dell’aerosol in atmosfera e relativo contratto di servizio/supporto tecnico importo presunto Euro 365.000,00

(Iva esclusa),

lotto n° 2 CIG: 060394030D

Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico e fornitura di ulteriore strumentazione accessoria ed aggiuntiva importo presunto Euro 140.000,00 (Iva esclusa),

lotto n° 3 CIG:06039467FF

Fornitura di n°1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico ad alta risoluzione temporale e strumentazione accessoria importo presunto Euro 72.000,00 (Iva esclusa),

Con la determina di indizione è stato nominato responsabile del procedimento il dott. Vanes Poluzzi.

Presenza alla seduta e redige il presente verbale, con funzioni di ufficiale rogante, la dott.ssa Stefania Panato, nominata con determina n. 3 del 15 gennaio 2002 del Direttore Amministrativo.

Sono presenti tutti i componenti della Commissione della cui identità io ufficiale rogante sono personalmente certa:

- Vanes Poluzzi Presidente
- Silvia Ferrari Componente
- Stefano Decesari Componente

La Commissione dà atto che a norma delle vigenti disposizioni di legge, il bando di gara è stato inviato e ricevuto il giorno 7 dicembre 2010 e pubblicato il giorno 9 dicembre 2010 sulla Gazzetta dell'Unione Europea S239, il giorno 20 dicembre 2010 sulla Gazzetta Ufficiale della Repubbli-

ca Italiana serie speciale n. 146, per estratto il giorno 24 dicembre 2010 sui quotidiani nazionali "Italia Oggi", "La Repubblica" e sui quotidiani ad edizione regionale Emilia-Romagna "Il Resto del Carlino" e "Il Corriere di Bologna".

Dell'avvenuta indizione è stata resa pubblicità con avviso sul sito internet dell'Arpa Emilia Romagna con contestuale pubblicazione degli atti di gara.

Il bando e l'avviso sono stati altresì pubblicati sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dell'Autorità per la vigilanza dei Contratti Pubblici.

La procedura di gara scelta per l'affidamento è una procedura aperta, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. n. 163/2006.

Il bando di gara ha stabilito quale criterio di aggiudicazione l'offerta economicamente più vantaggiosa.

Le modalità e i subcriteri di valutazione delle offerte indicate al punto 6.1, 6.2 e 6.3 del relativo disciplinare di gara sono i seguenti:

6.1 VALUTAZIONE LOTTO 1.

Criterio	Punteggio massimo
Offerta economica	70
Offerta tecnica	30
Totale	100

I criteri per la definizione del punteggio tecnico (P_T) e il relativo punteggio massimo sono i seguenti:

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

<i>Offerta tecnica</i>	<i>Punteggio massimo</i>
<i>Limite di rivelabilità riferito ad un minuto di acquisizione per la specie chimica che ha il valore più basso</i>	10
<i>Risoluzione di massa</i>	10
<i>Diametro minimo delle particelle determinabile sotto i 100 nm di richiesta minima, garantendo che l'efficienza di raccolta quantitativa delle particelle all'inlet sia superiore al 90%</i>	10
TOTALE	30 punti

6.2 VALUTAZIONE LOTTO 2.:

<i>Criterio</i>	<i>Punteggio massimo</i>
<i>Offerta economica</i>	50
<i>Offerta tecnica</i>	50
Totale	100

I criteri per la definizione del punteggio tecnico (P_T) e il relativo punteggio massimo sono i seguenti:

<i>Offerta tecnica</i>	<i>Punteggio massimo</i>
<i>Diametro minimo rivelabile dallo spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	10

<i>Diametro massimo rivelabile dallo spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	10
<i>Numero massimo di particelle rivelate per cm³ dallo spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	10
<i>Numero di canali dimensionali nell'intervallo rivelato dallo spettrometro, per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	10
<i>Garanzia</i>	10
<i>5 punti per ogni anno aggiuntivo rispetto all'anno richiesto</i>	
Totale	50

6.3 VALUTAZIONE LOTTO 3

<i>Critério</i>	<i>Punteggio massimo</i>
<i>Offerta economica</i>	60
<i>Offerta tecnica</i>	40
Totale	100

I criteri per la definizione del punteggio tecnico (P_T) e il relativo punteggio massimo sono i seguenti:

<i>Critério</i>	<i>Punteggio massimo</i>
<i>Diametro minimo rivelabile</i>	10
<i>Numero di intervalli dimensionali al di sotto dei 60 nm</i>	10
<i>Tempo in secondi per effettuare una scansione completa</i>	10
<i>Garanzia</i>	10
<i>5 punti per ogni anno aggiuntivo rispetto all'uno richiesto</i>	
Totale	40

Non sono presenti rappresentanti delle ditte per assistere alla seduta.

Il Presidente dà atto che il bando di gara stabiliva come termine ultimo per la presentazione delle offerte, a pena di esclusione, le ore 13,00 del 25 gennaio 2011.

Sono pervenute con le modalità stabilite nel disciplinare di gara, entro il termine di scadenza in plichi regolarmente sigillati, le offerte da parte delle seguenti ditte:

1. Aerodyne Research inc per il lotto n.1
2. Luchsinger Srl per i lotti n. 2 e 3

Si dà atto che i commissari, diversi dal Presidente, non hanno svolto altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto da affidare, non incorrono in alcuno degli impedimenti previsti dall'art. 84 del D.Lgs. 163/2006 né violano il dovere generale di astensione disciplinato dall'art. 51 del c.p.c. perché in rapporto di parentela,

convivenza, grave inimicizia con i concorrenti di cui alla presente procedura.

Il Presidente dispone l'apertura dei plichi pervenuti ai fini della verifica delle buste "A", "B" "C" ed eventualmente "D" richieste dal disciplinare di gara.

La busta C, contenente l'offerta economica, viene siglata dai componenti della Commissione e viene consegnata all'ufficiale rogante perché la conservi integra e in un luogo sicuro.

Nessuna delle ditte ha prodotto l'eventuale busta "D" *Precisazione ai sensi dell'art. 2359 c.c.*

Considerata la documentazione amministrativa prodotta e l'unicità di concorrenti per ciascun lotto, la Commissione ammette le ditte al prosieguo della gara.

Il Presidente dispone rispetto a quanto previsto dall'art. 48 del Decreto Legislativo n. 163/2006 per la comprova del possesso dei requisiti di capacità economica- finanziaria e tecnico-organizzativa, dichiarati in sede di gara, che per la speditezza del procedimento venga richiesto ad entrambe le ditte di produrre la documentazione attestante il possesso dei requisiti di capacità economica e tecnica.

Vengono aperte le buste B e la Commissione procede ad esaminare l'offerta tecnica per le valutazioni di competenza.

Lotto n. 1

Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro di massa per la misura real-time della composizione chimica dell'aerosol in atmosfera e relativo contratto di servizio/supporto tecnico

Plisio P. M.
SA
SA

Viene esaminata la relazione presentata dall'unica ditta concorrente e dopo attento esame se ne attesta la regolarità e la conformità con i requisiti tecnici richiesti.

In particolare, con riferimento alle componenti tecniche da valutare, così come precisato nel disciplinare di gara, si attribuiscono i seguenti punti:

<i>Offerta tecnica- Aerodyne Research inc</i>	<i>Punteggio</i>
<i>Limite di rivelabilità riferito ad un minuto di acquisizione per la specie chimica che ha il valore più basso</i>	9
<i>Risoluzione di massa</i>	9
<i>Diametro minimo delle particelle determinabile sotto i 100 nm di richiesta minima, garantendo che l'efficienza di raccolta quantitativa delle particelle all'inlet sia superiore al 90%</i>	0
TOTALE	18 punti

Lotto n.2

Fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico e fornitura di ulteriore strumentazione accessoria ed aggiuntiva

Viene esaminata la relazione presentata dall'unica ditta concorrente e dopo attento esame se ne attesta la regolarità e la conformità con i requisiti tecnici richiesti.

In particolare, con riferimento alle componenti tecniche da valutare, così come precisato nel disciplinare di gara, si attribuiscono i seguenti punti:

<i>Offerta tecnica LUCHSINGER Srl</i>	<i>Punteggio</i>
---------------------------------------	------------------

<i>Diametro minimo rivelabile dallo spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	7
<i>Diametro massimo rivelabile dallo spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	8
<i>Numero massimo di particelle rivelate per cm³ dallo spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	8
<i>Numero di canali dimensionali nell'intervallo rivelato dallo spettrometro, per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico</i>	7
<i>Garanzia</i>	5
<i>5 punti per ogni anno aggiuntivo rispetto all'anno richiesto</i>	
Totale	35

[Handwritten signatures and initials]

Lotto n.3

Fornitura di n°1 spettrometro per la misura della distribuzione dimensionale e della concentrazione numerica delle particelle di aerosol atmosferico ad alta risoluzione temporale e strumentazione accessori

Viene esaminata la relazione presentata dall'unica ditta concorrente e dopo attento esame se ne attesta la regolarità e la conformità con i requisiti tecnici richiesti.

In particolare, con riferimento alle componenti tecniche da valutare, così come precisato nel disciplinare di gara, si attribuiscono i seguenti punti:

<i>offerta tecnica LUCHSINGER Srl</i>	<i>Punteggio</i>
<i>Diametro minimo rivelabile</i>	<i>7</i>
<i>Numero di intervalli dimensionali al di sotto dei 60 nm</i>	<i>8</i>
<i>Tempo in secondi per effettuare una scansione completa</i>	<i>8</i>
<i>Garanzia</i>	<i>5</i>
<i>5 punti per ogni anno aggiuntivo rispetto all'uno richiesto</i>	
<i>Totale</i>	<i>28</i>

I lavori della Commissione terminano alle ore 17,00.

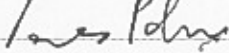
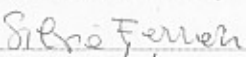
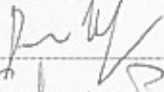
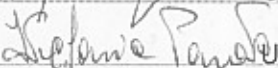
Il Presidente dispone che la Commissione si riunisca in successiva seduta riservata per il giorno 9 febbraio 2011 al fine di :

- Verificare la regolarità della documentazione richiesta a prova dei requisiti di capacità economica e tecnica,

e quindi procedere, se del caso, in successiva seduta pubblica ad aprire le buste economiche.

Il presente verbale, previa lettura, conferma ed accettazione, viene sottoscritto da me ufficiale rogante, dal Presidente e dai Componenti della Commissione di gara come appresso.

Redatto da me medesimo in carta libera è composto da numero dieci fogli ed un undicesimo foglio composto di due righe oltre le sottoscrizioni.

- Vanes Poluzzi  Presidente
- Silvia Ferrari  Componente
- Stefano Decesari  Componente
- Stefania Panato  Ufficiale Rogante

- Stefano Decesari Componente

La Commissione prende atto che le ditte sono state informate , a mezzo fax, della convocazione per l'odierna seduta pubblica .

Non sono presenti rappresentanti delle ditte per assistere alla seduta .

La Commissione prende atto che le ditte hanno regolarmente prodotto la documentazione richiesta a comprova del possesso dei requisiti di capacità economica e tecnica.

Il Presidente dispone che tale documentazione venga esaminata e la Commissione dopo attento esame ne attesta la regolarità.

Si procede all'apertura delle offerte economiche e ne viene data pubblica lettura, di seguito si riporta il corrispettivo complessivo per ciascun lotto:

Lotto n. 1- Offerta Aerodyne Research

Corrispettivo complessivo Euro 365.000,00

Lotto n.2 - Offerta Luchsinger Srl

Corrispettivo complessivo Euro 140.000,00

Lotto n.3 - Offerta Luchsinger Srl

Corrispettivo complessivo Euro 72.000,00

In considerazione dei prezzi formulati e delle valutazioni tecniche espresse nel precedente verbale, la Commissione ritiene le offerte congrue e dispone le aggiudicazioni provvisorie come di seguito indicato:

Lotto n. 1-

Aggiudicato alla società **Aerodyne Research** per il

Corrispettivo complessivo di Euro 365.000,00 (trecentosessantacinquemila,00) IVA esclusa.

Lotto n.2 -Luchsinger Srl

Aggiudicato alla società **Luchsinger Srl** per il
Corrispettivo complessivo di Euro 140.000,00 (centoquarantamila,00)
IVA esclusa

Lotto n.3 -

Aggiudicato alla società **Luchsinger Srl** per il
Corrispettivo complessivo di Euro 72.000,00 (settantaduemila,00) IVA
esclusa.

Il Presidente dispone la trasmissione del presente verbale al Direttore
Tecnico per l'adozione della determina di aggiudicazione definitiva della
fornitura a seguito dei dovuti controlli previsti dalla normativa in capo
all'aggiudicatario.

I lavori della Commissione terminano alle ore 16,00.

Il presente verbale, previa lettura, conferma ed accettazione, viene sot-
toscritto da me ufficiale rogante, dal Presidente e dai Componenti della
Commissione di gara come appresso.

Redatto da me medesimo in carta libera è composto da numero due fogli
ed un terzo foglio composto di diciotto righe oltre le sottoscrizioni.

- Vanes Poluzzi *Vanes Poluzzi* Presidente
- Silvia Ferrari *Silvia Ferrari* Componente
- Stefano Decesari *Stefano Decesari* Componente
- Stefania Panato *Stefania Panato* Ufficiale Rogante

**CONTRATTO PER LA FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI N. 1 SPETTRO-
METRO DI MASSA PER LA MISURA REAL-TIME DELLA COMPOSIZIONE
CHIMICA DELL’AEROSOL IN ATMOSFERA E RELATIVO CONTRATTO DI
SERVIZIO/SUPPORTO TECNICO**

L’anno duemilaundici del mese di _____, il giorno _____ con la presente scrittura privata redatta in duplice originale da valere ad ogni effetto di legge, tra l’Agenzia Regionale per la Prevenzione e l’Ambiente della Regione Emilia Romagna, con sede in Bologna, Via Po , 5 Partita IVA 04290860370 (di seguito identificata semplicemente come ARPA), nella persona di _____, Direttore Tecnico, che dichiara di agire esclusivamente in nome, per conto e nell’interesse esclusivo di ARPA e la società Aerodyne Research con sede in Billerica MA-USA , 45 Manning Road numero di identificazione 042471226 nella persona di _____, nato a _____ il _____ Codice Fiscale _____ il quale dichiara d’intervenire nel presente atto non in proprio, ma nella sua qualità di amministratore delegato della Aerodyne Research

PREMESSO CHE

- con Determinazione del Direttore Tecnico n. ___ del ___/12/2010 è stata indetta una procedura aperta per la fornitura suddivisa in lotti di strumentazione di misura dell’aerosol atmosferico;
- con Determinazione del Direttore Tecnico n. ___ del ___ è stata aggiudicata alla ditta Aerodyne Research con sede in Billerica MA-USA , 45 Manning Road numero di identificazione 042471226 la fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro di massa per la misura real-time della composizione chimica dell’aerosol in atmosfera e relativo contratto di servizio/supporto tecnico oggetto del lotto n.1 ed è stato approvato lo schema di contratto ,
- a garanzia del puntuale ed esatto adempimento del presente contratto, la Aerodyne Research ha prestato la seguente cauzione definitiva:

➤ _____ di Euro (_____,00),

- che nei confronti della Aerodyne Research sono stati effettuati con esito positivo i controlli previsti dalla normativa in capo all'aggiudicatario;
tra le parti come sopra rappresentate:

SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

Articolo 1

Oggetto del contratto

Arpa, come sopra rappresentata, affida alla Aerodyne Research con sede in Billerica MA-USA , 45 Manning Road numero di identificazione 042471226 (di seguito per brevità indicato anche come il Fornitore), rappresentato ai fini del presente contratto dal _____ la fornitura ed installazione di n. 1 spettrometro di massa per la misura real-time della composizione chimica dell'aerosol in atmosfera e relativo contratto di servizio/supporto tecnico .

Articolo 2

Norme regolatrici e disciplina applicabile

La fornitura viene affidata ed accettata secondo le norme, condizioni e modalità scaturenti dalle clausole del presente atto e da tutti gli atti inerenti la gara, ed in particolare, in via gradata:

- _____ dal capitolato d'oneri e dal disciplinare tecnico approvati con Determinazione del Direttore Tecnico n. _____ e sottoscritti per accettazione dal legale rappresentante del fornitore. aggiudicatario in sede di offerta, tali atti sono da considerare parte integrante e sostanziale del presente contratto, pur non materialmente allegati per espressa volontà delle parti, le quali hanno dichiarato di averne piena conoscenza;
- _____ dalle norme del codice civile, per quanto non regolato dalle disposizioni di cui ai precedenti punti.
- _____ dall' offerta economica del _____ 2010 ;

- dalla relazione tecnica del fornitore aggiudicatario ove migliorativa rispetto alle condizioni stabilite da Arpa negli atti di gara.

Tali atti sono da considerare parte integrante e sostanziale del presente contratto, pur non materialmente allegati per espressa volontà delle parti, le quali hanno dichiarato di averne piena conoscenza.

Articolo 3

Termini di esecuzione

Il termine di esecuzione della fornitura, comprensivo dei necessari lavori e/o servizi di installazione e dell'attività di formazione è fissato in 130 (centotrenta) giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione del presente contratto.

Articolo 4

Corrispettivo

Il corrispettivo complessivo per l'esecuzione della fornitura è pari al seguente importo IVA esclusa: 365.000,00 oneri per la sicurezza Euro 0,00. (zero)

Tale corrispettivo è stato determinato dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, ed è, pertanto fisso ed invariabile, indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità facendosi carico di ogni relativo rischio e/o alea. Il Fornitore non potrà vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi.

Articolo 5

Fatturazione e pagamenti

L'importo delle fatture verrà corrisposto entro trenta giorni dalla data di accettazione della fornitura, risultante dal verbale attestante la corretta installazione e funzionalità dell'attrezzatura.. Scaduti i termini di pagamento senza che sia stato emesso il mandato, sono dovuti al Fornitore gli interessi di mora nella misura prevista nel D.Lgs. 231/2002. Gli

interessi scaduti non producono interessi ai sensi dell'art. 1283 c.c. 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. Per le modalità di fatturazione e pagamento si rinvia a quanto stabilito all'art. 15 del capitolato d'oneri, precisando che le fatture dovranno riportare il seguente numero di CIG 0603931B9D e di CUP _____ ed andranno inviate ad :
ARPA Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna - Via Po 5 - 40139 Bologna

Articolo 6**Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari**

Il fornitore in persona del _____ legale rappresentante, si assume l'obbligo della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13 agosto 2010, n. 136, pena la nullità assoluta del presente contratto.

Il Fornitore si obbliga a comunicare gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente .

Articolo 7**Documento Unico Valutazione dei Rischi**

Viene allegato al presente contratto (allegato 1) il Documento Unico Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI) ai sensi dell'art. 26 comma 3 del Decreto Legislativo 81/2008. Tale documento potrà essere aggiornato dallo stesso committente, anche su proposta dell'esecutore del contratto, in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo incidenti sulle modalità realizzative.

Articolo 8**Foro competente**

Schema di contratto

Lotto n.1

Per tutte le controversie relative ai rapporti tra il fornitore e l'Arpa sarà competente in via esclusiva il Foro di Bologna.

Articolo 9

Spese

Tutte le spese di contratto, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l'IVA, tanto se esistenti al momento dell'aggiudicazione della fornitura, quanto se stabilite od accresciute posteriormente sono a carico del fornitore.

Detto contratto è soggetto a registrazione in caso d'uso ad imposta fissa ai sensi dell'art. 4 Tariffa Parte seconda allegata al D.P.R. 26/04/1986 n.131.

Atto letto, approvato e sottoscritto

Per Arpa Er

Per il Fornitore

Allegato:

1. Duvri

Schema di contratto

REPUBBLICA ITALIANA

AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA-

ROMAGNA

CONTRATTO PER LA FORNITURA DI STRUMENTAZIONE DI MISURA

DELL'AEROSOL ATMOSFERICO

LOTTI N 2 e 3

L'anno duemilaundici del mese di _____, il giorno _____ alle ore ____,00, presso la sala riunioni della sede della Direzione Generale di Arpa, sita in Bologna, Via Po 5, davanti a me, dott.sa _____, ufficiale rogante, nominata con determina del Direttore Amministrativo n. 3 del 15 gennaio 2002, sono personalmente comparse le seguenti persone:

- _____ nella sua qualità di Direttore Tecnico, in rappresentanza dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente della Regione Emilia Romagna, con sede in Bologna, Via Po , 5 Partita IVA 04290860370 (di seguito identificata semplicemente come ARPA), ai sensi del Regolamento in materia di decentramento amministrativo, che dichiara di agire esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse esclusivo di ARPA e

- _____, nato a _____ il _____ Codice Fiscale _____ il quale dichiara d'intervenire nel presente atto non in proprio, ma nella sua qualità di amministratore delegato della ditta _____ con sede in _____ Via _____ codice fiscale e partita IVA _____ (di seguito per brevità il Fornitore)

PREMESSO CHE

- con Determinazione del Direttore Tecnico n. __ del ____ 2010 è stata indetta una procedura aperta per la fornitura suddivisa in lotti di strumentazione di misura dell'aerosol atmosferico ed è stato approvato lo schema di contratto;

- con Determinazione del Direttore Tecnico n. __ del ____ è stata aggiudicata alla ditta _____ con sede in ____ Via _____

Schema di contratto

codice fiscale e partita IVA _____ la fornitura relativa a:

➤ _____ oggetto del lotto

n. _____,

- a garanzia del puntuale ed esatto adempimento del presente contratto, la ditta _____ ha
prestato la seguente cauzione definitiva:

➤ _____ di Euro _____ (_____,00),

- che nei confronti della ditta _____ sono stati effettuati con esito posi-
tivo i controlli previsti dalla normativa in capo all'aggiudicatario;

tra le parti come sopra rappresentate:

SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

Articolo 1

Valore delle premesse e degli allegati

Le parti contraenti dichiarano che la premessa parte narrativa costituisce parte integrante e
sostanziale del presente contratto.

Articolo 2

Oggetto del contratto

Arpa, come sopra rappresentata, affida alla ditta _____ con sede in__ Via ____, codice
fiscale e partita IVA _____, di seguito per brevità indicato anche come il Fornitore, rappre-
sentato ai fini del presente contratto dal _____ la fornitura di _____ come me-
glio specificato nel disciplinare tecnico e nella relazione tecnica del fornitore qualora mi-
gliorativa.

Articolo 3

Norme regolatrici e disciplina applicabile

Schema di contratto

La fornitura viene affidata ed accettata secondo le norme, condizioni e modalità scaturenti dalle clausole del presente atto e da tutti gli atti inerenti la gara, ed in particolare, in via gradata:

- dal capitolato d'oneri e dal disciplinare tecnico approvati con Determinazione del Direttore Tecnico n. _____ e sottoscritti per accettazione dal legale rappresentante del fornitore. aggiudicatario in sede di offerta, tali atti sono da considerare parte integrante e sostanziale del presente contratto, pur non materialmente allegati per espressa volontà delle parti, le quali hanno dichiarato di averne piena conoscenza;
- dalle norme del codice civile, per quanto non regolato dalle disposizioni di cui ai precedenti punti.
- dall'offerta economica del _____ 2010 allegata sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- dalla relazione tecnica del fornitore aggiudicatario ove migliorativa rispetto alle condizioni stabilite da Arpa negli atti di gara, tale relazione è da considerare parte integrante e sostanziale del presente contratto, pur non materialmente allegata per espressa volontà delle parti, le quali hanno dichiarato di averne piena conoscenza.

Articolo 4

Termini di esecuzione

Il termine di esecuzione della fornitura, comprensivo dei necessari lavori e/o servizi di installazione e dell'attività di formazione è fissato in 130 (centotrenta) giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione del presente contratto. Le modalità di esecuzione sono descritte all'art. 5 del capitolato d'oneri a cui si rimanda.

Articolo 5

Corrispettivo

Schema di contratto

Il corrispettivo complessivo per l'esecuzione della fornitura è pari al seguente importo

IVA esclusa:

- _____ oneri per la sicurezza Euro 0,00. (zero)

Tale corrispettivo è stato determinato dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, ed è, pertanto fisso ed invariabile, indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità facendosi carico di ogni relativo rischio e/o alea. Il Fornitore non potrà vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi.

Articolo 6

Fatturazione e pagamenti

L'importo delle fatture verrà corrisposto entro ____ giorni dalla data di accettazione della fornitura. Scaduti i termini di pagamento senza che sia stato emesso il mandato, sono dovuti al Fornitore gli interessi di mora pari a _____, secondo quanto previsto nel D.Lgs. 231/2002. Gli interessi scaduti non producono interessi ai sensi dell'art. 1283 c.c. 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. Per le modalità di fatturazione e pagamento si rinvia a quanto stabilito all'art. 15 del capitolato d'onere, precisando che le fatture dovranno riportare il seguente numero di CIG _____ e di CUP _____ ed andranno inviate ad :

ARPA Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna - Via Po 5 - 40139 Bologna

Articolo 7

Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

Schema di contratto

Il fornitore in persona del _____ legale rappresentante (procuratore speciale), si assume l'obbligo della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13 agosto 2010, n. 136, pena la nullità assoluta del presente contratto.

Il Fornitore si obbliga a comunicare gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente.

Qualora le transazioni relative al presente contratto siano eseguite senza avvalersi di banche o della società Poste Italiane SPA, il presente contratto si intende risolto di diritto, secondo quanto previsto dall'art. 3, comma 8, della L. 136/2010.

Il fornitore, si obbliga altresì ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n. 136.

Il Fornitore che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria procede all'immediata risoluzione del rapporto contrattuale, informandone contestualmente l'Amministrazione Contraente e la Prefettura territorialmente competente.

Il Fornitore, si obbliga e garantisce che nei contratti sottoscritti con i subcontraenti, verrà assunta dalle predette controparti l'obbligazione specifica di risoluzione immediata del relativo rapporto contrattuale nel caso in cui questi abbiano notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria, con contestuale obbligo di informazione nei confronti di ARPA e della Prefettura territorialmente competente.

Con riferimento ai subcontratti, il Fornitore si obbliga a trasmettere ad ARPA, oltre alle informazioni di cui all'art. 118, comma 11, anche apposita dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, attestante che nel relativo subcontratto è stata inserita, a pena di nullità

Schema di contratto

assoluta, un'apposita clausola con la quale il subcontraente assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla Legge sopracitata.

Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136.

Articolo 8

Documento Unico Valutazione dei Rischi

Viene allegato al presente contratto (allegato __) il Documento Unico Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI) ai sensi dell'art. 26 comma 3 del Decreto Legislativo 81/2008. Tale documento potrà essere aggiornato dallo stesso committente, anche su proposta dell'esecutore del contratto, in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo incidenti sulle modalità realizzative.

Articolo 9

Foro competente

Per tutte le controversie relative ai rapporti tra il fornitore e l'Arpa sarà competente in via esclusiva il Foro di Bologna.

Articolo 10

Spese

Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpa, tutte le spese di contratto, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l'IVA, tanto se esistenti al momento dell'aggiudicazione della fornitura, quanto se stabilite od accresciute posteriormente. Essendo la prestazione del presente atto soggetta ad IVA, il presente atto è soggetto a registrazione a tassa fissa ai sensi delle vigenti disposizioni di legge.

Articolo 11

Norma di rinvio

Schema di contratto

Per tutto quanto non previsto nel presente contratto, le parti come sopra rappresentate, rin-
viano integralmente a quanto convenuto negli atti di gara soprarichiamati.

Di quanto sopra viene redatto il presente atto, meccanicamente scritto da me medesimo con
inchiostro indelebile su numero ____ fogli resi legali e ____ allegati composti sub A)
_____ che viene letto alle parti, le quali lo dichiarano conforme alla loro volontà, lo appro-
vano e avanti a me lo sottoscrivono.

Per Arpa

Per il Fornitore

L'Ufficiale Rogante

N. Proposta: PDTD-2011-123 del 28/02/2011

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Aggiudicazione della procedura aperta in ambito comunitario per l'affidamento ed installazione della fornitura suddivisa in tre lotti di strumentazione per la misura dell'aerosol atmosferico. Importo complessivo pari ad euro 577.000,00 IVA esclusa. Oneri per la sicurezza Euro 0,00.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 01/03/2011

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
