

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2012-111	del 23/02/2012
Oggetto	Direzione Tecnica. Estensione del contratto n 238 del 24/12/2009 relativo alla “fornitura di servizi integrati per la gestione e la manutenzione delle stazioni di monitoraggio della qualità dell'aria” a due nuove centraline di monitoraggio della qualità dell'aria e relativi analizzatori previste dal progetto Supersito,. - Importo € 69.633,33 (IVA esclusa) di cui Euro 0,00 per oneri della sicurezza.	
Proposta	n. PDTD-2012-113 del 22/02/2012	
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Belladonna Vito	
Struttura proponente Ambientale	Direzione Tecnica Area Monitoraggio E Reporting	
Dirigente proponente	Zinoni Franco	
Responsabile del procedimento	Zinoni Franco	

Questo giorno 23 (ventitre) febbraio 2012 (duemiladodici) presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, 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. Estensione del contratto n 238 del 24/12/2009 relativo alla “fornitura di servizi integrati per la gestione e la manutenzione delle stazioni di monitoraggio della qualità dell'aria” a due nuove centraline di monitoraggio della qualità dell'aria e relativi analizzatori previste dal progetto Supersito,, - Importo € 69.633,33 (IVA esclusa) di cui Euro 0,00 per oneri della sicurezza.

VISTI:

- la Deliberazione del Direttore Generale n. 80 del 23/12/2010: "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. 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 Deliberazione del Direttore Generale 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, del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2012;
- la Deliberazione del Direttore Generale n. 81 del 23/12/2010: "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità del budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2011";
- la Deliberazione del Direttore Generale n. 86 del 22/12/2011: “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2012”;
- 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 per la gestione operativa e finanziaria del sopraindicato progetto;
- la Deliberazione del Direttore Generale n. 29 del 15/03/2010 di presa d'atto di quanto disposto dalla Deliberazione di Giunta sopracitata con particolare riferimento alla concessione da parte della Regione del finanziamento di €.

1.581.000,00 a copertura dei costi che l'Agenzia deve sostenere per le spese di investimento;

PREMESSO:

- che con Determinazione n. 45 del 30/6/2009 si è provveduto all'indizione di una procedura aperta per l'affidamento di servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna;
- che Arpa Emilia-Romagna, con Determinazione n. 98 del 17/12/2009, ha provveduto all'aggiudicazione dei servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna affidando la fornitura di servizi per l'esecuzione al R.T.I. costituito da Project Automation S.p.a.(mandataria) e Unitec S.r.l., a partire dall'1.01.2010 e sino al 31.12.2013 al prezzo complessivo di Euro 5.609.120,00 + IVA, esclusi i servizi opzionali, che potranno essere ordinati in fase di esecuzione del contratto;
- che nell'ambito del progetto "Supersito" l'obiettivo generale è quello di migliorare le conoscenze relativamente agli aspetti ambientali del particolato fine ed ultrafine, nelle componenti primarie e/o secondarie, presente in atmosfera al fine di avviare un programma sull'impatto sanitario dell'inquinamento atmosferico;
- che sono previsti, fra le varie attività, il campionamento e le analisi chimico-fisiche dei campioni di aerosol su 5 stazioni di monitoraggio, individuando fra i vari posizionamenti territoriali 3 stazioni della qualità dell'aria già presenti nella rete e 2 nuove stazioni ad integrazione dell'attuale sistema di monitoraggio regionale;
- che le 2 nuove stazioni sono state collocate nel territorio della provincia di Bologna e nel dettaglio, una nell'area urbana bolognese, presso il CNR in via Gobetti 101, e l'altra nella pianura bolognese, presso la base meteorologica di San Pietro Capofiume (BO);

RICHIAMATO:

- l'art. 57, comma 5, del D. lgs. 163/2006, in base al quale è consentito affidare al soggetto aggiudicatario di un contratto, servizi complementari non compresi nel contratto originario ma divenuti necessari a seguito di una circostanza sopravvenuta;
- il contratto rep. n. 238 del 24/12/09 sottoscritto con il R.T.I. fra Project Automation s.p.a. (mandataria) e UNITEC (mandante) relativo alla fornitura dei servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna, che all'art. 3 recita che *"Arpa inoltre si riserva la facoltà di inserire in qualunque momento ulteriori stazioni o mezzi mobili,*

rispetto a quanto previsto nell'allegato al capitolato tecnico, alle quali si applicheranno le medesime condizioni operative ed economiche di cui al presente contratto.”;

CONSIDERATO:

- che con lettera prot. PGDG/2012 /0000638 del 30/01/2012 che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, il Responsabile del contratto di manutenzione, Dott. Franco Zinoni, ha richiesto un'offerta per l'estensione del contratto già in essere fra Arpa e RTI Project Automation s.p.a.-UNITEC a due nuove centraline di monitoraggio della qualità dell'aria e relativa strumentazione, installate per la realizzazione del progetto Supersito;
- che dalla dichiarazione d'offerta presentata dalla Project S.p.A.prot.C2457 0053-BA rev1, del 30/01/2012 che si allega sub B) al presente atto quale parte integrante e sostanziale per l'estensione del contratto n 238 del 24/12/2009 alle due nuove centraline del progetto Supersito, risulta un importo pari al canone delle stazioni locali per gli analizzatori di PM2,5 e PM1 e una nuova quotazione per gli analizzatori COV e per i contatori di particelle non presenti attualmente nelle stazioni della rete;
- che nei periodi di garanzia l'importo complessivo di manutenzione ordinaria, preventiva e correttiva è pari al 50% del costo a regime per ciascun analizzatore;
- che al fine di procedere con l'attività del progetto regionale denominato Supersito è stato necessario attivare in via d'urgenza la manutenzione a decorrere dal mese di novembre 2011 per non incorrere in inadempienze rispetto ai tempi previsti per la realizzazione del progetto;
- che, considerando i periodi di garanzia e l'attivazione della manutenzione a decorrere dal mese di novembre 2011 l'importo complessivo dell'estensione della manutenzione fino al termine del contratto in essere (31/12/2013) ammonta ad Euro 69.633,33 IVA esclusa, così suddivisi:
 - anno 2011, Euro 3.516,67;
 - anno 2012, Euro 26.083,33;
 - anno 2013, Euro 40.033,33

RITENUTO:

- di affidare, per i motivi di cui sopra, i servizi complementari descritti nell'allegato A, per la gestione e manutenzione alle due nuove centraline del progetto Supersito per l'importo di € 69.633,33 (IVA esclusa), ad integrazione del contratto rep. n. 238 del 24/12/09 sottoscritto con il R.T.I. fra Project Automation s.p.a. (mandataria) e UNITEC (mandante);

SU PROPOSTA:

- del responsabile dell'Area Monitoraggio e Reporting Ambientale, Dr. Franco Zinoni, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;

DATO ATTO:

- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile espresso dal Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani, Responsabile dell'Area Bilancio e Contabilità Direzionale, sulla base del Regolamento per il Decentramento Amministrativo approvato con D.D.G. 65 del 27/9/2010;
- che responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 4, 5 e 6 della Legge n. 241/90, della Legge Regionale n. 32/93, è il Dott. Franco Zinoni, responsabile del contratto per i servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna ;

DETERMINA

1. di affidare, per i motivi di cui sopra, ad integrazione del contratto rep. n. 238 del 24/12/09, al R.T.I. fra Project Automation s.p.a. (mandataria) e UNITEC (mandante) i servizi di gestione e manutenzione delle stazioni di monitoraggio della qualità dell'aria di due nuove centraline di monitoraggio e relativi strumenti, installati per la realizzazione del progetto Supersito, quali descritti nell'allegato sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
2. di riconoscere per i servizi di cui sopra l'importo di euro 69.633,33 (IVA esclusa) di cui Euro 0,00 per oneri della sicurezza, come da offerta presentata dal Fornitore ed allegata sub B) al presente atto, quale parte integrante e sostanziale, a decorrere da novembre 2011 e fino alla naturale scadenza del contratto;
3. di dare atto che il costo di euro 84.256,33 IVA inclusa, avente natura di "manutenzione attrezzature", relativo al presente provvedimento, è a carico degli esercizi 2011, 2012 e 2013 e del centro di costo della Sezione Provinciale di Bologna, ed è compreso nei budget annuali e nel conto economico preventivo pluriennale:

Esercizio 2011:

Sezione di Bologna: 4.255,17 Euro (IVA inclusa)

Esercizio 2012:

Sezione di Bologna: 31.560,83 Euro (IVA inclusa)

Esercizio 2013:

Sezione di Bologna: 48.440,33 Euro (IVA inclusa)

IL DIRETTORE TECNICO

Ing. Vito Belladonna

Spett.le
Project Automation S.p.A.
Viale Elvezia 42
20052 Monza

c.a. Alessandro Boarini

Oggetto: Contratto per la manutenzione e gestione della rete di monitoraggio della qualità dell'aria - Richiesta offerta per gestione e manutenzione di nuova strumentazione.

Con la presente si richiede l'offerta per l'estensione del contratto già in essere fra Arpa e RTI Project Automation s.p.a.-UNITEC relativo alla fornitura di servizi integrati per la gestione e la manutenzione delle stazioni di monitoraggio della qualità dell'aria. L'estensione del contratto riguarda la fornitura di tali servizi a due nuove centraline di monitoraggio della qualità dell'aria e relativi strumenti, installati per la realizzazione del progetto Supersito, da considerarsi ai computi economici e gestionali come stazioni locali.

Stazioni realizzate con il progetto Supersito:

A_ Centralina di Molinella, posta nell'area della base meteorologica di Arpa, San Pietro Capofiume (Molinella, BO) con la seguente strumentazione:

- 1 Campionatore SWAM DUAL CHANNEL con teste PM2,5 e PM1
- 1 Optical Particle Counter (OPC) integrato con il campionatore SWAM per la stima dei dati orari di massa
- 1 Analizzatore in continuo di composti organici volatili

B_Centralina Main Site, posta nell'area della ricerca del CNR, Via Gobetti, 101 Bologna, con la seguente strumentazione:

- 1 Campionatore SWAM DUAL CHANNEL con teste PM2,5 e PM1
- 2 Campionatori SWAM SINGLE CHANNEL con teste PM2,5
- 1 Optical Particle Counter (OPC) integrato con il campionatore SWAM Dual Channel per la stima dei dati orari di massa.

Si precisa che per l'acquisto dei filtri di campionamento dei 4 campionatori SWAM presenti nelle 2 centraline dovranno essere seguite le specifiche tecniche indicate dal responsabile di progetto.

La richiesta di cui si chiede con la presente di voler esprimere la vostra miglior offerta riguarda la fornitura degli stessi servizi previsti dal contratto in essere per la manutenzione della Rete Regionale della Qualità dell'Aria.

In attesa di un cortese riscontro alla presente
Si porgono distinti saluti,

Il Responsabile dell'area
Monitoraggio e Reporting
Ambientale

Franco Zinoni



Rif.: C2457-0053-BA rev1

Spettabile
ARPA Emilia Romagna
Direzione Tecnica
c.a. Dott. **F. Zinoni**
Via Largo Caduti, 6
40100 Bologna

Oggetto:

Contratto per l'affidamento di servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia Romagna.
Manutenzione nuova strumentazione.

Data:

30 gennaio 2012

Egr. Dott. Zinoni,

con riferimento a quanto in oggetto ed al Vs. Prot. n. PGDG/2012/0000638 del 30 gennaio 2012, con la presente Vi trasmettiamo la ns. migliore proposta per l'estensione del contratto già in essere per la fornitura dei servizi di gestione e manutenzione alle due nuove centraline del progetto supersito.

In dettaglio:



Stazione di Molinella

- Analizzatore PM2,5/Pm1 mod. FAI SWAM Dual Channel
- Contatore di particelle mod. FAI OPC
- Analizzatore COV mod. Aimotech C2-C12



Stazione Main Site

- Analizzatore PM2,5/Pm1 mod. FAI SWAM Dual Channel
- Analizzatore PM2,5 mod. FAI SWAM 5A
- Analizzatore PM2,5 mod. FAI SWAM 5A
- Contatore di particelle mod. FAI OPC

Per le tipologie di analizzatori già presenti nell'allegato 5.A al disciplinare di gara, i canoni indicati in tabella 1 sono quelli forniti in sede di gara sull'offerta economica relativa alla fornitura di servizi integrati per la gestione e la manutenzione delle stazioni di monitoraggio della qualità dell'aria.

Apparato	Sito	Importo	In garanzia	Inizio garanzia	Durata garanzia	Note
Analizzatore PM2,5 mod. FAI SWAM 5A	Main Site	€ 6.200,00	€ 3.100,00	novembre 2011	24 mesi	canone annuale
Analizzatore PM2,5 mod. FAI SWAM 5A	Main Site	€ 6.200,00	€ 3.100,00	novembre 2011	24 mesi	canone annuale
Analizzatore PM2,5/Pm1 mod. FAI SWAM Dual Channel	Main Site	€ 12.400,00	€ 6.200,00	novembre 2011	12 mesi	canone annuale
Contatore di particelle mod. FAI OPC	Main Site	€ 2.500,00	€ 1.250,00	novembre 2011	12 mesi	canone annuale
Analizzatore PM2,5/Pm1 mod. FAI SWAM Dual Channel	Molinella	€ 12.400,00	€ 6.200,00	novembre 2011	12 mesi	canone annuale
Contatore di particelle mod. FAI OPC	Molinella	€ 2.500,00	€ 1.250,00	novembre 2011	12 mesi	canone annuale
Analizzatore COV mod. AimoTech C2-C12	Molinella	€ 6.000,00	€ 3.000,00	da definire	36 mesi	canone annuale

Tabella 1



Gli importi si intendono IVA esclusa.

A disposizione per ogni eventuale chiarimento, Vi inviamo i ns. più Cordiali Saluti.

Project Automation S.p.A.
Service Contract Manager
Alessandro Boarini

Via Galliera 44, Funo di Argelato BO
Tel. 051 864848 Fax. 051 8652454
E-mail alessandro.boarini@p-a.it



UNI EN ISO 9001
CISO/CSQ 9115 PH02
IQNet No. IT-0829



OHSAS18001



Costruttori Qualificati Opere Pubbliche

Project Automation S.p.A.
Sede Legale e Operativa:
Viale Elvezia, 42
20052 Monza - MI - ITALY
tel: 039 2806.1
www.p-a.it

Cap. Soc. Euro 6.000.000 i.v.
Cod. Fisc. e n° Iscriz. 03483920173
del Reg. Impr. Milano
R.E.A. n° 1604390
Partita IVA 02930110966

N. Proposta: PDTD-2012-113 del 22/02/2012

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Estensione del contratto n 238 del 24/12/2009 relativo alla “fornitura di servizi integrati per la gestione e la manutenzione delle stazioni di monitoraggio della qualità dell'aria” a due nuove centraline di monitoraggio della qualità dell'aria e relativi analizzatori previste dal progetto Supersito,. - Importo € 69.633,33 (IVA esclusa) di cui Euro 0,00 per oneri della sicurezza.

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 22/02/2012

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
