

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2017-1094	del 22/12/2017
Oggetto	Direzione Tecnica. Affidamento del servizio di installazione e di messa in funzione di un analizzatore automatico di polveri "PM10", di proprietà di Arpae-ER, sulla stazione di monitoraggio della qualità dell'aria di Besenzone della sezione Arpae di Piacenza in estensione al contratto di manutenzione per la strumentazione di misura della qualità dell'aria. CIG 68718638BC	
Proposta	n. PDTD-2017-1092	del 19/12/2017
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Zinoni Franco	
Struttura proponente	CTR Qualità dell'aria	
Dirigente proponente	Dott. Deserti Marco	
Responsabile del procedimento	Deserti Marco	

Questo giorno 22 (ventidue) dicembre 2017 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico, Dott. Zinoni Franco, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 87 del 01/09/2017 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Oggetto: Direzione Tecnica. Affidamento del servizio di installazione e di messa in funzione di un analizzatore automatico di polveri "PM10", di proprietà di Arpae-ER, sulla stazione di monitoraggio della qualità dell'aria di Besenzone della sezione Arpae di Piacenza in estensione al contratto di manutenzione per la strumentazione di misura della qualità dell'aria. CIG 68718638BC**

VISTI:

- il Regolamento per il decentramento amministrativo, come modificato con delibera del Direttore generale n. 87 del 1°.09.2017;
- la D.D.G. n. 136 del 23.12.2016 di approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2017-2019, del Piano Investimenti 2017-2019, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2017 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2017;
- la D.D.G. n. 137 del 23.12.2016 di approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'anno 2017 ai Centri di Responsabilità;

RICHIAMATI:

- il D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. recante: "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- il Regolamento Arpae in materia di approvvigionamento;

PREMESSO:

- che la Sezione di Bologna di Arpae, il Comune di Castiglione dei Pepoli (BO) e la Società Autostrade per l'Italia hanno da tempo avviato l'iter per la sottoscrizione di un accordo relativo al monitoraggio della qualità dell'aria;
- che, per il perfezionamento di tale accordo, è necessaria specifica autorizzazione da parte del Ministero Infrastrutture e Trasporti (MIT);

PREMESSO INOLTRE:

- che, ritenendo che le tempistiche per la stipula del suddetto accordo fossero brevi, il Sindaco del comune di Castiglione dei Pepoli (BO) ha chiesto il monitoraggio continuo della qualità dell'aria del paese per verificare l'eventuale incidenza dell'inquinamento prodotto dalla nuova variante di valico;
- che, pertanto, con determinazione dirigenziale N. 748 del 06/10/2016, è stata affidata alla ditta Project Automation SpA l'installazione di un analizzatore automatico per la misura di polveri "PM10", di proprietà di Arpae-ER, sul laboratorio mobile IVECO Daily targato DY160BP, in

dotazione alla sezione Arpae di Bologna, per attivare il monitoraggio della qualità dell'aria nel comune medesimo, al costo di euro 7.500,00 (IVA esclusa), pari a euro 9.150,00 (IVA compresa);

CONSIDERATO:

- che, al 30/11/2017, l'accordo tra la Sezione di Bologna di Arpae, il Comune di Castiglione dei Pepoli (BO) e la Società Autostrade per l'Italia non è stato ancora sottoscritto in quanto non è ancora pervenuta l'autorizzazione da parte del MIT;
- che la sezione Arpae di Piacenza ha chiesto l'installazione di uno strumento analogo per la misura di polveri "PM10" nella stazione di monitoraggio di Besenzone in quanto sono presenti considerevoli livelli di polveri e che risulta, pertanto, opportuno aggiungere alla dotazione della postazione fissa tale analizzatore;
- che si ritiene, quindi, opportuno procedere ad installare l'analizzatore automatico per la misura di polveri "PM10", di proprietà di Arpae-ER, anziché sul laboratorio mobile IVECO Daily in dotazione alla sezione Arpae di Bologna, sulla postazione fissa di Besenzone (PC);

VISTO:

- il nulla osta del Responsabile del Procedimento Dott. Marco Deserti e del Referente Rete Regionale di monitoraggio della qualità dell'Aria dott. Luca Torreggiani al cambio della sede d'installazione;
- che detta installazione è già comprensiva della fornitura e dell'installazione di apposita sorgente radioattiva per la determinazione delle polveri e della configurazione dei parametri rilevati dallo strumento sul server della rete di rilevamento della qualità dell'aria per le successive elaborazioni statistiche;
- che la suddetta stazione di Besenzone (PC) è coperta da contratto di manutenzione per la strumentazione di misura della qualità dell'aria;
- che detto contratto è stato affidato, con Determinazione n. 1037 del 22/12/2016 – CIG 68718638BC, alla R.T.I. costituita dalla società Project Automation S.p.A. (capogruppo mandataria) e la società Orion S.r.l. (mandante);

CONSIDERATO INOLTRE:

- che detta installazione è regolata dalle condizioni di cui al citato contratto di manutenzione per la strumentazione di misura della qualità dell'aria (Det. n. 1037 del 22/12/2016 – CIG 68718638BC) stipulato con la società Project Automation S.p.A. (capogruppo mandataria del R.T.I. costituito con la società mandante Orion S.r.l.);
- che la ditta Project Automation SpA, con lettera prot. AMB-10160237-0001-rev0 del 17/06/2016, protocollo Arpae PGDG/2016/4111 del 17/06/2016, aveva a suo tempo presentato la propria offerta per l'installazione in parola, che prevede un costo complessivo di euro 7.500,00 (IVA esclusa) e che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

- che la ditta Project Automation S.p.A. ha confermato la validità della citata offerta, come da comunicazione del 19/12/2017, agli atti;
- che il Responsabile del procedimento ha confermato la regolarità della documentazione presentata ed ha dichiarato l'offerta congrua e conforme a quanto richiesto;

#### DATO ATTO:

- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione della fornitura in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI, ai sensi dell'art. 26 del d. Lgs. 81/2008;
- che è stato acquisito il DURC on line, risultato regolare;
- che l'affidamento sarà perfezionato mediante corrispondenza commerciale, con modalità elettronica;
- ai fini dell'art. 9 del d.l. 1 luglio 2009 n. 78 "Tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni" (convertito nella legge 3 agosto 2009 n. 102), che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla D.D.G. n. 99/09, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2017-Linee guida" della D.D.G. 137 del 23.12.2016;

#### RITENUTO:

- pertanto, per tutto quanto sopra esposto, ricorrendo le condizioni di cui all'art. 36, comma 2, lett. a), del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i., di affidare ditta Project Automation S.p.A. l'installazione sulla stazione di Besenzone, sezione di Piacenza, anziché sul laboratorio mobile IVECO Daily in dotazione alla sezione Arpae di Bologna, di un analizzatore automatico per la misura di polveri "PM10", di proprietà di Arpae-ER, nonché di idonea sorgente radioattiva per la determinazione delle polveri e la configurazione dei parametri rilevati sul server della rete di rilevamento della qualità dell'aria, al costo di euro 7.500,00 (IVA esclusa), pari a complessivi euro 9.150 (IVA 22% compresa);
- che l'installazione dello strumento e la fornitura della sorgente radioattiva possono rientrare nel citato contratto di manutenzione della RRQA se eseguite entro la sua scadenza fissata per il 31/12/2017;

#### SU PROPOSTA:

- del dott. Marco Deserti, Responsabile CTR Qualità dell'aria, il quale ha espresso proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa della presente determinazione;

#### DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del d. lgs. n. 50/2016 e s.m.i., è lo stesso

dott. Marco Deserti;

- che il direttore dell'esecuzione è il Sig. Francesco Ansaloni e che, pertanto, allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché la certificazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile da parte del Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

#### DETERMINA

- 1 di confermare, per i motivi in premessa esposti e come da determinazione n. 748 del 06/10/2016, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i., l'affidamento alla società Project Automation SpA, con sede in Monza, viale Elvezia, 42 - P. IVA 02930110966, dell'installazione presso la stazione di monitoraggio di Besenzone (PC) anziché sul laboratorio mobile IVECO Daily in dotazione alla sezione Arpae di Bologna, di un analizzatore automatico per la misura di polveri "PM10", di proprietà di Arpae-ER, dotato di apposita sorgente radioattiva per la determinazione delle polveri e la configurazione dei parametri rilevati sul server della rete di rilevamento della qualità dell'aria, alle condizioni indicate nel contratto di manutenzione in essere (Det. n. 1037 del 22/12/2016 – CIG 68718638BC) e alle condizioni economiche di cui all'offerta AMB-10160237-0001-rev0 del 17/06/2016, prot. Arpae PGDG/2016/4111 del 17/06/2016, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, al costo di euro 7.500,00 (IVA esclusa), pari a euro 9.150,00 (IVA compresa);
- 2 di dare atto che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è pari a zero;
- 3 che l'affidamento sarà perfezionato mediante corrispondenza commerciale, con modalità elettronica;
- 4 di assegnare al Sig. Francesco Ansaloni le funzioni di direttore dell'esecuzione, e di demandare allo stesso le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché la certificazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
- 5 di dare atto che l'importo di euro 9.150,00 (IVA inclusa), avente natura di "manutenzioni attrezzature (MATTR)" relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2017 ed è compreso nel budget annuale 2017 e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al centro di responsabilità: DT-MRA;
- 6 di dare atto che, secondo quanto previsto dal D.Lgs. n. 33 del 14 marzo 2013 e s.m.i., il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ivi contemplati.

IL DIRETTORE TECNICO

- Dott. Franco Zinoni -



rif. AMB-10160237-0001-rev0

Spettabile  
ARPAE  
Direzione Tecnica  
largo Caduti del Lavoro, 6  
40122 Bologna  
c.a. dott. F. Ansaloni

**Oggetto:** Offerta di installazione analizzatore di polveri PM10 - SWAM.

**Data**

17/06/2016

In relazione alla Vs. gentile richiesta 2010/VI.3/3 del 15/06/2016, con la presente ci preghiamo di sottoporVi la nostra offerta per l'installazione e la messa in servizio di un analizzatore di polveri PM10 - SWAM di Vs. proprietà, sul laboratorio mobile della Sezione Provinciale di Bologna. I lavori prevedono:

- fornitura di una sorgente nuovo modello per strumento completa di kit di alloggiamento,
- revisione generale dello strumento c/o FAI Instruments srl,
- lavori di installazione sul mezzo mobile, comprensivi di fornitura nuovi anelli di tenuta stagna linea di prelievo
- spostamento sorgente con corriere dedicato MIT,
- attrezzatura, sigillanti e ripiani per installazione personalizzata sul mezzo mobile,
- configurazione software EcoRemote del mezzo mobile e del CED ARPAE,
- prove di comunicazione e controllo finale del dato.

Prezzi:

- Fornitura sorgente completa di kit di alloggiamento: € 2.430,00 + IVA
- Attività di revisione ed installazione dello strumento: € 5.070,00 + IVA

Condizioni di fornitura:

- FATTURAZIONE: 100% alla realizzazione dell'intervento
- PAGAMENTI: 60 gg.d.f.
- IVA esclusa
- VALIDITÀ OFFERTA: 60 (sessanta giorni)
- TEMPI DI REALIZZAZIONE: 75 gg

Cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri più cordiali saluti.

**PROJECT AUTOMATION S.p.A**  
Responsabile Business  
Unit Ambiente  
*Angelo Girola*

N. Proposta: PDTD-2017-1092 del 19/12/2017

**Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica**

**OGGETTO: Direzione Tecnica. Affidamento del servizio di installazione e di messa in funzione di un analizzatore automatico di polveri "PM10", di proprietà di Arpae-ER, sulla stazione di monitoraggio della qualità dell'aria di Besenzone della sezione Arpae di Piacenza in estensione al contratto di manutenzione per la strumentazione di misura della qualità dell'aria. CIG 68718638BC**

**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 21/12/2017

Il Responsabile dell'Area Bilancio e  
Controllo Economico

---