

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2021-704	del 27/09/2021
Oggetto	Direzione Tecnica. Affidamento della fornitura di 4 batterie, 8 sensori NO2, uno strumento AQMESH e del servizio di trasmissione dati per 9 stazioni multiparametro nell'ambito del Progetto Dynaxibility. CIG Z76324EE9B - CUP J39E20000450006	
Proposta	n. PDTD-2021-617	del 29/07/2021
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Zinoni Franco	
Struttura proponente	Ctr Ambiente, Prevenzione E Salute	
Dirigente proponente	Dott.ssa Colacci Annamaria	
Responsabile del procedimento	Colacci Annamaria	

Questo giorno 27 (ventisette) settembre 2021 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico , Dott. Zinoni Franco, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Affidamento della fornitura di 4 batterie, 8 sensori NO2, uno strumento AQMESH e del servizio di trasmissione dati per 9 stazioni multiparametro nell'ambito del Progetto Dynaxibility. CIG Z76324EE9B - CUP J39E20000450006

VISTE:

- la D.D.G. n. 139 del 30/12/2020 “Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di Previsione dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia-Romagna per il triennio 2021-2023, del Piano Investimenti 2021-23, del Bilancio economico preventivo per l’esercizio 2021, del Budget Generale e della Programmazione di Cassa 2021”;
- la D.D.G. n. 140 del 30/12/2020 “Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2021 ai centri di responsabilità dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia-Romagna”;
- la D.D.G. n. 60 del 15/06/2021 ”Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Integrazione del Piano degli Investimenti 2021-23 e revisione del Budget Investimenti 2021 a seguito della D.D.G. n. 44/2021”;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione delle risorse dell’Agenzia;

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante: “Codice dei contratti pubblici”, e sue successive integrazioni e modificazioni;
- il Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76. “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”, convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120;
- in particolare l’art. 1, comma 2, lett. a) del d.l. 76/2020, come modificato dal d.l. 77/2021, che consente di procedere per l’affidamento di servizi e forniture di importo inferiore a 139.000,00 euro, mediante procedura di affidamento diretto;
- il “Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture” di Arpae , in particolare, l’art. 5. il quale prevede che *“per gli affidamenti di valore inferiore a 40.000,00 euro i dirigenti competenti adottano un’unica determinazione contenente l’interesse pubblico da soddisfare, le caratteristiche del servizio e/o fornitura da acquistare, l’importo, la procedura di selezione del contraente, l’attestazione del rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, il nominativo del fornitore, le condizioni contrattuali, il nominativo del RUP, l’attestazione di non trovarsi in situazioni di conflitto di interessi, il quadro economico relativo alla spesa, dando atto della relativa copertura finanziaria”*;

- le Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 50/2016, recanti “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione negli elenchi di operatori economici” approvate dall’ANAC;

PREMESSO:

- che ARPAE è impegnata nella realizzazione del progetto: INTERREG Central Europe – DYNAXIBILITY4CE – CE1671: “Capacities for dynamic and flexible planning for low-carbon mobility trends and policies in Central Europe” di durata biennale dal 01/03/2020 al 28/02/2022, salvo proroghe (CUP J39E20000450006);
- che, con la delibera n. 38/2020, è stata approvata la partecipazione di Arpae al citato progetto ed è stato delegato il Direttore Tecnico ad adottare ogni atto che, nell’ambito del budget assegnato, si rendesse necessario a garantire lo svolgimento delle attività progettuali;
- che il budget assegnato prevede il rimborso dei costi sostenuti nell’ambito delle seguenti voci di spesa:

costi del personale	euro 58.700,00
missioni	euro 5.747,50
servizi esterni	euro 50.345,00
office and administration	euro 8.805,00

PREMESSO INOLTRE:

- che, per la realizzazione del progetto, è previsto che ARPAE predisponga una rete di monitoraggio di inquinanti atmosferici nella “Functional Urban Area” di Parma tramite l’utilizzo di strumentazione basata su sensoristica di nuova generazione;
- che ARPAE ha in dotazione 4 stazioni “AQMESH” per la misura di biossido di azoto (NO₂) e 4 stazioni “AQMESH” per la misura di particolato (PM₁, PM_{2.5}, e PM₁₀ da ora in poi denominati nel loro insieme PM_x) e biossido di azoto (NO₂);
- che, per tali strumenti, è stata svolta un’approfondita attività di verifica di affidabilità e accuratezza nell’ambito del progetto AWAIR, attività che ha fornito ottimi risultati;
- che tali stazioni devono essere soggette a periodica manutenzione e aggiornamento hardware e software e che risulta opportuno sostituire 4 batterie e 8 sensori per la misura di NO₂;
- che, per avere una appropriata copertura dell’area di monitoraggio, è opportuna un’integrazione dell’attuale dotazione di strumenti;
- che l’uniformità della tipologia di strumenti che comporranno la rete di monitoraggio rappresenta un notevole vantaggio in termini tecnici;
- che il combinato disposto dei vantaggi tecnici dell’uniformità della strumentazione e della dimostrata affidabilità degli strumenti AQMESH suggerisce l’acquisto di strumentazione identica a quella già in dotazione;

- che, pertanto, si ritiene opportuno integrare la strumentazione in essere procedendo all'acquisto di uno strumento AQMESH per la sola misura di NO2 e PMx;
- che è inoltre necessario acquisire il servizio di trasmissione dei dati fino alla fine del progetto;
- che tali stazioni, nel loro complesso, costituiranno l'infrastruttura della rete di monitoraggio basata su sensori per quanto concerne l'area urbana di Parma;

RILEVATO:

- che, viste le sopra citate voci di spesa previste per la rendicontazione e il rimborso dei costi sostenuti per l'esecuzione delle attività di progetto, per poter procedere all'acquisto dello strumento in parola ARPAE ha interpellato il Financial Manager del progetto il quale ha dichiarato che, per importi di modesta entità, quale quello di cui trattasi, non è necessaria alcuna autorizzazione per effettuare spostamenti tra le diverse voci e, quindi, per imputare il costo dello strumento alla voce investimenti anziché servizi vari, che sarà interamente rendicontabile e rimborsato;
- che i ricavi corrispondenti a tale rimborso saranno, conseguentemente, imputati in conto capitale;

CONSIDERATO:

- che il Centro Tematico Regionale Ambiente Prevenzione e Salute (CTR APS) ha condotto un'istruttoria a seguito della quale la dott.ssa Annamaria Colacci, Responsabile del CTR e Responsabile Unica del presente Procedimento, ha redatto la dichiarazione di affidamento diretto, agli atti, da cui si evince che la fornitura ed i servizi richiesti possono essere effettuati solo dalla ditta Environmental Instruments Ltd di Stratford Upon-Avon (UK);
- che per la fornitura di 4 batterie, 8 sensori NO2, uno strumento AQMESH per la misura di NO2 e PMx nonché del servizio di controllo degli strumenti e di trasmissione dati per 9 stazioni multiparametro è stata stimata complessivamente una spesa di 12.290,87 euro (oltre a IVA 22%) - oneri per la sicurezza pari a zero;
- che, dal 1°/01/2021, il Regno Unito è uscito dallo spazio doganale europeo e che, pertanto, potrebbero essere applicati dazi conseguenti all'importazione dei beni;

CONSIDERATO INOLTRE:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, c. 1 della legge n. 488/1999, né convenzioni Intercent-ER di cui all'art. 21 della legge regionale n.11/2004, aventi ad oggetto i beni ed i servizi con le caratteristiche essenziali idonee a soddisfare lo specifico fabbisogno dell'amministrazione;
- che è stata condotta un'indagine sul mercato della p.a. (MEPA), sul portale Acquistinretepa.it, e che il bene oggetto del presente provvedimento non è disponibile nei bandi attivi;
- che la società Environmental Instruments Ltd, con sede in Stratford Upon-Avon (UK), non ha sede in Italia e non è presente come fornitore abilitato ad operare in Mepa Consip o Merer Intercenter;

- che l'appalto non rientra nelle categorie merceologiche oggetto dei Criteri Ambientali Minimi di cui all'art. 34 del D.Lgs 50/2016;

DATO ATTO:

- che, con Richiesta d'acquisto n. 77/2021, è stata individuata la dott.ssa Annamaria Colacci quale Responsabile Unica del presente Procedimento;
- che la RUP dichiara di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, nell'ambito della presente procedura di affidamento;
 - che sono stati acquisiti i preventivi nr. 1746/1748/1749 del 2021 della ditta Environmental Instruments Ltd, con sede in Stratford Upon-Avon (UK), agli atti;
- che il preventivo nr. 1748/2021, relativo all'acquisto di uno strumento AQMESH per la misura di NO2 e PMx, prevede una garanzia di 5 anni;
- che il preventivo nr. 1749/2021, relativo all'acquisto di 4 batterie e di 8 sensori per la misurazione di NO2, prevede una garanzia di 12 mesi;
- che la Responsabile del Procedimento ha ritenuto l'offerta della ditta, composta dai preventivi nr. 1746/1748/1749 del 2021, congrua sia tecnicamente che economicamente;
- che la procedura ha ottenuto il codice identificativo di gara (CIG) Z76324EE9B, richiesto tramite il sistema SIMOG, ai fini degli obblighi di tracciabilità finanziaria derivanti dall'art. 3 della L. n. 136/2010, come modificata dal D.L. n. 187/2010;
- che il codice unico di progetto (CUP) è J39E20000450006;
- che non sussistono rischi di interferenze nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e pertanto non necessita la redazione del DUVRI e non sussistono costi per la sicurezza;
- che la ditta ha autocertificato, come da dichiarazione acquisita agli atti, la sussistenza dei requisiti di cui all'art. 80, commi da 1 a 5, D. L.vo n. 50/2016, per l'affidamento dei contratti pubblici;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di affidare la fornitura di 4 batterie, 8 sensori NO2 e uno strumento AQMESH per la misura di NO2 e PMx nonché il servizio di trasmissione dati per 9 stazioni di misura della qualità dell'aria (CIG Z76324EE9B - CUP J39E20000450006) alla ditta Environmental Instruments Ltd, con sede in Stratford Upon-Avon (UK), VAT GB number 217416914, per l'importo complessivo stimato di euro 12.290,87 oltre all'IVA (22%), pari a euro 14.994,86 (IVA inclusa), alle condizioni di cui ai preventivi anr. 1746/1748/1749 del 2021, agli atti;

ATTESTATO:

- 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 DDG n. 99/09, confermate con riferimento alla

programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2020 - Linee Guida" della D.D.G n. 140 del 30/12/2020;

- che il costo relativo al presente provvedimento trova la necessaria copertura finanziaria dai ricavi del progetto DYN20 - DTAPS come risulta dalla relativa scheda progetto;

SU PROPOSTA:

- della Dott.ssa Annamaria Colacci, Responsabile del Centro Tematico Regionale Ambiente, Prevenzione e Salute, la quale ha espresso il proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- di nominare la stessa dott.ssa Annamaria Colacci quale Responsabile Unica del presente Procedimento, ai sensi dell'art. 31 D. Lgs 50/2016;
- del parere di regolarità contabile espresso dalla Referente Amministrativa della Direzione Tecnica, Dott.ssa Olivia Casanova;

DETERMINA

1. per tutto quanto sopra esposto, di affidare il servizio di trasmissione dati per 9 stazioni per la misura della qualità dell'aria e la fornitura di 4 batterie, 8 sensori NO2 e uno strumento AQMESH per la misura di NO2 e PMx (CIG Z76324EE9B - CUP J39E20000450006) alla ditta Environmental Instruments Ltd, con sede in Stratford Upon-Avon (UK), VAT GB number 217416914, per l'importo complessivo stimato di euro 12.290,87 oltre all'IVA (22%), pari a euro 14.994,86 (IVA inclusa), alle condizioni di cui ai preventivi nr. 11746/1748/1749 del 2021, agli atti;
2. di dare atto che il costo relativo alla sicurezza è pari a zero;
3. di dare atto che il contratto sarà stipulato con la ditta affidataria mediante corrispondenza commerciale, in modalità elettronica e firma digitale, e si perfezionerà al ricevimento dell'accettazione da parte della ditta;
4. di dare atto che al Responsabile unico del procedimento spettano le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
5. di dare atto che, dal 1°/01/2021, il Regno Unito è uscito dallo spazio doganale europeo e che, pertanto, potrebbero, essere applicati dazi conseguenti all'importazione dei beni;
6. di dare atto che il costo complessivo presunto della fornitura, pari a euro 14.994,86 (IVA inclusa), relativo al presente provvedimento, è imputato come di seguito indicato:
 - euro 4.664,88 (IVA inclusa), ha natura di "Servizi vari appaltati esternamente" (SERAP-SEVAR), è a carico dell'esercizio 2021 per la quota di euro 2.332,44 e dell'esercizio 2022 per la quota di euro

2.332,44 ed è compreso nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale, con riferimento al progetto DYN20-DTAPS;

- euro 10.329,98 (IVA inclusa) è previsto nel piano annuale e triennale degli investimenti, è di carattere pluriennale e le relative quote di ammortamento, a partire dall'esercizio 2021, sono comprese nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al centro di responsabilità DIRTE-DIRTE;

7. di dare atto che il presente atto è soggetto a pubblicazione, nella sezione Amministrazione Trasparente del profilo di committente dell'Agenzia, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016.

IL DIRETTORE TECNICO

(f.to dott. Franco Zinoni)

N. Proposta: PDTD-2021-617 del 29/07/2021

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Affidamento della fornitura di 4 batterie, 8 sensori NO2, uno strumento AQMESH e del servizio di trasmissione dati per 9 stazioni multiparametro nell'ambito del Progetto Dynaxibility. CIG Z76324EE9B - CUP J39E20000450006

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Casanova Olivia, Responsabile Amministrativo/a di Direzione Tecnica, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 27/09/2021

Il/La Responsabile Amministrativo/a
