

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2021-484	del 22/06/2021
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Acquisizione dati prodotti dal modello fotochimico CHIMERE2020 relativi al periodo gennaio-maggio 2020 CIG:Z023233A68.	
Proposta	n. PDTD-2021-505	del 17/06/2021
Struttura adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Cacciamani Carlo	
Struttura proponente	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente proponente	Dott. Cacciamani Carlo	
Responsabile del procedimento	Stortini Michele	

Questo giorno 22 (ventidue) giugno 2021 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott. Cacciamani Carlo, 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: Struttura Idro-Meteo-Clima. Acquisizione dati prodotti dal modello fotochimico CHIMERE2020 relativi al periodo gennaio-maggio 2020
CIG: Z023233A68.**

VISTO:

- 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";
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture, approvato con delibera del Direttore Generale n. 111 del 13/11/2019;
- il Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con D. D. G n. 114 del 23/10/2020;

RICHIAMATI:

- l'art. 1 comma 2 lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, così come modificato dalla legge di conversione 120/2020, che consente di procedere per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 75.000,00 euro, mediante procedura di affidamento diretto;
- il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 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";

PREMESSO:

- che la Struttura Idro-Meteo-Clima nell'ambito del progetto PULVIRUS deve effettuare le simulazioni a scala nazionale con il modello fotochimico CHIMERE

per la valutazione delle concentrazioni di inquinanti relativamente per il periodo gennaio-maggio 2020;

- che tali simulazioni saranno effettuate con due scenari emissivi differenti, uno scenario base ed uno scenario che tiene conto delle azioni messe in atto su tutto il territorio nazionale per contrastare la pandemia dovuta al COVID-19 in modo da valutare gli effetti di tali azioni sulla qualità dell'aria;
- che per effettuare tali simulazioni sono necessari dati ottenuti dal modello CHIMERE a scala europea per i due scenari sopra elencati;
- che la gestione della qualità dell'aria e la valutazione delle politiche ambientali relative all'inquinamento atmosferico sono una delle principali missioni dell' Institut national de l'environnement industriel et des risques – INERIS (di seguito INERIS) con sede legale in Verneuil-en-Halatte, Parc Technologique ALATA BP2 Francia;
- che i modelli numerici sviluppati da INERIS sono regolarmente utilizzati per valutare le strategie di riduzione delle emissioni e che nell'ambito del programma Copernicus Atmosphere Monitoring Service (CAMS) INERIS ha simulato gli effetti del lockdown sulla qualità dell'aria.
- che a tal fine, INERIS ha sviluppato una versione del preprocessore delle emissioni del modello fotochimico CHIMERE, modello utilizzato da ARPAE e quindi agevolmente utilizzabile dal sistema modellistico in uso in ARPAE, adatta a stimare la riduzione delle emissioni giornaliere dovute al lockdown del 2020 in seguito alla pandemia di COVID-19;

VERIFICATO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che non sono attive convenzioni SATER - Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che il servizio di cui trattasi non si identifica nelle categorie merceologiche oggetto del mercato elettronico della PA;

CONSIDERATO:

- che il responsabile del procedimento, Dott. Michele Stortini ha attestato che ricorrono le condizioni che legittimano a procedere ad un affidamento diretto;
- che, per le vie brevi, il responsabile del procedimento Dott. Michele Stortini ha richiesto a INERIS un preventivo di spesa per l'acquisizione di dati relativi alle simulazioni modellistiche indicate sopra e supporto per il loro utilizzo;
- che, in data 03/06/2021, INERIS ha inviato la propria offerta, Prot. PG/2021/0095385 del 17/06/2021 (conservata agli atti) per l'importo di Euro 10.00,00 (IVA esclusa);
- che non sussistono rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI e non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

RITENUTO:

- di procedere, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, all'acquisizione di dati per garantire il raggiungimento degli obiettivi definiti indicati del progetto PULVIRUS per l'importo complessivo di euro 12.200,00 (IVA inclusa);

SU PROPOSTA:

- del Dott. Carlo Cacciamani, che ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del d. lgs. n. 50/2016 è il Dott. Michele Stortini;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile della Rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di procedere, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, così come modificato dalla legge di conversione 120/2020, all'acquisizione dati prodotti dal modello fotochimico CHIMERE2020 relativi al periodo gennaio-maggio 2020 forniti dall' Institut national de l'environnement industriel et des risques – INERIS, Verneuil-en-Halate, Parc Technologique ALATA BP2 Francia, P.IVA FR73381984921, CIG: Z023233A68, per l'importo di Euro 10.000,00 (IVA esclusa);
2. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a 0,00;

3. di dare atto che l'importo di Euro 12.200,00, avente natura di "Servizi vari appaltati esternamente" relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2021 con riferimento al centro di costo DSSIM;
4. di dare atto che ai sensi dell'art. 29 del D. lgs. 50/2016 e degli artt. 23 e 37 del d. lgs. 33/2013, si provvederà a dare adeguata pubblicità del presente affidamento sul profilo del committente, nella Sezione "Amministrazione Trasparente".

IL RESPONSABILE DELLA
STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA
(F.to Dott. Carlo Cacciamani)

N. Proposta: PDTD-2021-505 del 17/06/2021

Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima

**OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Acquisizione dati prodotti dal modello fotochimico CHIMERE2020 relativi al periodo gennaio-maggio 2020
CIG:Z023233A68.**

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Ranieri Daniela, Responsabile Amministrativo/a di Struttura Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 22/06/2021

Il/La Responsabile Amministrativo/a
