

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                               |  |                |
|-------------------------------|--|----------------|
| Determinazione dirigenziale   | n. DET-2022-961  | del 12/12/2022 |
| Oggetto                       | Struttura Idro-Meteo-Clima. Aggiudicazione a seguito di procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria dei servizi e risorse di supercalcolo per la modellistica numerica meteorologica e marina CIG 94113202F4. |                |
| Proposta                      | n. PDTD-2022-989   | del 12/12/2022 |
| Struttura adottante           | Struttura Idro-Meteo-Clima   |                |
| Dirigente adottante           | Nanni Sandro   |                |
| Struttura proponente          | Struttura Idro-Meteo-Clima   |                |
| Dirigente proponente          | Dott. Nanni Sandro   |                |
| Responsabile del procedimento | Cesari Davide  |                |

Questo giorno 12 (dodici) dicembre 2022 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott. Nanni Sandro, 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. Aggiudicazione a seguito di procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria dei servizi e risorse di supercalcolo per la modellistica numerica meteorologica e marina CIG 94113202F4.**

**VISTI:**

- la Delibera del Direttore Generale n. 136 del 30/12/2021 recante “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 2022-2024, del Piano Investimenti 2022-2024, del Bilancio economico preventivo per l’esercizio 2022, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2022”;
- la Delibera del Direttore Generale n. 137 del 30/12/2021 recante “Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2022 ai Centri di Responsabilità dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia-Romagna”;
- la Delibera del Direttore Generale n. 102 del 20/7/2022 recante “Direzione Amministrativa. Modifica del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi per gli anni 2022-2023 approvato con D. D. G. 44 del 30/3/2022”;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione dell’Agenzia approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture di Arpae approvato con D.D.G. n. 4 del 21/1/2022;
- il Regolamento recante la disciplina per le modalità di costituzione del fondo e la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche, previsti dall’art.113 del D.Lgs. 50/2016, come revisionato con D.D.G. n.147 del 30/12/2020;

**RICHIAMATI:**

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n.50 “Codice dei contratti pubblici” e s.m.i.;
- il D.L. 76 del 16 luglio 2020 “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale” così come modificato dalla legge 120 dell’11 settembre 2020”;
- il decreto legge 31 maggio 2021, n. 77 “Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”, in vigore dal

1.06.2021, convertito in legge 29 luglio 2021 n. 108;

VISTI:

- la Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. 133/2021 del 23/12/2021, con la quale è stato approvato lo schema di accordo biennale per lo sviluppo della conoscenza, delle metodologie e delle tecnologie utili alla realizzazione, presso i Centri Funzionali, di sistemi di monitoraggio, previsione e sorveglianza nazionali, nonché per l'attuazione dell'organizzazione della funzione di supporto tecnico-scientifico nell'ambito del Servizio Nazionale della protezione civile, progetto ModMet;
- l'Accordo biennale 2022-23 summenzionato sottoscritto in data 29/12/2021;

PREMESSO:

- che con determina n. 828 del 19 ottobre 2022 è stata indetta una procedura aperta per l'affidamento di servizi e risorse di supercalcolo per la modellistica numerica meteorologica e marina, per la durata di 12 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi;
- che la procedura di gara scelta per l'affidamento è una procedura aperta telematica, ai sensi degli art. 60 e 95 del D.Lgs. n. 50/2016 e si è svolta avvalendosi della piattaforma di e-procurement SATER, individuata con il seguente registro di sistema: PI 281727-22;
- che l'importo a base di gara è pari ad euro 970.000,00 (iva esclusa) così suddivisi:

|          | <b>Descrizione sintetica</b>        | <b>Importo<br/>Euro (IVA Esclusa)</b> |
|----------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1        | Servizi obbligatori di supercalcolo | 820.000,00                            |
| 2        | Servizi opzionali                   | 150.000,00                            |
| <b>A</b> | <b>Base di gara</b>                 | <b>970.000,00</b>                     |

- che il valore massimo stimato dell'appalto, comprensivo del rinnovo e delle opzioni, ai sensi dell'art. 35, comma 4, del d. lgs. n. 50/2016, è stato stimato pari ad euro 2.502.600,00 (IVA esclusa);
- che la procedura è stata segnalata all'Anac ed ha ottenuto dal sistema i seguenti riferimenti:

- numero di gara: 8728811

● CIG: 94113202F4

- che, in conformità a quanto disposto dagli artt. 72, 73 e 216 comma 11 del D.lgs. n.50/16, il bando di gara è stato inviato alla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea in data 19 ottobre 2022, pubblicato sulla stessa il giorno 24 ottobre 2022 e altresì pubblicato nella medesima data sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana serie speciale n. 124;
- che, dell'avvenuta indizione, è stata resa pubblicità con pubblicazione per estratto il giorno 5 novembre 2022 sui quotidiani nazionali "Il Sole 24 ore", "Corriere della Sera" e sui quotidiani ad edizione regionale Emilia-Romagna "La Repubblica ed. Bologna" e "Il Resto del Carlino ed. Bologna";
- che è stata resa pubblicità della presente procedura con avviso sul sito internet di Arpae con contestuale pubblicazione degli atti di gara;
- che il bando è stato, altresì, pubblicato sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale;
- che il criterio di aggiudicazione prescelto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. 50/2016;
- che, ai sensi dell'art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 e dello specifico regolamento vigente in ARPAAE, con lettere prot. n. pg/2022/158263 del 28/9/2022 è stato individuato il gruppo di lavoro preposto allo svolgimento delle attività propedeutiche all'aggiudicazione e necessarie durante l'esecuzione del contratto d'appalto di cui trattasi;
- che nel prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione del servizio sono stati compresi gli oneri per incentivi per funzioni tecniche, di cui all'art.113 del D.Lgs.50/2016, previsti dallo specifico regolamento in materia;
- che, come previsto nella determina di indizione succitata, l'Amministrazione si è riservata la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida;
- che, con lettera assunta al prot. n. pg/2022/158263 del 28/9/2022 e con determina n. 828/2022, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs.50/2016, è stato individuato quale Responsabile Unico del Procedimento, il Dott. Davide Cesari, titolare di incarico di Funzione di Unità Modellistica numerica previsionale meteorologica della Struttura Idro-Meteo-Clima;

CONSIDERATO:

- che è pervenuta, sulla piattaforma SATER, con le modalità stabilite nel disciplinare di gara, entro il termine di scadenza del 23 novembre 2022 alle ore 13:00, un'unica offerta da parte della seguente ditta:
  - **Cineca Consorzio Interuniversitario** con sede a Casalecchio di Reno (BO) alla via Magnanelli 6/3 (Codice Fiscale 00317740371);
- che il Responsabile Unico del Procedimento, dott. Davide Cesari, come previsto nel Disciplinare di gara ha provveduto all'esame della documentazione amministrativa pervenuta;
- che, della suddetta operazione, svoltasi in data 23 novembre 2022, è stato redatto verbale di gara (n. 1), da intendersi integralmente richiamato e costituente parte integrante del presente atto;
- che la documentazione amministrativa, presentata dalla ditta in gara, è risultata completa e regolare e, pertanto, questa è stata ammessa al prosieguo della procedura;
- che, ai sensi dell'art. 76 comma n. 2 bis del D.Lgs. 50/2016, è stata data comunicazione (prot. n. 193288 del 23/11/2022), attraverso la piattaforma SATER, al Consorzio Cineca, di avvio di apertura delle offerte tecniche per il giorno 30/11/2022;
- che la commissione giudicatrice, nominata in data 24 novembre 2022 con lettera recante il prot.n. pg/2022/193806, a firma del Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, ha proceduto alla valutazione dell'offerta tecnica secondo le modalità e i criteri riportati al punto 17 del disciplinare di gara, meglio descritto nel verbale n. 2) dell'1/12/2022 a cui ci si richiama integralmente;
- che, all'esito delle suddette risultanze, è stato assegnato al Consorzio Interuniversitario CINECA un punteggio totale di qualità di 58,13 punti, come si evince dal dettaglio contenuto nella tabella allegata al verbale n. 2 suddetto, alla quale ci si riporta, pertanto l'unica ditta partecipante è stata ammessa al prosieguo della gara;
- che, in data 2 dicembre 2022, il Presidente della Commissione ha provveduto a scaricare l'offerta economica del Consorzio Interuniversitario CINECA, così costituita:

| Consorzio Interuniversitario CINECA |  |                       |
|-------------------------------------|--|-----------------------|
| voce                                | DESCRIZIONE                                  | Corrispettivo offerto |
|                                     | Modulo 1 LAMI OPER                           | 315.000,00            |
|                                     | Modulo 2 Med Ita-Re                          | 40.000,00             |
|                                     | Modulo 3 LAMI-ENDA                           | 295.000,00            |
|                                     | Modulo 4 LAMI-ENS                            | 155.000,00            |
|                                     | <b>Totale complessivo moduli obbligatori</b> | <b>805.000,00</b>     |
|                                     | Modulo 5 Virtual Hosting                     | 145.000,00            |
| <b>B</b>                            | <b>Totale complessivo moduli opzionali</b>   | <b>145.000,00</b>     |
| <b>C</b>                            | <b>Prezzo complessivo annuale offerto</b>    | <b>950.000,00</b>     |
| <b>Percentuale ribasso offerta</b>  |  | <b>2,06%</b>          |

- che l'offerta presentata dalla ditta partecipante ha quantificato in Euro 2.500,00 gli oneri aziendali della sicurezza, e in euro 204.662,53 i costi per la manodopera;
- che la Commissione ha ritenuto l'offerta economica regolare ed ha provveduto ad effettuare l'attribuzione del punteggio previsto con il seguente risultato:

| N | Ditta                               | Punteggio tecnico | Punteggio economico | Punteggio totale |
|---|-------------------------------------|-------------------|---------------------|------------------|
| 1 | Consorzio Interuniversitario CINECA | 58,13             | 30                  | 88,13            |

- che il sistema ha rilevato che l'offerta non è risultata anomala ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D.Lgs.50/16 e, pertanto, non si è dovuto procedere alla verifica di congruità;
- che la Commissione, quindi, ha proposto l'aggiudicazione dell'affidamento di cui trattasi al Consorzio Interuniversitario CINECA, per la durata di 12 mesi, per il prezzo complessivo di Euro 950.000,00 (Iva esclusa);

**CONSIDERATO:**

- che, sussistendo nel caso di specie i requisiti di cui all'art.10 delle Linee guida n. 3, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del Responsabile Unico del Procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni» si è proceduto alla nomina del Direttore dell'Esecuzione, individuato nella persona del dipendente Arpa, Enrico Minguzzi, in possesso dei necessari requisiti di competenza e professionalità;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di aggiudicare, ai sensi dell'art. 2 del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, come modificato dall'art. 51 del D.L. n. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021, e dell'art.60 del D.lgs. n. 50/2016, i servizi e risorse di supercalcolo per la modellistica numerica meteorologica e marina, per la durata di 12 mesi, con facoltà di rinnovo per un periodo di ulteriori 12 mesi, al Consorzio Interuniversitario CINECA, con sede in Casalecchio di Reno alla via Magnanelli 6/3, P.I. 00502591209, per l'importo complessivo di Euro 950.000,00 (iva esclusa);

PRECISATO:

- che il presente provvedimento è subordinato al controllo con esito positivo sui requisiti di partecipazione nonché agli adempimenti previsti in capo al soggetto aggiudicatario;
- di disporre, ai sensi dell'art. 8 comma 1, lett. A) del Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dal D.L. 77/2021, l'avvio dell'esecuzione del suddetto contratto in via d'urgenza, nelle more dell'esito positivo dei controlli sulla sussistenza dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto, non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI, e non sono conseguentemente previsti oneri per la sicurezza per il rischio da interferenze;
- che il presente appalto non rientra nelle categorie merceologiche oggetto dei Criteri Ambientali Minimi di cui all'art. 34 del D.Lgs. 50/2016;
- che alla sottoscrizione del contratto con il soggetto aggiudicatario, ai sensi del regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione della risorse dell'Agenzia, provvederà il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, dott. Sandro Nanni;
- che il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata con modalità elettronica sulla piattaforma SATER secondo lo schema allegato alla determina di indizione n. 828 del 19 ottobre 2022, per il prezzo complessivo sopra riportato;

RILEVATO:

- la necessità di provvedere alla pubblicazione dell'avvenuta aggiudicazione mediante avviso sulla G.U.U.E., e sul sito della stazione appaltante, ai sensi dell'art. 72 del

D.Lgs. 50/2016;

- che le spese di pubblicazione, ai sensi dell'art. 5 comma 2 del decreto ministeriale infrastrutture e trasporti del 2/12/2016, sono a carico del soggetto aggiudicatario della procedura di cui trattasi;

ATTESTATA:

- la regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- del parere di regolarità contabile espresso, ai sensi del regolamento sull'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con D.D.G. n. 109/2019, dalla Referente amministrativa della Struttura Idro-Meteo-Clima, rag. Daniela Ranieri;
- che il Responsabile Unico del Procedimento, nominato con la determina n. 828 del 19 ottobre 2022 ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs.50/2016, è il Dott. Davide Cesari, titolare di incarico di Funzione di Unità Modellistica numerica previsionale meteorologica della Struttura Idro-Meteo-Clima;

DETERMINA

1. per tutto quanto sopra esposto, di aggiudicare, ai sensi dell'art. 2 del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, come modificato dall'art. 51 del D.L. n. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021, e dell'art.60 del D.lgs. n. 50/2016, i servizi e risorse di supercalcolo per la modellistica numerica meteorologica e marina, per la durata di 12 mesi, con facoltà di rinnovo per un periodo di ulteriori 12 mesi, oltre ad un'eventuale proroga per ulteriori sei mesi, al Consorzio Interuniversitario CINECA, con sede in Casalecchio di Reno alla via Magnanelli 6/3, P.I. 00502591209, per l'importo complessivo di Euro 950.000,00 (iva esclusa);
2. di dare atto che alla sottoscrizione del contratto con il soggetto aggiudicatario, ai sensi del regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, provvederà il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, dott. Sandro Nanni;
3. di dare atto che l'amministrazione si riserva la facoltà di rinnovo dei servizi alle medesime condizioni per un periodo di ulteriori 12 mesi, oltre ad un'eventuale proroga per ulteriori sei mesi
4. di dare atto che ai sensi dell'art. 8, comma 1, lett. a) del decreto legge 76 del 16 luglio 2020 come modificato dalla legge 120/2020, è autorizzata l'esecuzione del

- contratto in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 32, comma 8, del d. lgs. 50/2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del medesimo decreto legislativo;
5. di autorizzare, pertanto, l'esecuzione del servizio a decorrere dal 31/12/2022, data di scadenza del precedente contratto per servizi analoghi, in pendenza dei suddetti controlli;
  6. di dare atto che il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata con modalità elettronica sulla piattaforma SATER secondo lo schema allegato alla determina di indizione n. 828 del 19 ottobre 2022, per il prezzo complessivo sopra riportato;
  7. di dare atto che l'esito della presente procedura verrà pubblicato sulla GUUE, sul sito della stazione appaltante e che le spese di pubblicazione relative alla gara dovranno essere rimborsate dall'aggiudicatario entro 60 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione;
  8. di nominare, ai sensi dell'art.10 delle Linee Guida n. 3 in attuazione del d.Lgs. n. 50/2016, Direttore dell'esecuzione il dipendente Arpae, dott. Minguzzi Enrico, già individuato con lettera recante il prot. n. pg/2022/158263 del 28/9/2022, a firma del Responsabile della Struttura Competente;
  9. di dare atto che, ad avvenuta sottoscrizione del contratto verrà svincolata la cauzione provvisoria costituita dal soggetto aggiudicatario;
  10. di dare atto che il costo del presente provvedimento, pari a Euro 1.159.000,00 (IVA inclusa), avente natura di "Servizi appaltati esternamente" sarà imputato contabilmente sul budget annuale 2023 e nel bilancio economico preventivo annuale e pluriennale a carico degli esercizi 2023-2024, con riferimento al progetto Modmet;
  11. di dare atto che la base di calcolo per gli importi da destinare a costo di incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del d.lgs. n. 50/2016 e calcolato secondo la tabella b), art. 6 comma 5 del Regolamento Incentivi come revisionato con D.D.G. n.147 del 30/12/2020, ha la medesima natura di cui al punto 10) ed è pari ad Euro 25.470,00;
  12. di non destinare, ai sensi dell'art.113 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016, il 20% della somma di cui al punto precedente per i fini di cui all'art.6 comma 3 lett. b) del Regolamento Incentivi, essendo il presente appalto finanziato da risorse a destinazione vincolata;
  13. di rinviare a successivo atto la quantificazione delle risorse, già stimate nella misura massima di Euro 20.376,00 con la determina a contrarre n. 828 del

19/10/2022, da destinare al Fondo Incentivi per la corretta registrazione contabile degli importi da assumere a costi sugli esercizi di competenza;

14. di dare atto che, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione sul profilo del committente, alla sezione "Amministrazione Trasparente".

IL RESPONSABILE  
DELLA STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA  
(F.to Dott. Sandro Nanni)

N. Proposta: PDTD-2022-989 del 12/12/2022

**Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima**

**OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Aggiudicazione a seguito di procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria dei servizi e risorse di supercalcolo per la modellistica numerica meteorologica e marina CIG 94113202F4.**

**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 12/12/2022

Il/La Responsabile Amministrativo/a

---