



Proposta	n. PDET-2026-582 del 16/07/2026
Determinazione dirigenziale	n. DET-2026-540 del 16/07/2026
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Pubblicazione dell'articolo “A new operational dataset of gridded minimum and maximum temperature over North-Central Italy 1991 to present” sulla rivista internazionale “Climate Services” di Elsevier CIG: BC6CDF78EB
Dirigente adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima - Alberoni Pier Paolo
Dirigente proponente	STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA - Alberoni Pier Paolo
Responsabile del procedimento	Alessandrini Cinzia

Questo giorno *16/07/2026* il Responsabile di STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA, Alberoni Pier Paolo, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 19 del 26/02/2026 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

VISTI:

- la D.D.G. n. 159 del 30/12/2025 "Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2026-2028, del Piano Investimenti 2026-2028, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2026, del Budget generale e della Programmazione di Cassa per l'esercizio 2026";
- la D.D.G. n. 160 del 30/12/2025 "Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2026", così come modificata dalla D.D.G. n. 24 del 26/02/2026;
- il Regolamento per l'adozione degli atti di gestione dell'Agenzia approvato con D.D.G. n. 19 del 26/02/2026;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture di Arpae approvato con D.D.G. n. 136 del 29/12/2023, revisionato con D.D.G. n. 63 del 14/05/2026 ;

RICHIAMATA:

- che con D. D. G. n. 157 del 16/12/2022, il cui contenuto si intende qui richiamato, Arpae ha preso atto dell'approvazione del progetto ID 101069928 - LIFE21-IPC-IT-LIFE CLIMAX PO;

PREMESSO:

- che il progetto ID 101069928 - LIFE21-IPC-IT-LIFE CLIMAX PO, CUP J49H22000030002, è finalizzato promuove l'adattamento ai cambiamenti climatici attraverso una gestione intelligente delle risorse idriche nel distretto idrografico del fiume PO, implementando le misure della strategia nazionale di adattamento ai cambiamenti climatici, adattate alle caratteristiche locali e alle peculiarità climatiche su scala distrettuale;
- che per definire adeguate strategie locali di adattamento ai cambiamenti climatici è necessario avere a disposizione un dataset di buona qualità che descriva l'andamento delle temperature massime e minime giornaliere con un dettaglio spaziale di almeno 5 km e che copra almeno 30 anni;
- che l'Accordo ArCIS, sottoscritto da Arpae con ARPA Piemonte, ARPAL, ARPA Lombardia, ARPAV, Province Autonome di Trento e di Bolzano, Regione Autonoma Valle d'Aosta e ARPA Friuli- Venezia Giulia per la costituzione e gestione coordinata di un data-base di dati storici giornalieri di temperatura e precipitazione nel periodo 1960-2005, e successivamente esteso al Centro Funzionale Regione Marche, al Servizio Risorse Idriche e Rischio Idraulico Regione Umbria e al Consorzio LaMMA, è stato rinnovato con DEL-2023-89 del 15/09/2023;

- che per permettere un'ampia divulgazione dello studio inerente lo sviluppo di un dataset di temperature minime e massime giornaliere dal 1991 ad oggi sul territorio del Centro-nord Italia condotto dai collaboratori di Arpae-Simc e delle altre Agenzie e Servizi Meteorologici Regionali partecipanti all'Accordo ArCIS è importante pubblicare un articolo scientifico mirato a descrivere i metodi usati per creare il dataset e i risultati ottenuti con esso sulla rivista di rilevanza internazionale "Climate Services" di Elsevier in modalità open-access (liberamente scaricabile);

DATO ATTO:

- che la società Elsevier con sede Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, The Netherlands è la sola casa editrice che pubblica "Climate Services", una rivista scientifica internazionale non-profit interdisciplinare dedicata alla pubblica discussione e pubblicazione open-access di studi e ricerche originali di alta qualità sui servizi climatici;

CONSIDERATO:

- che in data 15/01/2026 è stata sottomessa alla società Elsevier la peer review per la successiva pubblicazione dell'articolo "A new operational dataset of gridded minimum and maximum temperature over North-Central Italy 1991 to present" all'interno della rivista "Climate Services";
- che, in data 28/06/2026, la società Elsevier, ha accettato la proposta di pubblicazione dell'articolo;
- che, in data 13/07/2026, la società ha presentato l'offerta per il servizio per un importo presunto di Euro 2.170,00 (IVA non imponibile ai sensi dell'art. 72 del DPR 633/1972);

RITENUTO:

- congruo il valore dell'offerta;
- di procedere alla pubblicazione dell'articolo "A new operational dataset of gridded minimum and maximum temperature over North-Central Italy 1991 to present" all'interno della rivista "Climate Services" al costo di Euro 2.170,00 (IVA non imponibile ai sensi dell'art. 72 del DPR 633/1972);

SU PROPOSTA:

- del dott. Pier Paolo Alberoni, il quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con D.D.G. n. 19 del 26/02/2026;

DATO ATTO:

- che la procedura ha ottenuto il codice identificativo di gara (CIG) n. BC6CDF78EB attribuito dal Sistema Informativo Sater Emilia-Romagna;

- che è stato acquisito il parere favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 19 del 26/02/2026, dal dott. Matteo Angelillis, IF Amministrazione Area Metropolitana e Struttura Idro-Meteo-Clima;
- che il Responsabile del progetto, ai sensi dell'art.15 del D.Lgs. n. 36/2023 è la dott.ssa Cinzia Alessandrini;

DETERMINA

1. di riconoscere e affidare alla ditta Elsevier B.V. con sede Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, The Netherlands (VAT NL005033019B01), sulla base dell'offerta conservata agli atti di questa Struttura, l'esecuzione del servizio di pubblicazione in oggetto per l'importo di Euro 2.170,00 (IVA non imponibile ai sensi dell'art. 72 del DPR 633/1972);
2. di dare atto che il costo di Euro 2.170,00 (IVA non imponibile ai sensi dell'art. 72 del DPR 633/1972) avente natura di "Servizi vari appaltati esternamente", relativo al presente provvedimento, trova copertura e sarà impegnato a carico dell'esercizio 2026 sul budget di riferimento del progetto finanziato dal Programma LIFE ID 101069928 - LIFE21-IPC-IT-LIFE CLIMAX PO, CUP J49H22000030002;
3. di subordinare il pagamento del corrispettivo al rispetto, da parte dell'operatore economico, degli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., dando atto che l'operazione è identificata dal CIG: BC6CDF78EB
4. di dare atto che agli obblighi di trasparenza si assolverà secondo le disposizioni di cui alla delibera ANAC n. 264 del 20/6/2023, come modificata dalla delibera n. 601 del 19/12/2023, in relazione alle procedure avviate dopo l'1/1/2024.

IL DIRIGENTE ADOTTANTE

Firmato digitalmente

Alberoni Pier Paolo

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹,

¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma

come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

digitale con cui è stato adottato il provvedimento

PROPOSTA N. PDET 582 del 16/07/2026

OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Pubblicazione dell'articolo “A new operational dataset of gridded minimum and maximum temperature over North-Central Italy 1991 to present” sulla rivista internazionale “Climate Services” di Elsevier CIG: BC6CDF78EB

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Angelillis Matteo - Unità Amministrazione Area Metropolitana e 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 16/07/2026

Angelillis Matteo
