



**ENTE PARCO NAZIONALE GRAN PARADISO**  
**Determinazione del Direttore**

**n° 263 del 21/08/2025**

**OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO TRAMITE TRASPARE DEL SERVIZIO DI IMPLEMENTAZIONI E ASSISTENZA SOFTWARE AI SISTEMI IN USO ALL'UFFICIO CONSERVAZIONE BOTANICO-FORESTALE. STRUMENTAZIONE PHENOCAM - CIG: B7989F4D82**

**Il Direttore**

- Esaminati la proposta di determinazione ed i relativi atti istruttori pervenuti dal dott. Andrea Mainetti, Responsabile dell'Ufficio Conservazione botanico-forestale di questo Ente, in qualità di Responsabile Unico del Progetto (RUP);
- Richiamata la Determinazione del Direttore a contrarre n. 410/2024 che avviava i procedimenti di affidamento dei servizi di implementazioni e assistenza software ai sistemi in uso all'ufficio conservazione botanico-forestale;
- Preso atto che l'Ente dal 2009 aderisce alla rete europea Phenoclim per il monitoraggio della fenologia vegetale con osservazioni dirette in campo e misure strumentali;
- Constatato che lo studio della fenologia in rapporto ai cambiamenti climatici ha valore scientifico solo se effettuato per periodi di tempo molto lunghi;
- Preso atto che l'Ufficio Conservazione botanico-forestale dell'Ente ha implementato una rete di tre stazioni Phenocam fisse di monitoraggio strumentale ed automatizzato della fenologia (Cogne, Epinel e Lauson; Valsavarenche, Lévionaz) e relativi software di gestione e analisi dati
- Tenuto conto che è in previsione nel tardo 2025 la realizzazione di un'ulteriore stazione fissa nel Comune di Ceresole Reale;
- Preso atto che l'Ente ha stipulato con l'ARPA Valle d'Aosta un Accordo di collaborazione per monitoraggi e attività di ricerca in ambiente alpino (DD 233/2022) e in particolare per alcune particolari elaborazioni dei dati fenologici derivanti da tale strumentazione;
- Considerato che le attività oggetto del presente affidamento richiedono competenze altamente specialistiche, che combinano conoscenze approfondite di sensoristica ambientale, sistemi di acquisizione e trasmissione dati, protocolli di monitoraggio fenologico e programmazione di sistemi di telecontrollo via GPRS, nonché capacità di intervento tempestivo in ambienti alpini anche di difficile accesso;
- Rilevato che il valore scientifico dei dati fenologici acquisiti dalla rete Phenocam PNGP è strettamente legato alla continuità e all'uniformità delle procedure di gestione, manutenzione e implementazione, in quanto eventuali interruzioni o modifiche operative comprometterebbero la serie storica e la comparabilità dei dati a livello internazionale;

- Preso atto che la strumentazione in uso è frutto di implementazioni personalizzate sviluppate nel tempo in funzione delle esigenze specifiche dell'Ente, e che la ditta individuata possiede una conoscenza approfondita e diretta sia dell'hardware sia delle procedure software in uso, derivante da pluriennale esperienza maturata nella gestione della rete stessa, garantendo tempi di intervento rapidi (entro 72 ore) e minimizzando il rischio di perdita di dati;
- Considerato inoltre che il contesto operativo in quota e la necessità di coordinare attività di avvio, controllo giornaliero, scarico manuale, ripristino e spegnimento stagionale della strumentazione richiedono una disponibilità costante e la capacità di intervenire anche in condizioni ambientali complesse, assicurando la piena operatività delle stazioni per tutta la durata della stagione di monitoraggio;
- Considerato che tale strumentazione necessita di interventi di assistenza software e implementazioni per il corretto funzionamento per le annualità 2025 e 2026;
- Constatato che per svolgere tali attività è necessario rivolgersi a personale altamente specializzato nella gestione di questo tipo di software e strumentazione e nella relativa trasmissione dei dati che il responsabile dell'Ufficio Conservazione botanico-forestale non ha la possibilità di svolgere;
- Verificato che alla data del presente atto non sono attive Convenzioni Consip comparibili;
- Verificato che l'affidamento del servizio, come precisato nella Determinazione del Direttore 410/2024, è attuabile tramite la procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) d.lgs. n.36/2023, in quanto trattasi di appalto di valore inferiore a 140.000,00 € e che anche considerando ulteriori importi in corso di affidamento per attività affini, finanziati con fondi specifici, l'ammontare complessivo non raggiunge né supera il limite di cui alla citata disposizione;
- Visto il parere MIT n 3218/2025
- Dato atto che l'Ente Parco è dotato della piattaforma telematica certificata AGID "Traspare" sulla quale gestisce la procedura di cui alla presente
- Precisato che non vi sono rischi interferenziali nell'esecuzione del presente appalto; pertanto, non occorre provvedere alla redazione del DUVRI. Non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza
- Precisato che, ai sensi dell'art. 53, comma 1, del d.lgs. 36/2023, e s.m.i., non viene richiesta la garanzia definitiva per le seguenti motivazioni ridotto importo dell'appalto
- Preso quindi atto delle suddette esigenze e preso atto che il RUP ha ritenuto opportuno rivolgersi alla ditta individuale Ing. Fabrizio Diotri, Villaggio Fangué, 2, 11020 Quart (AO) PIVA 01090520071, in quanto idonea alle necessità dell'Ente tenuto conto della comprovata esperienza in merito alle azioni di cui sopra, del grado di soddisfazione maturato a conclusione dei precedenti rapporti contrattuali e della particolare struttura del mercato e della sua specificità;
- Richiamata dunque la richiesta di offerta inviata e preso atto dell'offerta fatta pervenire dalla suddetta in data 17.07.2025 (prot. 3307/2025), per un importo pari a € 11.300,00 (IVA esclusa e altri oneri inclusi), ovvero € 13.786,00 (IVA e oneri inclusi) per il servizio di cui in oggetto;
- Verificato che non sono previsti obblighi derivanti dalla L. 03.08.07 n° 123 e dal d.lgs. n° 81 del 09.04.2008 (art. 26 comma 3 DUVRI – documento unico di valutazione dei rischi da interferenze per la cooperazione ed il coordinamento) in quanto le attività previste dal

presente affidamento non comportano interferenze tra il personale del Parco e il personale incaricato, che svolgerà le attività in altro luogo;

- Preso atto che per l'affidamento in oggetto sono stati acquisiti:
  - il CIG n. B7989F4D82
  - l'autocertificazione sul possesso dei requisiti di partecipazione e qualificazione, ai sensi
- Visto l'art. 16 del d.lgs. n. 165 del 30.03.2001;
- Visto l'art. 27, comma 2, punto b) dello Statuto dell'Ente, approvato con Decreto del Ministro della Transizione Ecologica prot. 0000097 del 23 febbraio 2022, che prevede che il Direttore adotti "...tutti gli atti di gestione amministrativa...compresi quelli che impegnano l'amministrazione verso l'esterno... mediante autonomi poteri di spesa...";
- Vista la nota prot. n. 0224677 del 06.12.2024 con cui il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, Direzione Generale per il Patrimonio Naturalistico, ha espresso parere favorevole al bilancio di previsione per l'anno 2025;
- Preso atto dei pareri di regolarità contabile e di copertura finanziaria allegati al presente atto

**determina**

1. di affidare, tramite TRASPARÈ, per le motivazioni sopra espresse, alla ditta individuale Ing. Fabrizio Diotri, Villaggio Fangué, 2, 11020 Quart (AO) PIVA 01090520071, il servizio di assistenza software e implementazioni ai sistemi in uso all'ufficio conservazione botanico-forestale inherente la strumentazione phenocam e la trasmissione dati per un importo complessivo di € 11.300,00 (IVA esclusa e altri oneri inclusi), ovvero € 13.786,00 (IVA e oneri inclusi), alle condizioni indicate nel capitolato;
2. di dare atto che all'impegno di € 13.786,00 si fa fronte:
  - con l'impegno di € 6.400,00 disposto sul cap. 12075 per l'esercizio finanziario 2024 con la citata determinazione dirigenziale 410/2024;
  - impegnando **€ 7.386,00 sul cap. 12075** per l'esercizio finanziario 2025;
3. di demandare all'Ufficio Bilancio e finanze di Aosta la liquidazione della spesa previa verifica della regolarità di svolgimento del servizio di cui trattasi da parte del RUP.

p. Il Direttore  
(Mosso Pier Giorgio / ArubaPEC S.p.A.)

Avverso la presente determinazione è ammesso ricorso innanzi al T.A.R. della Regione Piemonte entro il termine di giorni sessanta ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro centoventi giorni dalla piena conoscenza del presente atto da parte del destinatario.