



ENTE PARCO NAZIONALE GRAN PARADISO
Determinazione del Direttore

n° 475 del 21/12/2017

**OGGETTO: PRESTAZIONE DI SERVIZIO PER L'ESTENSIONE DEL DATABASE PER DATI FAUNISTICI.
AFFIDAMENTO DIRETTO. CIG: Z0B2132E37**

Il Direttore f.f.

- Esaminata la proposta di determinazione e i relativi atti istruttori pervenuti dal Responsabile del procedimento, dott. Bruno Bassano, del Servizio Biodiversità e Ricerca scientifica;
- Vista la scheda B2a2 del Piano per la performance 2017 dell'Ente relativa alle indagini tese all'approfondimento delle conoscenze sulla biodiversità animale nel Parco
- Preso atto dell'avvenuta attribuzione di fondi specifici da parte del Ministero dell'Ambiente, nell'ambito dei Progetti di sistema, ex cap. 1551, a cui si rimanda;
- Preso atto che, per dare piena attuazione a quanto richiesto in materia di monitoraggio della biodiversità, sia necessario far confluire le informazioni faunistiche nel Sistema Informativo Territoriale (SIT);
- Preso atto della necessità evidenziata dal RUP di estendere il modello di archiviazione dei dati, finora messo in atto e che costituisce parte delle azioni di sistema del suddetto progetto Biodiversità, ad altri *dataset* del Parco non ancora in questo modo strutturati (dati su presenza e distribuzione di: stambecco, animali domestici, erpetofauna, dati di contorno caratterizzanti il parco);
- Valutata in tal senso la necessità specifica per il RUP di utilizzare il linguaggio SQL (Structured Query Language) per aggiornare il complesso database relazionale e integrare le tabelle esistenti nella struttura già a disposizione dell'Ente e nello specifico di utilizzare la piattaforma PostgreSQL, a licenza libera, in quanto all'avanguardia nel settore dei database e dotato di interfaccia grafica (pgAdmin), che consentirà in autonomia al personale dell'Ente (debitamente formato) di amministrare in maniera semplificata i database così creati, rendendo nel tempo sostenibile internamente l'aggiornamento stesso dei database già esistenti;
- Preso atto che il RUP ha ravvisato la necessità aggiuntiva, vista la complessità di questi sistemi di organizzazione dei dati, di effettuare un corso di aggiornamento per i dipendenti dell'Ente interessati alla gestione di tali tipi di informazioni e di dati territoriali, e verificata l'opportunità, qualora la disponibilità di posti restasse aperta, di estendere la partecipazione a tali momenti di formazione anche a collaboratori esterni, impegnati attivamente nella raccolta e elaborazione di tali dati all'interno dell'area protetta;
- Considerato quindi che il RUP ritiene fondamentale per le suddette azioni disporre di una prestazione di servizio tramite un soggetto che abbia allo stesso tempo: 1) competenze nella creazione/amministrazione dei database, utilizzando il suddetto linguaggio e la sua interfaccia

grafica; 2) capacità didattiche/formative per poter effettuare il corso di formazione e aggiornamento; 3) competenze di base di tipo naturalistico/scientifico e capacità di organizzazione di database faunistici strutturati nello spazio e nel tempo, per rendere possibile nonché ottimale la gestione dei dati in possesso del parco, di natura estremamente complessa e differenti rispetto ai più classici database di tipo aziendale;

- Esaminate le convenzioni definite dalla CONSIP S.p.a., da cui risulta che alla data di adozione del presente atto non sono attive convenzioni comparabili con il servizio in oggetto;
- Verificato che il servizio, relativo ai servizi di ricerca scientifica, non è presente all'interno dei CPV presenti sul MEPA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione) istituito dalla CONSIP o in mercati elettronici istituiti da altre amministrazioni a cui l'Ente Parco è regolarmente iscritto;
- Verificato che l'affidamento può essere effettuato in modalità diretta, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016 e del successivo d.lgs. 56/2017;
- Verificata la disponibilità, a seguito di richiesta del RUP, da parte del dott. Ferdinando Urbano, residente in via Nuoro, 2 – 20128, Milano, C.F. RBNFDN74E30F205H, ad implementare ulteriormente il database per l'archivio di dati faunistici ed a svolgere le connesse attività di formazione, e preso atto dell'offerta (prot. n. 5049 del 12.12.2017) fatta pervenire dallo stesso pari a € 7.993,44 (IVA e oneri fiscali inclusi), considerata dal RUP valida e congrua in considerazione del curriculum dello stesso agli atti dell'amministrazione e per le motivazioni di seguito riportate;
- Verificato che il RUP ha valutato la positiva esperienza maturata in precedenti collaborazioni con l'Ente per lo sviluppo di un database (D.D. 425/2015 per € 3.806,40, oneri inclusi, e D.D. 372/2014 per € 6.123,68 sempre o.f.i.) da parte del Dott. Ferdinando Urbano, laureato in ingegneria ambientale e in possesso di dottorato in nuove tecnologie informatiche per l'ambiente, esperienza che ha portato notevoli miglioramenti nei sistemi di organizzazione dei dati faunistici dell'Ente, come risulta rendicontato tramite report trasmessi dal dott. Ferdinando Urbano, di cui l'ultimo pervenuto al protocollo dell'Ente Parco al numero 4997/2017;
- Preso atto che per l'affidamento in oggetto sono stati acquisiti:
 - ☐ la regolarità contributiva dell'INARCASSA;
 - ☐ il CIG n. Z0B2132E37
- 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 D.M. DEC/DPN/2411 del 27.12.2006, in cui si 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. U.0005454 del 16.03.2017 con cui il Ministero dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione Generale per la Protezione della Natura e del Mare, ha espresso parere favorevole al bilancio di previsione per l'anno 2017;
- Preso atto dei pareri di regolarità contabile e di copertura finanziaria allegati al presente atto;

determina

1. di affidare al dott. Ferdinando Urbano, Via Nuoro 2, Milano, C.F. RBNFDN74E30F205H, una prestazione di servizio per l'estensione del database dell'Ente, basato sulla piattaforma

PostgreSQL/PostGIS, per archiviare e gestire i dati faunistico-ambientali raccolti dall'Ente, e per le connesse attività di formazione interne da parte degli operatori addetti alle relative attività di gestione, per una somma complessiva di € 7.993,44 (IVA e oneri fiscali inclusi);

2. d'impegnare, per il suddetto servizio, la somma complessiva di **€ 7.993,44** (IVA e oneri fiscali inclusi), con imputazione sul **cap. 5300** del corrente esercizio finanziario;
3. di demandare all'Ufficio Bilancio e finanza di Aosta la liquidazione della spesa nei termini di cui al preventivo presentato, previa verifica della regolarità di svolgimento del servizio di cui trattasi effettuata da parte del RUP.

Il Direttore f.f.
(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.