



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



## Il Direttore del Servizio Dighe

**Oggetto: Fornitura di accessori integrativi e/o sostitutivi per DJI Matrice 300, da utilizzare per l'esecuzione di rilievi tramite UAS**

**Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs 36/2023**

**Importo complessivo € 41.607,14 di cui € 7.502,93 per Iva**

**Operatore economico ditta Microgeo S.r.l. – Campi Bisenzio (FI)**

**Impegno di spesa**

**CIG Z213D4D246 – RUP Geom. Antonio Liscia**

**VISTA** la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;

**VISTO** lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;

**VISTA** la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;

**VISTA** la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;

**VISTO** il D.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

**VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n. 19/46 del 01.06.2023 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 19 del 07 aprile 2023, concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2023-2025 e Bilancio di previsione di Cassa 2023". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4;

**VISTA** la deliberazione CS n.25 del 26.05.2021 rettificata con Delibera CS n.27 del 31.05.2021 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Dighe sono state conferite al dirigente Roberto Meloni a decorrere dal 01.06.2021;

### Premesso che:

- la Deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 14 del 9.03.2016 assegna al Servizio Dighe il compito di provvedere all'esercizio in sicurezza delle dighe di ritenuta, classificate "grandi dighe" dalla Legge n. 584/94 e ss.mm.ii, nel rispetto del foglio di condizioni per l'esercizio e manutenzione dello sbarramento, redatto ai sensi della circolare ministeriale n. 1125/86 e ss.mm.ii.
- nell'ambito delle attività di gestione il Servizio Dighe ha tra i suoi compiti quello di eseguire il monitoraggio strutturale, anche attraverso osservazioni visive volte a valutare l'evolversi dell'eventuale quadro fessurativo presente, lo stato di conservazione dei materiali, la presenza di venute d'acqua o altri fenomeni che necessitano di particolare attenzione, presenti nei paramenti degli sbarramenti e che allo scopo si utilizza un drone dotato di sensori per l'acquisizione dei dati richiesti;
- parte dei suddetti controlli necessitano di accessori e sensori che non sono presenti nella dotazione attualmente in uso o devono essere sostituiti per normale consumo.

### Considerato che

- E' necessario procedere all'integrazione degli accessori in parola per n. 1 sensore Lidar DJI Zenmuse L2, n. 1 controller DJI M30\_RCPlus, n. 1 camera multifunzione DJI H20T, n. 1 Csm Radar, n. 1 gnss E300Pro, completi di custodia, schede di memoria e accessori e compresa l'assistenza di prima installazione e formazione all'uso, alla sostituzione delle batterie del drone e del controller, al servizio di manutenzione annuale di tutto il sistema;
- l'art. 50, comma 1 del d.lgs. 36/2023, dispone che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento diretto dei servizi e forniture ... di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante.

#### Dato atto che

- che l'importo presunto del corrispettivo a corpo per l'espletamento della fornitura è stato stimato sulla base dei prezzi unitari medi di mercato per forniture similari, e ammonta a € 34.350,00 comprensivo di oneri accessori e spese, al netto dell'IVA;
- che in data 17.11.2023 è stata pubblicata, tramite il portale Sardegna CAT, una richiesta di offerta RDO n. rfq\_423136 con scadenza il 27.11.2023 alle ore 12:00 "Richiesta d'offerta per la fornitura di accessori integrativi per DJI Matrice 300, da utilizzare per l'esecuzione di rilievi tramite UAS", rivolta all'operatore economico Microgeo S.r.l - Campi Bisenzio (FI)
- che l'operatore economico Microgeo S.r.l con sede in via Petrarca, 42 - Campi Bisenzio (FI) - P.I: 05256310482, ha presentato un'offerta per la fornitura in oggetto di € 34.104,21 comprensiva del ribasso pari allo 0,35% sull'importo posto a base gara di € 34.350,00 e del miglioramento del prezzo d'offerta per la rinuncia da parte dell'amministrazione alla garanzia definitiva;
- che l'offerta ricevuta è risultata congrua.
- che la spesa complessiva è pari a 41.607,14 di cui € 34.104,21 per forniture e € 7.502,93 per Iva

#### Visto:

- l'art. 46, comma 4 del d.lgs. 36/2023, che consente come nel caso in oggetto di derogare al principio di rotazione degli affidamenti quando "in riferimento alla struttura del mercato e alla effettiva assenza di alternative, nonché di accurata esecuzione del precedente contratto, il contraente uscente può essere reinvitato o essere individuato quale affidatario diretto" e anche l'art. 76, comma 4 lett. b che prevede che "nel caso di consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti o all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, quando il cambiamento di fornitore obblighi la stazione appaltante ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate" si può procedere alla procedura negoziata di affidamento senza pubblicazione di un bando di gara;

**Acquisito** il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) numero prot. INAIL\_40747602 dell'operatore economico Microgeo S.r.l con sede in via Petrarca, 42 - Campi Bisenzio (FI) - P.I: 05256310482 - con scadenza al **10/02/2024**, dal quale si vince la regolarità contributiva dello stesso.

#### Atteso che

- la spesa è stata programmata sul capitolo SC 20.4444/2023 (acquisto attrezzature) e sul capitolo SC 10.4422/2023 (Manutenzione ordinaria mezzi, mobili, strumenti), CDR 00.00.01.22 del Bilancio di Previsione 2023/2025 e Bilancio di Previsione di Cassa 2023 ;
- per quanto sopra esposto, si può procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 della fornitura in parola all'operatore economico Microgeo S.r.l con sede in via Petrarca, 42 - Campi Bisenzio (FI) - P.I: 05256310482, per un importo complessivo di € 41.607,14 di cui € 7.502,93 per Iva;
- è necessario provvedere all'impegno di spesa della somma complessiva di € 41.607,14 in favore dell'operatore economico Microgeo S.r.l
- la somma è da imputarsi sui cap. SC 20.4444/2023 (acquisto attrezzature) e SC 10.4422/2023 (Manutenzione ordinaria mezzi, mobili, strumenti), CDR 00.00.01.22;
- l'efficacia del presente provvedimento è subordinata all'esito positivo e favorevole delle successive verifiche concernenti il possesso dei requisiti di ordine generale e speciale dell'affidatario



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



Tutto ciò visto, premesso e considerato,

#### DETERMINA

- l'affidamento diretto della fornitura in parola, all'operatore economico Microgeo S.r.l con sede in via Petrarca, 42 - Campi Bisenzio (FI) - P.I: 05256310482 per un importo complessivo di € 41.607,14;
- l'impegno di spesa della somma complessiva di € 41.607,14 sempre in favore dell'operatore economico Microgeo S.r.l. così ripartito:  
cap. SC 20.4444/2023 (acquisto attrezzature), CDR 00.00.01.22
    - € 29.307,21 per imponibile;
    - € 6.447,59 per Iva;
  
  - SC 10.4422/2023 (Manutenzione ordinaria mezzi, mobili, strumenti), CDR 00.00.01.22
    - € 4.797,00 per imponibile;
    - € 1.055,34 per Iva;
  
  - di nominare Responsabile Unico del Procedimento il geom. Antonio Liscia.

La presente determinazione non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva ed è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art.23 del D.Lgs. n. 33/2013.

Il Direttore del Servizio  
Roberto Meloni

**La presente copia e' conforme all'originale depositato  
presso gli archivi dell'Azienda**

**B1-E3-3B-79-52-04-03-10-FA-2B-70-0F-25-DE-32-0A-94-2A-59-B5**

**CADES 1 di 1 del 04/12/2023 13:57:10**

Soggetto: Roberto Meloni

S.N. Certificato: F3DC56A7

Validità certificato dal 17/02/2022 07:49:26 al 14/12/2024 11:16:26

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT

-----