



Il Direttore del Servizio Dighe

Determinazione n°466 del 10/04/2021

**Oggetto:** "ispezione subacquea presso diga Monte Su Rei per verifica turbina di soccorso movimentazione organi dello scarico di superficie". Affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016 alla ditta AQUASCAN (Soleminis (CA)) - Impegno € 450,00 oltre IVA - Capitolo SC 10.1903/2021 CDR 00.00.01.22 - CIG ZEE3132451 - RUP ing. Enrica Palomba

**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. 67/32 del 31.12.2020 avente ad oggetto il nulla osta alla esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 48 del 17 dicembre 2020 concernente "Autorizzazione all'esercizio provvisorio del Bilancio di Previsione per l'anno 2021";

**VISTA** la deliberazione del Commissario Straordinario n. 41 del 15.12.2020 con la quale le funzioni di direttore ad interim del Servizio Dighe sono state conferite al dirigente Ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01.01.2021;

Premesso che la Deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 14 del 9.03.2016 assegna al Servizio Dighe, l'esercizio in sicurezza delle dighe di ritenuta, classificate "grandi dighe" dalla Legge n. 584/94 e ss.mm.ii, comprese le attività di manutenzione sulle opere stesse;

Premesso che lo scarico di superficie della diga di Monte Su Rei è costituito da due paratoie piane ciascuna sormontata da una ventola: le paratoie sono manovrabili con comando oleodinamico ad alimentazione elettrica (anche da gruppo elettrogeno) o manuale; è possibile (ad invaso pieno) anche il comando di emergenza tramite turbinetta idraulica;

Considerato che:

- tutti i sistemi di manovra, compreso quello di emergenza, devono essere mantenuti in efficienza e la funzionalità deve essere regolarmente verificata con cadenza mensile,
- durante l'esecuzione di una manovra di funzionalità del comando di emergenza delle paratoie di superficie tramite turbinetta idraulica si è verificato un malfunzionamento della paratoia di monte che consente l'immissione della portata all'interno della turbina;
- poiché il problema appariva imputabile ad un difetto di chiusura della paratoia non immediatamente verificabile perché al di sotto della quota attuale del lago si è reso necessario eseguire una ispezione subacquea

Considerata altresì l'urgenza di effettuare l'ispezione per verificare la natura del problema e valutare gli interventi da eseguire per il ripristino della funzionalità del sistema di movimentazione della turbina, è stata contattata per le vie brevi la ditta specializzata AQUASCAN di Soleminis;

La ditta si è resa immediatamente disponibile ad seguire l'ispezione subacquea presso lo scarico di superficie in parola, indicando un costo di intervento pari a: € 250,00 + iva per la prima ora di ispezione, € 80,00 per le ore successive, € 40,00 + iva per la documentazione filmata e fotografica

delle immagini rilevate; l'intervento, eseguito con successo, ha avuto una durata di 3 ore per un importo complessivo di € 450,00 + iva;

Ritenuto che sussistano fondate esigenze di urgenza e velocizzazione delle procedure tali da motivare adeguatamente l'adozione della procedura di affidamento diretto del servizio in parola ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs n. 50/2016, come modificato dalla L.120/2020;

Accertata la regolarità contributiva della ditta AQUASCAN di Soleminis tramite certificato DURC rilasciato dall'Inail (prot. n. INPS\_25109799) con scadenza 28.06.2021;

Ritenuto quindi opportuno, per i motivi sopra esposti, formalizzare l'affidamento della "ispezione subacquea presso diga Monte Su Rei per verifica turbina di soccorso movimentazione organi dello scarico di superficie", ai sensi dell'art.36 comma 2 lett a) del D.Lgs n. 50/2016, alla ditta AQUASCAN, Via Funtanasusu n. 20 Soleminis (P.I. 02758700922) per l'importo di € 450,00 + iva;

Considerato altresì che:

- la somma di € 450,00 più l'iva è stata regolarmente programmata dal Servizio Dighe e trova capienza nel capitolo SC10.1903/2021 CDR 00.00.01.22 (manutenzione ordinaria opere SIMR);
- è necessario procedere all'impegno di spesa in favore della ditta AQUASCAN della somma di € 450,00 + iva sul capitolo SC10.1903/2021 CDR 00.00.01.22 (manutenzione ordinaria opere SIMR);

Ritenuto altresì necessario nominare l'ing. Enrica Palomba Responsabile Unico del Procedimento

#### **DETERMINA**

- l'affidamento della "ispezione subacquea presso diga Monte Su Rei per verifica turbina di soccorso movimentazione organi dello scarico di superficie", ai sensi dell'art.36 comma 2 lett a) del D.Lgs n. 50/2016, alla ditta AQUASCAN, Via Funtanasusu n. 20 Soleminis, per l'importo di € 450,00 oltre iva;
- l'impegno di spesa complessiva di € 549,00 a favore della ditta AQUASCAN (P.I. 02758700922) sul capitolo SC10.1903/2021 CDR 00.00.01.22 (manutenzione ordinaria opere SIMR) così suddiviso:
  - € 450,00 per l'imponibile
  - € 99,00 per l'iva
- La nomina dell'ing. Enrica Palomba come Responsabile Unico del Procedimento

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013.

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.

Il Direttore del Servizio

Sd Dirigente

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, \_\_\_\_\_

Il Funzionario

\_\_\_\_\_