



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



## Il Direttore del Servizio Dighe

**Oggetto:** Affidamento dei "Lavori urgenti di riqualificazione della paratoia di valle dello scarico di fondo della diga del Cuga" ai sensi del D.Lgs 36/2023, articolo 50 c.1 lett. a) alla ditta OILMEC s.r.l. con sede in Cagliari, Via della nautica 4 - Impegno di spesa € 44'590,00 oltre oneri di sicurezza e iva cap. SC10.1903/2023 CDR 00.00.01.22 - CIG 9948708D8C - RUP ing. Mauro Piras

**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;

### Premesso che:

- Premesso che la Deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 14 del 9.03.2016 assegna al Servizio Dighe i seguenti compiti:
- 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.. In particolare, cura l'efficienza del sistema di monitoraggio strutturale dello sbarramento e delle sponde, la funzionalità degli organi di scarico, dei dispositivi di segnalazione di pericolo e allarme.
- provvedere alla manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e degli impianti oleodinamici funzionali all'esercizio delle dighe, oltreché a tutte le attività di gestione manutenzione dei beni in dotazione dell'impianto.
- Considerato che:
  - lo scarico di fondo della diga del Cuga è costituito da una galleria a sezione circolare lunga circa 270 m intercettata da due paratoie piane a strisciamento con luce di 1,60 x 2,00 m a comando oleodinamico disposte in serie nel fondo di un pozzo a cui si accede dal coronamento della diga;
  - In occasione delle visite di vigilanza semestrali, si è riscontrata la necessita di intervenire sull'impianto oleodinamico a servizio dei pistoni di movimentazione delle paratoie dello scarico di fondo, al fine di consentire la manovrabilità di queste ultime in condizioni di sicurezza. In particolare, si è osservato uno stato di ammaloramento delle tubazioni di alimentazione e scarico dei cilindri a servizio delle paratoie di monte e di valle dello scarico di fondo, che necessita di un intervento urgente di manutenzione.
  - A seguito della sostituzione delle tubazioni di alimentazione, effettuata dalla ditta OILMEC srl, si è tuttavia constatata l'impossibilità di manovrare la paratoia di valle, se non per pochi cm, a causa della totale ossidazione dello stelo del cilindro che ne impedisce lo scorrimento. La funzionalità dell'impianto risulta dunque compromessa ed è necessario provvedere alla revisione dello stelo e delle guarnizioni di tenuta.
- Considerato quindi necessario effettuare un ulteriore intervento al fine di ripristinare il regolare funzionamento della paratoia di valle dello scarico di fondo della diga del Cuga consistente, in sintesi, nella sostituzione e ricostruzione del sistema stelo cilindro, guarnizioni, e che per



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



l'esecuzione dell'intervento è necessario avvalersi di una ditta esperta nella progettazione, realizzazione, installazione, assistenza e manutenzione di impianti oleodinamici;

- Per le motivazioni di cui sopra e considerato che l'impianto oleodinamico a servizio dello scarico di fondo deve essere tenuto sempre in piena efficienza, l'Ente intende affidare i "Lavori urgenti di riqualificazione della paratoia di valle dello scarico di fondo della diga del Cuga" tramite affidamento diretto ai sensi del D.Lgs 36/2023, articolo 50 c.1 lett. a) che prevede *l'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più 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;*
- Tenuto conto che:
  - per l'esecuzione di tali lavori è stata individuata la ditta OILMEC srl, con sede in Cagliari, Via della nautica 4, esperta nella progettazione, realizzazione, installazione, assistenza e manutenzione di di impianti oleodinamici e che possiede la necessaria esperienza per l'esecuzione dell'intervento richiesto;
  - a seguito di un'ampia analisi delle esigenze e di un attento esame del costo delle diverse attività da svolgere è stato determinato un importo lavori pari a 48'000 euro + IVA, di cui euro 45'500 + IVA per opere a corpo soggette a ribasso ed euro 2'500 + IVA per oneri della sicurezza:
  - è stata richiesta alla ditta selezionata un'offerta mediante RdO sul portale SaregnCAT, con codice rfq\_416965;
  - la ditta selezionata ha presentato mediante la piattaforma SardegnaCAT un'offerta di euro 44'590,00 + IVA, oltre oneri di sicurezza, pari al ribasso percentuale del 2% sull'importo dei lavori posto a base d'asta;
- Atteso che:
  - l'offerta presentata appare tecnicamente ed economicamente adeguata in relazione alle attività da svolgere e alla complessità dell'intervento dal punto di vista operativo;
  - il Servizio Prevenzione e Sicurezza ha emesso, di concerto con il Servizio Dighe, il Documento Unico di Valutazione dei Rischi per i "Lavori urgenti di riqualificazione della paratoia di valle dello scarico di fondo della diga del Cuga" che stima un importo degli oneri di sicurezza da interferenza pari a € 100,00.
  - è necessario provvedere all'impegno di spesa di € 44'590,00 oltre oneri sicurezza e iva a favore della ditta Oilmec srl per l'affidamento dei "Lavori urgenti di riqualificazione della paratoia di valle dello scarico di fondo della diga del Cuga";
  - la somma complessivi € 57'449,80 (di cui: € 44'590,00 per lavori, € 2'500,00 per oneri di sicurezza e € 10'359,80 per iva è da imputarsi sul capitolo SC10.1903/2023 CDR 00.00.01.22 (spese manutenzioni ordinarie opere) che presenta la disponibilità necessaria;

#### DETERMINA

- l'affidamento diretto ai sensi del D.Lgs 36/2023, articolo 50 c.1 lett. a) alla ditta OILMEC srl, con sede in Cagliari, Via della nautica 4 - P.Iva 02965880921 dei "Lavori urgenti di riqualificazione della paratoia di valle dello scarico di fondo della diga del Cuga", per l'importo complessivo di € 57'449,80, di cui: € 44'590,00 per lavori, € 2'500,00 per oneri di sicurezza e € 10'359,80 per iva, salvo l'esito positivo della verifica dei requisiti di legge a cura del Servizio Appalti e Contratti;
- l'impegno di spesa dell'importo complessivo di € 57'449,80 sul capitolo SC10.1903/2023 CDR 00.01.01.22 (manutenzione ordinaria opere) a favore della ditta OILMEC srl, con sede in Cagliari, Via della nautica 4 – P.Iva 02965880921 così ripartito:
  - € 47'090,00 per imponibile
  - € 10'359,80 per iva
- di nominare Responsabile del Procedimento l'ing. Mauro Piras.
- di nominare Direttore dei Lavori il P.I. Roberto Lentis
- di trasmettere gli atti al SACP ai fini della stipula del contratto;



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



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]

[Roberto Meloni]

[Fare clic o toccare qui per immettere il testo.]

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

**90-84-35-A6-CA-76-D9-F1-D8-28-60-17-7B-FA-A1-17-A2-1E-1C-AA**

**CAdES 1 di 1 del 28/07/2023 10:55:23**

Soggetto: Roberto Meloni

S.N. Certificato: 2F27 19F7 F3DC 56A7

Validità certificato dal 17/02/2022 08:49:26 al 14/12/2024 12:16:26

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

-----