



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



## Il Direttore del Servizio Energia e Gestione Risorsa

**Oggetto:** lavori di manutenzione dei sistemi di telecontrollo ed automazione sulle opere del Sistema Idrico Multisetoriale

Importo contrattuale € 129'000,00+IVA

Autorizzazione alla stipula di perizia suppletiva sul contratto Rep. 2451 del 04.05.2022 ed impegno di spesa a favore della ditta Irem Srl.

CIG 90324250E9. Gara 130CZ/2021 (numero gara attribuito dall'ANAC: 8392569)

RUP: Ing. Andrea Caddeo

**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 Determinazione del Direttore del Servizio Programmazione e Telecontrollo n° 736 del 23.07.2012 a mezzo della quale viene nominato l'ing. Andrea Caddeo Responsabile Unico del Procedimento di tutti gli interventi relativi ai lavori, ai servizi ed alle forniture di competenza del Servizio Programmazione e Telecontrollo nell'ambito delle attività poste in capo al 'Settore Telecontrollo' salvo per specifici interventi di carattere eccezionale per i quali si procederà ad apposita designazione;

**CONSIDERATO** che l'intervento in oggetto ricade fra le competenze assegnate al 'Settore Telecontrollo', confluito nel Servizio Energia e Gestione Risorsa per accorpamento dei Servizi 'Programmazione e Telecontrollo' ed 'Energia e Manutenzioni Specialistiche';

**VISTO** il Contratto Rep. 2451 del 04.05.2022 stipulato con la Ditta Irem Srl, con sede legale in San Sperate (SU) via Sardegna 44 – CAP 09026 stradario 03081 per l'affidamento dei lavori in oggetto;

**VERIFICATO** che il contratto é attivo dal 24.12.2021 e scadrà il 23.12.2023;

**CONSIDERATO** che il contratto prevede la manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in oggetto sulla base di richieste specifiche dell'ENAS per la riparazione o l'aggiunta di componenti dei sistemi di telecontrollo e automazione;

**CONSIDERATO** che l'importo a misura contrattuale ammonta a € 129'000,00+IVA, e, tenendo anche conto di attività programmate e non ancora avviate, risulta quasi completamente esaurito;

**CONSIDERATO** che dai servizi di gestione sono recentemente pervenute richieste per tre interventi aggiuntivi di manutenzione ordinaria, e precisamente:

- fornitura e posa in opera di misuratore di livello radar sostitutivo per la quota dell'invaso di Flumineddu;



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



- fornitura e posa in opera di sistema di trasmissione dati sostitutivo con tecnologia wifi per il collegamento al PLC in Casa di Guardia della diga di Medau Zirimilis delle misure provenienti dall'opera di presa del Consorzio di Bonifica;
- fornitura e posa in opera di unità periferica da sostituire al sistema elektron sigma obsoleto e da collegare al PLC esistente presso la traversa di Monastir con contestuale ricablaggio alla nuova unità di misure e segnali provenienti dal canale Sud Est e dal gruppo elettrogeno di servizio;

CONSIDERATO che tali circostanze non erano prevedibili in fase di progettazione del servizio di manutenzione in oggetto;

RITENUTO pertanto indispensabile, allo scopo di soddisfare urgentemente le richieste dei Servizi di Gestione, nelle more della preparazione di una nuova gara d'appalto, procedere ad un'estensione del contratto in essere effettuando un'apposita perizia senza necessità di concordare nuovi prezzi, essendo quelli contrattuali sufficienti ad assicurare le lavorazioni previste;

CONSIDERATO che la spesa ritenuta necessaria dal Direttore dei Lavori per. Ind. Roberto Lentis per le lavorazioni aggiuntive elencate, come da computo allegato, ammonta ad € 21'693,07+IVA;

CONSIDERATO che il RUP Ing. Andrea Caddeo, tenuto conto delle somme ancora disponibili sul contratto in essere e della possibilità di eventuali variazioni nelle quantità indicate nel computo dal Direttore dei Lavori, ritiene necessario aumentare l'importo contrattuale di € 20'000,00+IVA, pari al 15,50% dell'importo contrattuale;

CONSIDERATO che tale importo rientra nei limiti fissati dalla normativa per perizie su contratti in essere e l'importo complessivo contrattuale comprensivo dell'importo in perizia sale ad € 149'000,00+IVA, inferiore rispetto al valore massimo consentito per la procedura di affidamento inizialmente adottata con determinazione SPT n.1997 del 20.12.2021;

CONSIDERATO che le relative spese possono essere imputate per € 24'400,00 (di cui € 20'000,00 per imponibile e € 4'400,00 per IVA al 22%) sul capitolo SC10.1903/2024 CDR 00.00.01.30 (Manutenzioni ordinarie SIMR);

CONSIDERATO che la spesa è stata programmata dal Servizio Energia e Gestione Risorsa;

CONSIDERATO che, dati i tempi lunghi con cui parte del materiale da ordinare viene attualmente fornito a causa della situazione geopolitica internazionale, che ha causato una notevole riduzione della produzione di componenti a semiconduttore, il Direttore dei Lavori e il RUP ritengono necessario prolungare il periodo di validità del contratto di ulteriori 6 mesi a partire dalla scadenza fissata al 23.12.2023;

**DETERMINA**

per le motivazioni in premessa, che si intendono qui interamente riportate:

- L'autorizzazione ad effettuare una perizia suppletiva sui lavori di manutenzione dei sistemi di telecontrollo ed automazione sulle opere del Sistema Idrico Multisetoriale nell'ambito del contratto Rep. 2451 del 04.05.2022 stipulato con la Ditta Irem Srl, con sede legale in San Sperate (SU) via Sardegna 44 – CAP 09026 stradario 03081;
- L'autorizzazione a dare immediato avvio ai lavori in perizia nelle more della stipula dell'atto aggiuntivo necessario, in modo da terminare entro l'anno in corso i lavori previsti;



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



- L'impegno di spesa di € 24'400,00 (di cui € 20'000,00 per imponibile e € 4'400,00 per IVA al 22%) sul capitolo SC10.1903/2024 CDR 00.00.01.30 (Manutenzioni ordinarie SIMR) a favore della stessa Ditta Irem Srl;
- di trasmettere copia della presente determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per i provvedimenti di competenza unitamente alla determinazione di approvazione ed adozione della perizia non appena quest'ultima sarà perfezionata.

La presente determinazione é 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 *ad interim*  
Roberto Meloni

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

82-95-A4-DC-C2-95-0E-77-14-6C-98-96-DD-F9-4F-39-66-4A-9F-3A

CAdES 1 di 1 del 19/12/2023 17:53:08

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

-----