



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Gestione Nord

Oggetto: AQ Relining - PNRR - MC24-I4.1-A1-35 - Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II", nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari, e Porto Torres. Lotto 1: Interventi di Risanamento Coghinas 1. Contratto Applicativo n. 2: rilievo preliminare dei tratti di condotta esistenti mediante scanner-laser con impiego di apposite strumentazioni e procedure, per gli interventi 3B.C6.INT4A e 3B.C6.INT5. Impegno € 192.000,00 sul Cap. SC20.19C6/2023 PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. e € 42.240,00 sul Cap. SC25.19C6/2023 per la quota IVA, a favore della ATI Rotech S.r.l. (mandataria), On Technology S.r.l. (mandante) – Campo di Trens (BZ) CUP: I87H21004890005 CIG Accordo Quadro: 9561654E7B – CIG derivato: A00EAE25AA RUP: Ing. Fernando Mura

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 del Commissario straordinario n. 76 del 31.12.2021 con la quale le funzioni di Direzione del Servizio Gestione Nord sono state conferite al dirigente ing. Fernando Mura a decorrere dal 01.01.2022 e per la durata di 5 anni;

Premesso che:

- con il Decreto Ministeriale n. 517 del 16.12.2021, in attuazione di quanto previsto dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, fra le risorse destinate alla misura M2C4 - I4.1 "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico", per l'intervento A1-35- Manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II", nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari, e Porto Torres", ha individuato l'Ente Acque della Sardegna (Enas) quale soggetto attuatore, per finanziamento ammissibile PNRR, pari a 66 milioni di euro;
- come previsto dall'art. 2 dell'Atto d'Obbligo connesso all'accettazione del finanziamento, concesso dal Ministero Delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche, per l'intervento Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-35, al fine di consentire il conseguimento dei target associati all'investimento M2C4-I.4.1 del PNRR, il Soggetto attuatore (ENAS) si è impegnato ad assicurare:



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



- entro e non oltre il 30 settembre 2023 l'aggiudicazione dell'appalto per la realizzazione dell'intervento;
- entro e non oltre il 31 marzo 2026 il completamento delle attività dell'intervento;
- con la Determinazione a contrarre n. 1818/ENAS del 19/12/2022, L'Ente Acque della Sardegna (Enas), per le motivazioni nella medesima riportate, ha disposto, fra l'altro, di procedere all'affidamento dell'Accordo Quadro per l'esecuzione dei lavori denominati "AQ Relining (PNRR - MC24-I4.1- A1-35) Manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II", nei comuni di S. Maria Coghinas, Villedoria, Castelsardo, Sorso, Sassari, e Porto Torres", tramite l'istituto dell'Accordo Quadro ex art. 54, comma 3, del D. lgs. 50/2016, per la durata di trenta mesi, quantificando in € 21.836.000,00 (al netto dell'IVA), l'importo massimo dei lavori affidabili, suddiviso in due lotti da stipulare con un unico operatore per ciascun lotto, come di seguito individuati:
 - Lotto 1: Interventi di Risanamento Coghinas 1 - € 12.360.000,00, di cui € 12.000.000,00 per lavori oltre ad € 360.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
 - Lotto 2: Interventi di Risanamento Coghinas 2 - € 9.476.000,00, di cui € 9.200.000,00 per lavori oltre ad € 276.000,00 per costi della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta;
 procedendo alla scelta del contraente per l'affidamento dell'appalto in oggetto mediante procedura aperta, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, nel rispetto di quanto disposto dagli articoli 60 e 95, comma 2, del D.lgs 50/2016;
- tutte le operazioni connesse all'espletamento e all'aggiudicazione della procedura di gara sono state svolte dalla Centrale Regionale di Committenza, istituita con la D.G.R. n. 23/2 del 9 maggio 2017,

Vista:

- la Determinazione n. 293 del 08/05/2023 del Direttore del Servizio Lavori della Centrale Regionale di committenza, con la quale è stata disposta l'aggiudicazione dell'appalto concernente la conclusione di un Accordo Quadro, suddiviso in due lotti, con un unico operatore per ciascuno dei lotti in gara, della durata di 30 (trenta) mesi, avente ad oggetto l'esecuzione dei lavori riguardanti "interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II", nei Comuni di S. Maria Coghinas, Villedoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres", dell'importo complessivo d'appalto pari a € 21.836.000,00 (al netto di IVA), dei quali, relativamente al **Lotto 1 Interventi di Risanamento Coghinas 1** a favore della ATI Rotech S.r.l. (mandataria), On Technology S.r.l. (mandante), per l'importo complessivo di **€ 11.115.600,00** (oltre IVA di legge), di cui € 10.755.600,00 per lavori, derivante dal ribasso del 10,37% sull'importo posto a base di gara, ed € 360.000,00 per oneri sulla sicurezza non soggetti a ribasso;

Atteso che:

- ai sensi e per gli effetti dell'art. 32, comma 5 e 7 del D.lgs. 50/2016, l'aggiudicazione è diventata efficace a seguito della verifica del possesso dei requisiti generali e speciali di capacità dichiarati in sede di gara dagli Operatori economici aggiudicatari;
- per l'esecuzione degli interventi con tecnica relining è necessario procedere ad un rilievo preliminare dei due tratti della condotta interessata, necessariamente posta fuori esercizio, con l'utilizzo di scanner-laser e l'impiego di apposite strumentazioni e procedure al fine di consentire la progettazione costruttiva di tutti i pezzi speciali necessari opportunamente sagomati a misura;

Visto:

- la relazione tecnica predisposta dal Geom. Sebastiano Sau, la stima dei lavori previsti nonché la relativa proposta al RUP per l'affidamento del contratto applicativo n. 2 del predetto Accordo Quadro per un importo di € 192.000,00 oltre IVA di legge;

Atteso che:



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



- i tratti di condotta, nel secondo tronco dell'acquedotto in loc. Abbacurrente e nell'abitato di Porto Torres, nei quali sono previsti gli interventi 3B.C6.INT4A e 3B.C6.INT5 possono essere posti temporaneamente fuori esercizio e permettere l'esecuzione di quanto sopradetto;
- ravvisandosi gli estremi della somma urgenza, nelle more della stipula del contratto di appalto, occorre procedere alla consegna dei lavori in via d'urgenza di cui al **Contratto Applicativo n° 2 per l'esecuzione del rilievo preliminare dei tratti di condotta esistente mediante scanner-laser con impiego di apposite strumentazioni e procedure, per gli interventi 3B.C6.INT4A in località Abbacurrente e 3B.C6.INT5 a Porto Torres;**
- la mancata consegna dei lavori in oggetto arrecherebbe un danno patrimoniale certo e grave all'ente in quanto propedeutico e imprescindibile per l'esecuzione degli interventi di manutenzione delle opere finanziate con il PNRR e quindi connesse al cronoprogramma delle attività predisposto da ENAS;

Considerato che:

- è necessario provvedere all'impegno di pari importo per euro 234.240,00 (di cui € 192.000,00 sul capitolo di bilancio Cap. SC20.19C6/2023 e € 42.240,00 per IVA sul Cap. SC25.19C6/2023) a favore dell'operatore economico aggiudicatario ATI Rotech Srl (mandataria), On Technology Srl (mandante), con sede in frazione Mules 91/A, Campo di Trens (BZ), (P. IVA 02622130215), sul capitolo di bilancio Cap. SC20.19C6/2023 PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. CDR 00.00.01.19, per l'affidamento del Contratto Applicativo n° 2 per l'esecuzione del rilievo preliminare dei tratti di condotta esistente mediante scanner-laser con impiego apposite di strumentazioni e procedure, per gli interventi 3B.C6.INT4A in località Abbacurrente e 3B.C6.INT5 a Porto Torres;
- la copertura data dall'avanzo distribuito al 01.01.2023 con il bilancio di previsione 2023/2025, cassa 2023;

Atteso che:

- trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Gestione Nord;

Vista:

- la disponibilità dello stanziamento sui pertinenti capitoli di Bilancio del Servizio Gestione Nord del Bilancio di Previsione Finanziario 2023/2025 |

DETERMINA

- di impegnare per l'affidamento del Contratto Applicativo n° 2 per l'esecuzione del rilievo preliminare dei tratti di condotta esistenti mediante scanner-laser con impiego di apposite strumentazioni e procedure, per gli interventi 3B.C6.INTA in località Abbacurrente e 3B.C6.INT6 a Porto Torres, l'importo di euro **192.000,00** a favore dell'operatore economico aggiudicatario ATI Rotech S.r.l. (mandataria), On Technology S.r.l. (mandante), con sede in frazione Mules 91/A, Campo di Trens (BZ), (P. IVA 02622130215), sul capitolo di bilancio Cap. SC20.19C6/2023 PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. - CDR 00.00.01.19;
- di impegnare, altresì, € 42.240,00 sul Cap. SC25.19C6/2023 PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV. CDR 00.00.01.19;
- di autorizzare la consegna dei lavori in via d'urgenza di cui al Contratto Applicativo n° 2 per l'esecuzione del rilievo preliminare dei tratti di condotta esistenti mediante scanner-laser con impiego di apposite strumentazioni e procedure, per gli interventi 3B.C6.INT4A in località Abbacurrente e 3B.C6.INT5 a Porto Torres, nelle more della determinazione di efficacia dell'aggiudicazione, della stipula del contratto di Accordo Quadro e del discendente Contratto Applicativo n° 2;
- di nominare il Geom. Sebastiano Sau e il P.I. Ezio Ferretti rispettivamente Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione. |



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardinia



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
Fernando Mura

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

A7-5E-9E-D5-55-F3-DB-A7-83-02-99-4B-92-56-66-82-FC-75-87-B2

CADES 1 di 1 del 14/09/2023 14:16:43

Soggetto: FERNANDO MURA

S.N. Certificato: 760E 27F6 45FD BAE2

Validità certificato dal 29/05/2022 03:10:17 al 09/02/2025 12:36:17

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