



Il Direttore del Servizio Gestione Nord

Determinazione n°589 del 08/05/2021

**Oggetto:** Servizi Tecnici di Ingegneria e Architettura per l'attuazione degli "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" – CUP: I87D20000010002

Appalto ad evidenza pubblica per la stipula di Accordo Quadro.

Importo a base di gara: €.1.976.144,65 (Cassa di previdenza inclusa e IVA esclusa).

Approvazione dei documenti per l'espletamento dell'appalto.

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° 15/11 del 23/04/2021 con la quale è stato rilasciato il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione n° 13 del 02/04/2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021/2023 e Bilancio di Previsione di Cassa 2021";

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 49 del 20.09.2019 con la quale le funzioni di Direzione del Servizio Gestione Nord sono state conferite al dirigente ing. Fernando Mura a decorrere dal 01.01.2020 (per 5 anni);

**ATTESO** che l'art.32 c.2 del D.Lgs. 50/2016 prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**PREMESSO** che:

- con la Delegazione Amministrativa del 31 dicembre 2020, giusta deliberazione della Giunta regionale n. 67/29 del 31 dicembre 2020, sono stati affidati dall'Assessorato dei Lavori Pubblici all'ENAS i fondi per lo sviluppo delle progettazioni, tra gli altri, degli "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 per un importo complessivo di € 3.500.000,00;

- con la Determinazione del Direttore Generale n. 193 del 26.02.2021 si è provveduto a formalizzare l'assegnazione della competenza degli "Interventi per l'efficientamento del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)" affidati all'Enas dall'Assessorato dei Lavori Pubblici con Delegazione Amministrativa del 31 dicembre 2020, ai Servizi tecnici dell'Enas prevedendo, tra l'altro, l'affidamento al Servizio Gestione Nord dell'intervento di cui al punto precedente;
- con la stessa determinazione si rimetteva ai direttori dei servizi coinvolti il compito di provvedere, con atti successivi, alla nomina dei responsabili del procedimento ed alla conseguente individuazione dei gruppi di lavoro per la redazione dei documenti occorrenti per l'affidamento degli studi e dei progetti previsti dalla delegazione amministrativa del 31 dicembre 2020 ed elencati al precedente punto 1);
- con la medesima determinazione si provvedeva infine all'istituzione del seguente Capitolo: SC20.16B2/2020 "Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti Coghinas I e Coghinas II (EC402.6B2)" Cdr 00.00.01.19;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n.333 del 18.03.2021 si provvedeva a individuare la struttura tecnica e amministrativa responsabile del progetto e ad attribuire le funzioni di RUP che risultano assegnate al Direttore del Servizio Gestione Nord Ing. Fernando Mura;
- l'intervento in oggetto consiste nell'insieme delle attività tecniche e amministrative di indagine e progettazione preordinate alla "ristrutturazione" degli acquedotti Coghinas I e Coghinas II al fine di consentirne l'esercizio in sicurezza e con continuità;

**CONSIDERATO** che il personale tecnico in forza all'ENAS è già assiduamente impegnato nell'espletamento di molteplici altre attività, per cui non risulta possibile la formazione di un gruppo interno da incaricare delle attività di studio, progettazione e direzione lavori dell'intervento;

**RITENUTO** quindi necessario e urgente, ai fini della prosecuzione delle attività attuative dell'intervento, procedere all'affidamento all'esterno dei necessari servizi tecnici di ingegneria e architettura;

**CONSIDERATO** che:

- la specificità dell'intervento, il numero e la tipologia delle attività tecnico-professionali da svolgere, nonché le stringenti tempistiche imposte per l'attuazione dell'intervento, inducono a ritenere vantaggioso procedere all'espletamento di una procedura aperta finalizzata alla stipula, con un unico operatore economico, di un Accordo Quadro per il successivo affidamento, mediante singoli contratti applicativi, dei vari servizi di ingegneria che si prevedono necessari per l'attuazione dell'intervento, come specificato nello schema di contratto e nei suoi allegati;

- l'intendimento di procedere all'espletamento della sopradescritta gara di Accordo Quadro è stato preventivamente comunicato al competente Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche (SOI) LL.PP. RAS con nota prot. ENAS n.6193 in data 19.03.2021;
- il SOI ha espresso il proprio nulla osta in merito con nota prot. n.11253 in data 1 aprile 2021;
- sono stati predisposti i seguenti documenti necessari ai fini dell'espletamento dell'appalto ad evidenza pubblica di cui sopra, per l'importo a base di gara di €.1.976.144,65 comprensivi dei contributi previdenziali integrativi oltre IVA di legge per un totale di €.2.410.896,48:

*SCHEMA DI CONTRATTO*

<i>ALL.1</i>	<i>RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA</i>	
<i>ALL.2</i>	<i>SPECIFICHE TECNICHE PRESTAZIONI E CALCOLO DEI CORRISPETTIVI</i>	
<i>ALL.3</i>	<i>DVR ENAS CONDOTTE COGHINAS</i>	
<i>ALL.4</i>	<i>DISCIPLINARE DI ESECUZIONE SERVIZI</i>	
<i>ALL.5</i>	<i>REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E CRITERI DI VALUTAZIONE</i>	
<i>ALL.6</i>	<i>PATTO DI INTEGRITA'</i>	
<i>ALL.7</i>	<i>CODICE DI COMPORTAMENTO</i>	
<i>TAV.A</i>	<i>COROGRAFIA GENERALE SU IGM</i>	<i>SCALA 1:100.000</i>
<i>TAV.B</i>	<i>COROGRAFIA GENERALE SU ORTOFOTO</i>	<i>SCALA 1:100.000</i>
<i>TAV.C</i>	<i>COROGRAFIA GENERALE SU PPR</i>	<i>SCALA 1:100.000</i>
<i>TAV.D</i>	<i>COROGRAFIA GENERALE PAI (PERICOLO)</i>	<i>SCALA 1:100.000</i>
<i>TAV.E</i>	<i>COROGRAFIA GENERALE PAI (RISCHIO)</i>	<i>SCALA 1:100.000</i>
<i>TAV.F</i>	<i>COROGRAFIA GENERALE ORTOFOTO 2016</i>	
<i>TAV.G</i>	<i>COROGRAFIA GENERALE AREE TUTELATE</i>	<i>SCALA 1:55.000</i>
<i>TAV.H</i>	<i>SCHEMI IDRAULICI</i>	
<i>TAV.I.1</i>	<i>PROFILO CONDOTTA COGHINAS 1</i>	<i>SCALA 1:25.000/1:1.000</i>
<i>TAV.I.2</i>	<i>PROFILO CONDOTTA COGHINAS 2</i>	<i>SCALA 1:25.000/1:1.000</i>
<i>TAV.I.3</i>	<i>PROFILO CONDOTTA T.R. – P.T.</i>	<i>SCALA 1:25.000/1:1.000</i>
<i>TAV.L</i>	<i>POZZETTI DI SCARICO E SFIATO</i>	<i>SCALA 1:50</i>

ai fini dell'espletamento dell'appalto ad evidenza pubblica – per l'importo a base di gara di €.1.976.144,65 comprensivi dei contributi previdenziali integrativi oltre IVA di legge per un totale di €.2.410.896,48 – per la stipula di Accordo Quadro con un unico operatore economico, per il successivo affidamento, mediante singoli contratti applicativi, dei servizi di ingegneria e architettura necessari per l'attuazione degli "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" – CUP: I87D20000010002

**DETERMINA**

- 1) di procedere all'affidamento, mediante procedura aperta con il criterio dell'OEPV - per l'importo a base di gara di €.1.976.144,65 comprensivi dei contributi previdenziali integrativi oltre IVA di legge per un totale di €.2.410.896,48 – per la stipula di Accordo Quadro con un unico operatore

economico, per il successivo affidamento, mediante singoli contratti applicativi, dei servizi di ingegneria e architettura di progettazione necessari per l'attuazione degli "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";

- 1) di approvare i documenti necessari ai fini dell'espletamento dell'appalto ad evidenza pubblica di cui sopra e appresso elencati:

SCHEMA DI CONTRATTO

ALL.1	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA	
ALL.2	SPECIFICHE TECNICHE PRESTAZIONI E CALCOLO DEI CORRISPETTIVI	
ALL.3	DVR ENAS CONDOTTE COGHINAS	
ALL.4	DISCIPLINARE DI ESECUZIONE SERVIZI	
ALL.5	REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E CRITERI DI VALUTAZIONE	
ALL.6	PATTO DI INTEGRITA'	
ALL.7	CODICE DI COMPORTAMENTO	
TAV.A	COROGRAFIA GENERALE SU IGM	SCALA 1:100.000
TAV.B	COROGRAFIA GENERALE SU ORTOFOTO	SCALA 1:100.000
TAV.C	COROGRAFIA GENERALE SU PPR	SCALA 1:100.000
TAV.D	COROGRAFIA GENERALE PAI (PERICOLO)	SCALA 1:100.000
TAV.E	COROGRAFIA GENERALE PAI (RISCHIO)	SCALA 1:100.000
TAV.F	COROGRAFIA GENERALE ORTOFOTO 2016	
TAV.G	COROGRAFIA GENERALE AREE TUTELATE	SCALA 1:55.000
TAV.H	SCHEMI IDRAULICI	
TAV.I.1	PROFILO CONDOTTA COGHINAS 1	SCALA 1:25.000/1:1.000
TAV.I.2	PROFILO CONDOTTA COGHINAS 2	SCALA 1:25.000/1:1.000
TAV.I.3	PROFILO CONDOTTA T.R. – P.T.	SCALA 1:25.000/1:1.000
TAV.L	POZZETTI DI SCARICO E SFIATO	SCALA 1:50

- 2) di trasmettere al SACP la presente determinazione, unitamente agli allegati, per la predisposizione della procedura di gara.

*"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 Gestione Nord



Copia Conforme per uso amministrativo

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

Il Funzionario

---