



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n° 1599 del 23 OTT. 2017

**Oggetto: Acquedotto Coghinis 1 – Opere urgenti di deviazione locale del tracciato della condotta in località Lu Bagnu (Castelsardo).**

*Integrazione Contratto rep. n. 1570 del 24.05.2017 con RTP Ing. D.Casula / Geol. L.Otelli / Dott.ssa P.Fenu – Approvazione dello schema di 1° Atto aggiuntivo e relativo impegno di spesa a favore dell'RTP Casula/Otelli/Fenu per le maggiori prestazioni professionali da effettuare (variazione importo opere progettate e sorveglianza archeologica degli scavi).*

– **SERVIZIO tecnico di progettazione definitiva–esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione.**

– **Incarico affidato ex art. 36 c. 2° lettera a) del D. Lgs. n° 50/2016 (€ 32.955,35 + IVA)**

– **Importo: € 6.877,83 + IVA**

– **Affidatario: RTP Casula/Otelli/Fenu**

– **Impegno di spesa: Bilancio 2017-2019 – Capitolo U2021654/2017**

**CUP: I86B05000050002**

**CIG: Z111D22F51**

**RUP: Ing. Antonio Fadda**

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

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 26/36 del 30.05.2017 avente ad oggetto nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 24 del 16 maggio 2017 concernente l'approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2017/2019 e Bilancio di previsione di cassa 2017;

VISTO l'art. 30 della LR 31/98;

VISTA la nota prot. n. 5312 del 13/03/2017 con la quale l'Ing. Antonio Attene è stato individuato quale Sostituto del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni con decorrenza immediata;

**Premesso che:**

- con DDSPC n. 48 in data 03.02.2017 è stato affidato al RTP Ing. D. Casula / Geol. L. Otelli / Dott.ssa P. Fenu il servizio tecnico di progettazione definitiva - esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in progettazione ed esecuzione dell'intervento "Acquedotto Coghinis 1 – Opere urgenti di deviazione locale del tracciato della condotta in località Lu Bagnu (Castelsardo)", per l'importo contrattuale col RTP di € 32.955,35 comprensivo di contributi previdenziali, oltre all'IVA per € 7.250,18 commisurato e congruo alla stima dei Lavori da realizzarsi pari a € 320.000,00;
- che con la predetta DSPC è stato inoltre nominato quale RUP l'ing. Antonio Fadda (SPC);
- il predetto affidamento è stato formalizzato con il contratto rep. n. 1570 del 24.05.2017 stipulato con il RTP Ing. D. Casula / Geol. L. Otelli / Dott.ssa P. Fenu;
- il progetto definitivo – esecutivo dell'intervento redatto dal RTP affidatario è stato adottato dall'ENAS con DDSPC n. 744 in data 14.06.2017 per un maggiore importo dei Lavori risultato dal computo estimativo pari a € 384.148,27;

- lo stesso progetto definitivo – esecutivo dell'intervento è stato definitivamente approvato dal finanziatore Ass.to LLPP della RAS con Determinazione n. 36058/1425 in data 19.09.2017 del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche LLPP RAS per l'importo Lavori pari a € 384.148,27;
- con DDSPC n. 1198 del 08.08.2017 è stata determinata la conclusione positiva della Conferenza di Servizi decisoria ex art. 14 c. 2 L. n. 241/1990, appositamente indetta e svolta a cura dell'ENAS in forma semplificata e modalità asincrona, che sostituisce a ogni effetto tutti gli atti di assenso all'esecuzione dell'intervento in oggetto, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e dei soggetti gestori di beni e servizi pubblici interessati;

**Visto**

- la nota prot. n. 10490 in data 03.07.2017 della Soprintendenza Archeologica, belle arti e paesaggio per le province di Sassari e Nuoro che – nell'ambito della citata Conferenza di Servizi – esprime il nulla-osta di competenza alla realizzazione dei lavori in progetto ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. n. 42/2004 e s.m.i. e dell'art. 25 D.Lgs. n. 50/2016, imponendo la sola condizione che gli interventi nel sottosuolo vengano eseguiti sotto il diretto controllo di un professionista archeologo incaricato dall'ENAS, che provveda alla documentazione dell'intervento e alla tempestiva segnalazione del rinvenimento di eventuali strutture, materiali e stratigrafie a carattere archeologico;

**Considerato che:**

- con nota ENAS prot. n. 18778 in data 06.09.2017 il RUP ha pertanto curato la trasmissione al RTP Casula/Otelli/Fenu, già affidatario della progettazione definitiva - esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in progettazione ed esecuzione dell'intervento, della richiesta di preventivo per lo svolgimento dell'attività di sorveglianza archeologica degli scavi, da effettuarsi a cura della componente del RTP dott.ssa archeologa Patrizia Fenu (mandante);
- l'RTP affidatario, nella persona del capogruppo Ing. Daniele Casula, ha riscontrato la suddetta richiesta con mail assunta al protocollo dell'ente al n. 19567 del 18.09.2017, formulando un preventivo di € 2.100,00 oltre contributi previdenziali (4%) ed IVA di legge, pertanto pari a € 2.184,00, da ritenersi congruo e conveniente per l'Ente in relazione alla prestazione richiesta;
- in seguito al variato importo dei Lavori a base della offerta come poi risultato al termine della progettazione definitiva-esecutiva approvata pari a € 384.148,27, con incremento superiore al 20% dell'importo inizialmente stimato, a seguito del ricalcolo dell'importo contrattuale eseguito dal RUP detto importo è da ritenersi incrementato di € 4.693,83 (corrispondenti a € 2.249,46 per progettazione sino al livello esecutivo e € 2.444,37 per direzione lavori sino a regolare esecuzione), come da prospetto di ricalcolo (Allegato B) contenente la Proposta di modifica dell'importo contrattuale per la variazione dell'importo dei Lavori progettati (€ 384.148,27);
- il RUP ha quindi curato, con l'ausilio del DEC, la redazione dello *Schema atto aggiuntivo n. 1 al Contratto rep. n. 1570 del 24.05.2017*, che è stato sottoposto al RTP con nota ENAS PEC n. 22716 del 20.10.2017 per proporre la accettazione del mutato importo contrattuale conseguente alle maggiori prestazioni in relazione al maggiore importo delle opere progettate e della maggiore sorveglianza archeologica degli scavi come richiesta dalla Soprintendenza Archeologica, per un incremento contrattuale proposto pari a € 6.887,83;
- detta proposta è stata sottoscritta dal RTP per accettazione, che l'ha restituita con nota PEC inviata dal Capogruppo Ing. D. Casula in data 20.10.2017 acquisita al protocollo ENAS col n. 22825 del 23.10.2017;

**Constatato** che ai fini dell'impegno di spesa l'incremento dell'importo per l'esecuzione del servizio in parola è quindi pari ad € 8.390,95 (di cui € 6.877,83 per imponibile comprensivo di contributi previdenziali (4%), ed € 1.513,12 per IVA 22%) e trova capienza nel Bilancio di Previsione 2017 sul capitolo U2021654/2017 "L082 – Ristrutturazione Acquedotti del Coghinas – Linea 1 e 2";

**Ritenuto** quindi necessario approvare i sopradetti documenti (*Schema atto aggiuntivo n. 1 al Contratto rep. n. 1570 del 24.05.2017*), e disporre il conseguente impegno di spesa;

**Ritenuto quindi che** si può procedere all'impegno di spesa conseguente alla accertata disponibilità;

Servizio Progetti e Costruzioni  
 Il sostituto del Direttore  
 Ing. Antonio Attene

**Tutto ciò visto, premesso e considerato,**

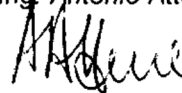
**D E T E R M I N A**

- a) di approvare lo Schema Atto Aggiuntivo n. 1 al contratto rep. 1570 del 24.05.2017, preventivamente sottoscritto per accettazione dall'ing. Daniele Casula, capogruppo del RTP affidatario del servizio di progettazione definitiva esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in progettazione ed esecuzione dell'intervento "Acquedotto Coghinis 1 – Opere urgenti di deviazione locale del tracciato della condotta in località Lu Bagnu (Castelsardo)";
- b) di autorizzare l'impegno della somma complessiva di € 8.390,95 (di cui € 6.877,83 per imponibile comprensivo di contributi previdenziali (4%), ed € 1.513,12 per IVA 22%, in favore del RTP Ing. D. Casula (mandatario) / Geol. Lorenzo Ottelli / Dott.ssa Patrizia Fenu, a valere sul Capitolo di Bilancio U2021654/2017 "L82 - Ristrutturazione Acquedotti del Coghinis - Linea 1 e 2";
- c) di trasmettere la presente Determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per i successivi adempimenti di competenza.

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

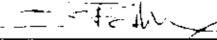
La presente determinazione, non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo, di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

Servizio Progetti e Costruzioni  
Il Sostituto del Direttore  
Ing. Antonio Attene



Allegati:

- Schema Atto Aggiuntivo n. 1 al contratto rep. 1570 del 24.05.2017

RUP Ing. AFadda   
Spazio riservato al Servizio Ragioneria

Ponzo



REGISTRO IMPEGNI	
COD. FORN.	<u>6288555</u>
Impegno di natura	<u>1760</u>
CAP.	<u>2021654</u> esercizio <u>2017</u>
Importo	<u>8390,95</u>
DATA	



Servizio Progetti e Costruzioni  
Il sostituto del Direttore  
Ing. Antonio Attene