



Il Direttore del Servizio Prevenzione e Sicurezza

Determinazione n°867 del 22/06/2021

Oggetto: Piano Infrastrutture: Convenzione RAS LL.PP-ENAS del 23.10.2015 e 5° Atto Agg. del 12.01.2021 d.4 (L132) - Interventi di messa in sicurezza delle opere del sistema idrico multisettoriale regionale (SIMR), ai sensi del D. Lgs. 81/2008: **d.4.3 Interventi di messa in sicurezza delle opere di competenza del Servizio Gestione Sud.** "Interventi di sostituzione dei parapetti nelle traverse di Fanaris (7E.T1) e Casa Fiume (7B.T1) e di alcuni tratti di recinzione lungo le sponde del Canale Ripartitore Sud Ovest 1° Tronco (7B.C4) finalizzata all'adeguamento per la sicurezza di esercizio ai sensi del D. Lgs. 81/2008."
Importo aggiudicazione: € 474.709,17 oltre IVA.
Impegno di spesa a favore della ditta aggiudicataria CISAF SRL
CUP: I74H15001010002 - CIG 85787039A9 RUP: Ing. Antonio Cucca

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 aprile 2021, avente ad oggetto il nulla osta alla esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 13 del 2 aprile 2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021-2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021"

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 22 del 28.05.2019 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Prevenzione Sicurezza sono state conferite con decorrenza dal 01.06.2019 al dirigente Ing. Antonio Cucca.

Premesso che:

- in data 23.10.2015, è stata stipulata apposita convenzione tra l'Ass. LL.PP. R.A.S. e l'ENAS, in qualità di soggetto attuatore in recepimento della D.G.R. n. 22/1 del 07/05/2015 che ha approvato, tra l'altro, il "Piano regionale delle infrastrutture", il cui finanziamento trova riscontro nella tabella E allegata alla L.R. n.5/2015;
- tra gli interventi della citata programmazione risultano comprese n. 5 linee d'intervento elencate nell'allegato A alla D.G.R. 22/1 del 7.05.2015 aventi codici d.3, d.4, d.5, q.1, r.1;
- con Det. SOII-LLPP RAS n. 90 prot. n. 2189 del 25/01/2021 è stato approvato il 5° atto aggiuntivo prot. n.681 rep. n.22 del 12.01.2021 alla convenzione del 27.10.2015, tra l'Ass. LL.PP. R.A.S. e l'ENAS per l'attuazione di quanto disposto dalla D.G.R. n.18/3 del 12.4.2018;
- il suddetto atto aggiuntivo contiene l'elenco degli studi e/o opere in cui si articolano i citati interventi, fra i quali è presente l'intervento "d.4 - Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. 81/2008" per un importo totale di € 6.390.000 di cui fa parte il presente progetto avente titolo - **"d.4.3 Interventi per la messa in sicurezza delle opere di competenza del Servizio Gestione Sud; Interventi di sostituzione dei parapetti nelle traverse di Fanaris (7E.T1) e Casa Fiume (7B.T1) e di alcuni tratti di recinzione lungo le sponde del Canale Ripartitore Sud Ovest 1° Tronco (7B.C4) finalizzata all'adeguamento per la sicurezza di esercizio ai sensi del D. Lgs. 81/2008"**, per un importo totale di finanziamento pari a € 1.000.000,00.
- l'intervento di cui sopra è di competenza del Servizio Prevenzione e Sicurezza (SPS), in qualità di Centro di Responsabilità del finanziamento;

- con Determinazione del Direttore Generale dell'Enas n. 174 del 28.02.2020 è stato attribuito l'incarico di Responsabile unico del Procedimento dell'intervento in oggetto al dirigente dell'Ente ing. Antonio Cucca;
- con Determinazione SPS n. 508 del 30.05.2019 è stato designato il Gruppo di Progettazione fra cui l'ing. Gianfranco Fadda, funzionario SPS, è stato nominato Progettista, Coord.re per la Sicurezza in progettazione e Coordinatore del gruppo di progettazione stesso;
- il progetto Definitivo-esecutivo è stato completato nel corso del mese di Settembre 2020 per un importo complessivo dei lavori di € 675.049,77 (di cui € 656.380,99 da porre a base d'asta e € 18.668,78 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA;
- in data 24.09.2020, è stata effettuata da parte del Responsabile del procedimento la verifica preventiva del progetto definitivo-esecutivo in contraddittorio con il progettista ex art. 26, D.Lgs. n. 50/2016 con esito positivo e il Responsabile del procedimento ha firmato il verbale di validazione del progetto definitivo esecutivo ai sensi dell'art. 26, c.8, del D.Lgs. n. 50/2016;
- il progetto definitivo-esecutivo è stato adottato dall'ENAS con Det. SPS n.977 del 24.09.2020 e con Det. n. 2149 protocollo n. 31960 del 05.11.2020 del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche l'Assessorato ai Lavori Pubblici ha approvato lo stesso Progetto definitivo-esecutivo.

Considerato che:

- il quadro economico del suddetto Progetto Definitivo-Esecutivo approvato prevede a fronte di un finanziamento complessivo di € 1.000.000,00 un importo dei lavori pari a € 675 049,77 (di cui € 656 380,99 da porre a base d'asta e € 18 668,78 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Prevenzione e Sicurezza n.1426 del 09.12.2020, e per le motivazioni in essa riportate, si è provveduto alla prenotazione dell'impegno di spesa per i lavori in oggetto sul capitolo SC20.2314 Cdr 00.00.01.23 (L132-D43 Interventi messa in sicurezza opere Enas) per i lavori denominati **"d.4.3 Interventi per la messa in sicurezza delle opere di competenza del Servizio Gestione Sud; Interventi di sostituzione dei parapetti nelle traverse di Fanaris (7E.T1) e Casa Fiume (7B.T1) e di alcuni tratti di recinzione lungo le sponde del Canale Ripartitore Sud Ovest 1° Tronco (7B.C4) finalizzata all'adeguamento per la sicurezza di esercizio ai sensi del D. Lgs. 81/2008"** per l'annualità 2020 e 2021;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 1641 del 29/12/2020 è stato autorizzato l'esperimento di indire una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 del D. Lgs. n°50/2016 e dell'art. 1, comma 2, lett.b) della Legge 11 Settembre 2020 n. 120, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'articolo 36, comma 9-bis del D. Lgs. 50/2016, tra gli operatori economici indicati dal SPS ed individuati nel rispetto del principio di rotazione, per un importo complessivo a misura posto a base di gara di € 675.049,77 + iva di cui € 656.380,99 + iva per lavori soggetti a ribasso ed € 18.668,78 + iva per oneri riguardanti la sicurezza non soggetti a ribasso e previa esclusione delle offerte che dovessero risultare basse in modo anomalo ai sensi dell'art. 97 del citato decreto legislativo come modificato dall'art. 1, comma 3, della Legge 11/09/2020 n. 120;

Preso atto che

- con determinazioni SACP n.181 del 24/02/2021 e n. 291 del 16/03/2021 i lavori in oggetto sono stati aggiudicati all'impresa CISAF SRL con sede legale in Via dei Maestri del Lavoro 27 – Quartu Sant'Elena (CA) – CAP 09045, per il ribasso offerto del 30,522 % (pari ad € 200.340,60) sull'importo soggetto a ribasso di € 656.380,99, oltre € 18.668,78 per gli oneri di sicurezza ed al netto dell'iva. L'importo netto risulta quindi pari a € 456.040,39 + iva, cui vanno sommati € 18.668,78 + iva quale compenso per oneri di sicurezza, per un importo totale di aggiudicazione di € 474.709,17 oltre iva di legge.

Considerato che

- risulta quindi necessario, ai fini della stipula del contratto d'appalto dei lavori, procedere al relativo impegno di spesa;
- l'impegno di spesa in questione trova copertura nel capitolo di entrata EC402.102/2020 e EC402.102/2021 - Cdr 00.00.01.22 (L132 - Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del SIMR D.L.gs 81/2008), accertamento n° 6180000582 di cui alla Determinazione SD n° 820 del 23.07.2019 nonché nell'avanzo distribuito al 01.01.2020 per € 79.663,87 e accertamento n. 61800001810 di cui alla Determinazione SD n° 1421 del 09.12.2020;

- la prenotazione di impegno di cui ai documenti n. 3180005645 e n. 3180005646 pari ad un totale di € 823.560,72, al 31.12.2020, sono state trasformate in impegno a fornitore gara;
- con determinazione SPS n°613 del 13/05/2021 si è provveduto al riaccertamento ordinario al 31 dicembre 2020 - ex art. 3, comma 4, del D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii e quindi, tra l'altro, sono stati rimodulati gli impegni a fornitore gara per un importo pari a complessivi € 579.145,19 (€ 474.709,17 per imponibile ed € 104.436,02 per IVA) per il 2021 corrispondenti alle somme necessarie per la copertura dell'importo di aggiudicazione all'impresa CISAF SRL di cui alle Det. SACP n.181 del 24/02/2021 e n. 291 del 16/03/2021;
- con det. SPS n.1426 del 09.12.2020 (prenotazione di impegno) risultano impegnate ulteriori somme pari a € 143.896,85 nel 2021 che è opportuno disimpegnare.

Tutto ciò visto, premesso e considerato,

DETERMINA

- 1) di autorizzare l'impegno di spesa, a favore della ditta CISAF SRL con sede legale in Via dei Maestri del Lavoro 27 – Quartu Sant'Elena (CA) di complessivi € 579.145,19 (€ 474.709,17 per imponibile ed € 104.436,02 per IVA) a valere sul Capitolo SC20.2314/2021 CdR:00.00.01.23 (L132-D43 Interventi messa in sicurezza opere Enas) per i lavori **“d.4.3 Interventi per la messa in sicurezza delle opere di competenza del Servizio Gestione Sud; Interventi di sostituzione dei parapetti nelle traverse di Fanaris (7E.T1) e Casa Fiume (7B.T1) e di alcuni tratti di recinzione lungo le sponde del Canale Ripartitore Sud Ovest 1° Tronco (7B.C4) finalizzata all'adeguamento per la sicurezza di esercizio ai sensi del D. Lgs. 81/2008”** secondo le modalità di seguito elencate:
 - con riferimento al documento n. 3210000991 si revoca l'impegno a fornitore gara e si autorizza il contestuale impegno a favore della suddetta ditta per l'importo di € 79.663,87;
 - con riferimento al documento n. 3180005646 si revoca l'impegno a favore del fornitore gara e si autorizza il contestuale impegno a favore della suddetta ditta per l'importo di € 499.481,32;
- 2) il disimpegno sul Capitolo SC20.2314/2021 CdR:00.00.01.23 pari € 143.896,85 dovuto alle economie di gara;
- 3) di trasmettere la presente Determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio (SACP) per gli adempimenti di competenza.

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.

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

Servizio Prevenzione e Sicurezza
Il Direttore
Ing. Antonio Cucca

Documento Firmato digitalmente ai sensi del TU 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

to	Capitolo ▲	Centro resp. ▲	Fornitore	Σ	Importo orig. Σ	Importo totale Σ	Importo Aperto	Data di reg.	CdC	Conto Co.Ge.	Al
A SOST TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4.3/2020	SC20.2314	00.00.01.23	991		600.000,00	100.518,68	0,00	11.12.2020	C00000123	P121001700	
A SOST TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4.3/2021			991		143.896,85	0,00	0,00	11.12.2020	C00000123	P121001700	
A PER SOSTIT TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4			991		0,00	0,00	0,00	11.12.2020	C00000123	P121001700	
A PER SOSTIT TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4/2021			991		0,00	0,00	0,00	11.12.2020	C00000123	P121001700	
A SOST TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4.3/2020			1520		0,00	0,00	0,00	11.12.2020	C00000123	P121001700	
A SOST TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4.3/2021			1520		0,00	499.481,32	499.481,32	11.12.2020	C00000123	P121001700	
A PER SOSTIT TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4			1520		0,00	0,00	0,00	11.12.2020	C00000123	P121001700	
A PER SOSTIT TRAVERSE E PARAPETTI L132 D4/2021			1520		0,00	79.663,87	79.663,87	11.12.2020	C00000123	P121001700	
		00.00.01.23		■	743.896,85	679.663,87	579.145,19				
	SC20.23...			■ ■	743.896,85	679.663,87	579.145,19				
				■ ■ ■	743.896,85	679.663,87	579.145,19				



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2021 / 912**

Settore Proponente: **Servizio Prevenzione e Sicurezza**

Ufficio Proponente: **Settore messa in sicurezza dei luoghi di lavoro**

Oggetto: **D.4.3 INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE OPERE DI COMPETENZA DEL SERVIZIO GESTIONE SUD. IMPEGNO DI SPESA A FAVORE DELLA DITTA AGGIUDICATARIA CISAF SRLCUP: I74H15001010002 - CIG 85787039A9RUP: ING. ANTONIO CUCCA**

Nr. adozione settore: **36** Nr. adozione generale: **867**

Data adozione: **22/06/2021**

Visto Contabile

Servizio Ragioneria

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. FAVOREVOLE.

Sintesi parere: VISTO FAVOREVOLE

Data 02/07/2021

Responsabile del Servizio Finanziario

Vincenzo Sotgiu