



Il Direttore del Servizio Gestione Sud

Determinazione n°1554 del 21/12/2020

**Oggetto:** ***Lavori di adeguamento funzionale strutture idrauliche dell'opera iniziale "Sifone Segariu" e riqualificazione delle aree di pertinenza. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 c. 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. mediante RdO (Mercato elettronico della Centrale regionale di committenza SardegnaCAT). Importo complessivo di € 134.184,44 oltre l'I.V.A. di legge. Impresa Melis Maurizio S.r.l. CIG 8567033B45 Affidamento e Impegno di spesa. RUP Ing. Felice Soda***

**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. 26/5 del 21.05.2020 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 16 del 21 aprile 2020 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022 e Bilancio di previsione di Cassa 2020";

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Gestione Sud sono state conferite al dirigente Ing. Felice Soda a decorrere dal 01.09.2016;

**Premesso che:**

- nell'ambito delle attività di manutenzione di alcune opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale questo Ente ha programmato l'esecuzione dei *Lavori di adeguamento funzionale strutture idrauliche dell'opera iniziale "Sifone Segariu" e riqualificazione delle aree di pertinenza*;
- il "Sifone Segariu", realizzato negli anni '60, oltrepassa una ampia zona depressa che si incontra lungo il tracciato del canale adduttore principale in agro di Segariu e costituisce un'opera di primaria importanza nel sistema di adduzione della risorsa idrica erogata nel Medio Campidano;
- l'opera iniziale del sifone in argomento ospita una griglia atta a trattenere i detriti trasportati dal flusso idrico e lo sfioratore per la regolazione della massima portata trasferibile dal canale stabilita a suo tempo in valori oramai non più riscontrabili per effetto dei mutamenti subentrati negli anni nelle strutture e nelle regole di gestione del sistema idraulico di adduzione;
- per quanto evidenziato precedentemente lo sfioro parziale o totale delle portate veicolate dal canale adduttore si verifica esclusivamente in occasione del malfunzionamento dell'impianto di pulizia della griglia, a seguito del quale si riversano nel canale di gronda dello sfioratore importanti quantitativi d'acqua che costituiscono una potenziale fonte di pericolo per persone e proprietà di terzi contermini allo stesso;
- l'attuale conformazione e sistemazione delle aree di pertinenza dell'opera rende difficoltoso l'allontanamento dei detriti rimossi dall'impianto di sgrigliatura, ostacola l'accesso dei mezzi operativi e rende disagiata l'attività del personale addetto;

**Atteso che:**

- per le motivazioni suesposte è stata programmata l'esecuzione dei lavori in argomento che in estrema sintesi consistono nella realizzazione delle opere che consentono di ricondurre all'interno del sifone le portate scaricate dallo sfioratore qualora intervenga l'occlusione della griglia succitata e nella sistemazione complessiva dell'area di pertinenza dell'opera iniziale del sifone;
- risulta possibile procedere all'esecuzione dei lavori in argomento esclusivamente nel periodo invernale durante il quale il canale risulta in secca e quindi onde scongiurare durante la prossima stagione irrigua l'originarsi di disservizi e danneggiamenti risulta necessario intervenire con la massima sollecitudine.

**Considerato che:**

- il costo complessivo risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 36 (Contratti sotto soglia) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- ai sensi del comma 2 lett. a) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per lavori di importo inferiore a € 150.000,00, è consentito l'affidamento diretto;
- l'Ente ha ritenuto opportuno richiedere attraverso la piattaforma SardegnaCat della Centrale Regionale di Committenza (RdO n. rfq\_363654 del 16.11.2020) un preventivo di spesa per l'esecuzione dei *Lavori di adeguamento funzionale strutture idrauliche dell'opera iniziale "Sifone Segariu" e riqualificazione delle aree di pertinenza* a tutti gli operatori economici agli iscritti alla categoria AQ22AF "OG6 - Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione" di SardegnaCAT;
- alle ditte che avevano presentato un preventivo congruente con i prezzi di mercato e i prezzi offerti da altre ditte per prestazioni analoghe sono state richieste alcune integrazioni in merito al costo della manodopera, agli oneri aziendali per la sicurezza e alle spese generali, nonché l'effettuazione di un sopralluogo congiunto sul luogo di esecuzione dei lavori;
- il sopralluogo congiunto, l'analisi dei preventivi e delle suddette integrazioni, associato al principio di rotazione, ha consentito di valutare l'Impresa Melis Maurizio S.r.l., con sede in Loc. Pisueddu snc 09015 Domusnovas (SU), come la più idonea all'esecuzione delle lavorazioni in oggetto e il relativo preventivo come il più conveniente per l'Amministrazione;
- il costo complessivo dell'intervento proposto dall'Impresa Melis Maurizio S.r.l. ammonta a € 134.184,44 + IVA;

**Vista:**

- la relazione redatta dall'Ing. Antonio Collu e approvata dall'Ing. Felice Soda con la quale si propone l'affidamento dei lavori in oggetto all'Impresa Melis Maurizio S.r.l., con sede in Loc. Pisueddu snc 09015 Domusnovas, e si dichiara la congruità dei prezzi offerti;

**Preso atto che:**

- in merito alle prescrizioni della vigente normativa sulla sicurezza dei lavoratori si ritiene che nel luogo oggetto dei lavori non esistono rischi interferenziali conseguenti alle attività di cui all'oggetto in quanto non sono in corso altre attività, per cui non è stato redatto il DuVRI;

**Atteso che:**

- è stata acquisita l'attestazione con la quale l'impresa in oggetto dichiara il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- l'Enas ha verificato il possesso dei requisiti di capacità economica-finanziaria e tecnico-professionali dell'operatore economico mediante l'acquisizione del documento di gara unico europeo (DGUE);
- è stato acquisito dall'Enas il DURC regolare mediante la procedura telematica "Durc Online";

**Considerato:**

- che, condividendo la proposta della relazione allegata, si ritiene opportuno affidare l'esecuzione dei *Lavori di adeguamento funzionale strutture idrauliche dell'opera iniziale "Sifone Segariu" e riqualificazione delle aree di pertinenza* l'Impresa Melis Maurizio S.r.l., con sede in Loc. Pisueddu snc 09015 Domusnovas (SU);

**Constatato che:**

- sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto dei *Lavori di adeguamento funzionale strutture idrauliche dell'opera iniziale "Sifone Segariu" e riqualificazione delle aree di pertinenza* all'Impresa Melis Maurizio S.r.l., con sede in Loc. Pisueddu snc 09015 Domusnovas (SU) per l'importo contrattuale di € 134.184,44 (oneri per la sicurezza non previsti) oltre l'IVA di legge pari a € 29.520,58 per un importo complessivo di € 163.705,02, oltre a € 12.000,00 a disposizione dell'Amministrazione per il pagamento degli oneri anticipati dall'impresa in nome e per conto dell'Ente;
- le relative spese possono essere imputate al seguente capitolo di spesa:

*per lavori:*

€ 149.000,00 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1903 anno 2020 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese manutenzione ordinaria delle opere del SIMR)

€ 14.705,02 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1903 anno 2021 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese manutenzione ordinaria delle opere del SIMR)

*per rimborso delle anticipazioni:*

€ 12.000,00 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1903 anno 2021 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese manutenzione ordinaria delle opere del SIMR)

**Considerato inoltre che:**

- si ritiene opportuno assumere in proprio il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento e affidare l'incarico di Direttore dei lavori l'Ing. Antonio Collu;

**Atteso che:**

- l'Ing. Felice Soda e l'Ing. Antonio Collu possiedono i requisiti e la necessaria conoscenza, competenza e capacità professionale per svolgere l'incarico di cui al punto precedente;

**Vista:**

- la disponibilità sui Capitoli di Bilancio su cui imputare l'impegno di spesa;

**DETERMINA**

1. di assumere in proprio il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento;
1. di approvare gli elaborati costituenti il progetto dei *Lavori di adeguamento funzionale strutture idrauliche dell'opera iniziale "Sifone Segariu" e riqualificazione delle aree di pertinenza* e le relative "Norme contrattuali generali";
2. di affidare, secondo il progetto e le "Norme contrattuali generali", i *Lavori di adeguamento funzionale strutture idrauliche dell'opera iniziale "Sifone Segariu" e riqualificazione delle aree di pertinenza* ai prezzi e alle condizioni contenute nell'offerta economica all'Impresa Melis Maurizio S.r.l., con sede in Loc. Pisueddu snc 09015 Domusnovas (SU) (P.IVA 03627620929) per l'importo di € 134.184,44 (oneri per la sicurezza non previsti) oltre l'IVA di legge pari a € 29.520,58 per un importo complessivo di € 163.705,02;
3. di impegnare a favore dell'Impresa Melis Maurizio S.r.l., con sede in Loc. Pisueddu snc 09015 Domusnovas (SU) (P.IVA 03627620929) la somma complessiva di € 163.705,02 (di cui € 134.184,44 di imponibile e € 29.520,58 per I.V.A.), oltre a € 12.000,00 a disposizione dell'Amministrazione per il pagamento degli oneri anticipati dall'impresa in nome e per conto dell'Ente, sui seguenti capitoli:

*per lavori:*

€ 149.000,00 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1903 anno 2020 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese manutenzione ordinaria delle opere del SIMR)

€ 14.705,02 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1903 anno 2021 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese manutenzione ordinaria delle opere del SIMR)

*per rimborso delle anticipazioni:*

€ 12.000,00 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1903 anno 2021 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese manutenzione ordinaria delle opere del SIMR)

4. di nominare Direttore dei Lavori l'Ing. Antonio Collu;
5. di trasmettere la presente determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per gli adempimenti di propria competenza.

*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

Ing. Felice Soda

Copia Conforme per uso amministrativo

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

Il Funzionario

\_\_\_\_\_