



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PÚBLICOS
ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Direzione Generale
Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano

DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

Oggetto: Servizio di manutenzione ordinaria degli argini e pertinenze idrauliche del Fiume Tirso mediante taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva – (Servizio di piena 2018).
CIG: 7872268111 – **CUP:** E45J18000430002
Importo progetto € 240.000,00. Importo servizio a base d’asta € 191.732,90 – Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d’asta € 1.172,00.
Capitolo/posizione finanziaria SC04.0339 – UPB S04.03.003 – CdR 00.08.01.32.
Validazione e approvazione progetto esecutivo. Determinazione a contrarre.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

- VISTO lo Statuto Speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione;
- VISTA la L.R. 07.01.1977, n. 1, recante “Norme sull’organizzazione amministrativa della Regione Sarda e sulle competenze della Giunta, della Presidenza e degli Assessorati regionali” e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTA la L.R. 13.11.1998, n. 31, concernente “Disciplina del personale regionale e dell’organizzazione degli uffici della Regione” e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTA la L.R. 28.12.2018, n. 48, recante “Legge di stabilità 2019”;
- VISTA la L.R. 28.12.2018, n. 49, recante “Bilancio di previsione triennale 2019-2021”;
- VISTO il D.Lgs. 18.04.2016, n. 50, recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.”;
- VISTO il D.Lgs. 19.04.2017, n. 56, recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.”;



DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

- VISTA la L.R. 13.03.2018, n. 8, recante “Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”;
- VISTO D.P.R. 05.10.2010, n. 207, recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»”, per le parti ancora in vigore;
- VISTA la L.R. 02.08.2006, n. 11, recante “Norme in materia di programmazione, di bilancio e di contabilità della Regione autonoma della Sardegna. Abrogazione delle leggi regionali 7 luglio 1975, n. 27, 5 maggio 1983, n. 11 e 9 giugno 1999, n. 23” e s.m.i.;
- VISTO il D.Lgs. 23.06.2011, n. 118, recante “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42”;
- VISTO il R.D. 09.12.1937, n. 2669, recante “Regolamento sulla tutela di opere idrauliche di 1^a e 2^a categoria e delle opere di bonifica.”;
- VISTO il Decreto dell’Assessore regionale dei Lavori Pubblici n. 45 del 05.08.2010, con il quale è stata approvata la Direttiva Assessoriale concernente l’organizzazione del “Servizio di Piena e Intervento Idraulico” e del “Presidio territoriale”;
- VISTO il Decreto dell’Assessore regionale dei Lavori Pubblici n. 5 del 19.07.2018 (Prot. n. 2627), con il quale è stato approvato il programma degli interventi sul “Servizio di Piena e Intervento Idraulico” per l’anno 2018, ai sensi del D.A.LL.PP. n. 45/2010, proposto dal Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano, a valere sui fondi stanziati per gli anni 2018 e 2019 sui capitoli SC04.0339 (€ 1.000.000,00 – spese correnti (€ 100.000 esigibilità 2018 + € 900.000 esigibilità 2019) UPB S04.03.003 e SC04.0391 (€ 1.389.000,00 – spese di investimento (€ 389.000 esigibilità 2018 + € 1.000.000,00 esigibilità 2019) UPB - S04.03.004;
- CONSIDERATO che nell’elenco degli interventi programmati con il suddetto Decreto Assessoriale n. 5 è ricompreso il *Servizio di manutenzione ordinaria degli argini del fiume Tirso*, per un importo di € 240.000,00, consistente nella *“Manutenzione ordinaria degli argini e pertinenze idrauliche del Fiume Tirso mediante taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva”*;
- VISTI gli stanziamenti, in conto competenza, allocati nel bilancio regionale 2018 e 2019 sul capitolo identificato con la posizione finanziaria SC04.0339 “Spese per l’acquisizione di servizi inerenti l’esercizio e la sorveglianza di opere idrauliche di seconda e terza categoria e per il servizio di piena (art. 55, regolamento approvato con R.D. 9 dicembre 1937, n. 2669, L.R. 19 dicembre 1975, n. 61 e art. 6, com ma 12, lett. a), L.R. 7 agosto 2007, n. 5) (spesa obbligatoria)”, U.P.B. S04.03.003 “Tutela e difesa del suolo - Spese correnti”; e che tale posizione



DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

finanziaria è associata al centro di responsabilità 00.08.01.32 corrispondente con il Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano (ex Servizio del Genio Civile di Oristano);

- VISTA la determinazione del Direttore del Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano n. 28141/1087 del 07.08.2018, con la quale, tra l'altro, sono stati conferiti i seguenti incarichi per il servizio in argomento:
- Progettista: geom. Gianpaolo Cabiddu (dipendente del Servizio);
 - Direttore dell'esecuzione del contratto: geom. Gianpaolo Cabiddu;
 - Responsabile del Procedimento per la fase della progettazione e per la fase dell'esecuzione: geom. Gianpaolo Cabiddu;
- VISTO il progetto esecutivo del *Servizio di manutenzione ordinaria degli argini e pertinenze idrauliche del Fiume Tirso mediante taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva* – (Servizio di piena 2018), redatto dal Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano in data Dicembre 2018 a firma del geom. Gianpaolo Cabiddu, dell'importo complessivo di € 240.000,00, di cui € 191.732,90 per servizio a corpo a base d'asta, € 1.172,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, € 42.439,08 per I.V.A. 22%, € 3.858,10 per incentivo 2% per funzioni tecniche, € 797,92 per coperture assicurative, ANAC e imprevisti, composto dei seguenti elaborati di progetto:
1. Relazione tecnica e quadro economico;
 2. Analisi prezzi;
 3. Elenco prezzi unitari;
 4. Computo metrico estimativo;
 5. Incidenza manodopera
 6. Schema di contratto;
 7. Capitolato speciale descrittivo e prestazionale d'appalto
 8. Computo oneri sicurezza;
 9. Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti D.U.V.R.I.;
- Tav. grafiche:
- 1 Planimetria generale;
 - 2 Programma lavori;
- VISTA la nota del Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano n. 45388 (I) del 31.12.2018, con la quale, tra l'altro, è stato trasmesso al geom. Antonio Francesco Cossu, dipendente dell'Ufficio, il progetto del servizio in oggetto, al fine di effettuare la verifica tecnica prevista dall'articolo 26 del D.Lgs. n. 50/2016, e poter procedere alla validazione del progetto posto a base di gara mediante atto formale del Direttore del Servizio che riporta gli esiti della verifica effettuata;
- DATO ATTO - che il servizio di manutenzione interessa esclusivamente i corpi arginali e le annesse pertinenze idrauliche del fiume Tirso, appartenenti al demanio idrico regionale;



DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

- che l'intervento ricade nei comuni di Ollastra, Simaxis, Oristano, Zerfaliu, Solarussa e Cabras (OR);
- che, rispetto alla cartografia ufficiale del Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.), adottato in via definitiva con Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 1 del 20.06.2013, l'intervento in esame ricade in aree classificate in fascia "A_50", ossia pericolosità idraulica molto elevata "Hi4" del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.);
- che gli interventi in progetto sono ascrivibili alla categoria di opere contemplate all'art. 27, comma 1 lett. c) delle Norme di Attuazione del P.A.I., "attività di manutenzione idraulica compatibile", in quanto finalizzate al ripristino funzionale delle opere di difesa arginale e a garantire il regolare deflusso delle acque;

VISTO

il Verbale di verifica del progetto esecutivo del *Servizio di manutenzione ordinaria degli argini e pertinenze idrauliche del Fiume Tirso mediante taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva* del 16.01.2019, redatto dal tecnico incaricato geom. Antonio Francesco Cossu, alla presenza del progettista e D.E.C. geom. Gianpaolo Cabiddu, dal quale risultano gli esiti delle verifiche effettuate, che hanno accertato quanto previsto dal comma 4 dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e sono state condotte con riferimento, in particolare, ai seguenti aspetti:

- a) affidabilità, in termini di corretta applicazione delle specifiche norme e regole tecniche e di coerenza delle ipotesi progettuali;
- b) completezza e adeguatezza degli elaborati progettuali;
- c) leggibilità, comprensibilità delle informazioni e ripercorribilità delle calcolazioni, coerenza delle informazioni fra i vari elaborati;
- d) compatibilità della soluzione progettuale nei confronti della normativa di riferimento e in relazione ai requisiti di funzionalità, coerenza dei tempi e dei costi, sicurezza e organizzazione del cantiere;
- e) verifica dei documenti progettuali: relazione tecnica, elaborati grafici, capitolato e schema di contratto, documentazione di stima economica, adempimenti alla normativa in materia di sicurezza;
- f) verifica della correttezza del quadro economico;

CONSIDERATO che con il suddetto Verbale di verifica si esprime *un giudizio favorevole del progetto esecutivo in argomento in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento*;

DATO ATTO

che il geom. Cabiddu, nello specifico ruolo di direttore dell'esecuzione del contratto, ha attestato, in data 29.03.2019, la libera accessibilità delle aree e degli immobili interessati dal servizio, l'assenza di impedimenti sopravvenuti, la conseguente realizzabilità del progetto;

RITENUTO

pertanto di procedere alla validazione del progetto posto a base di gara, mediante il presente atto formale del dirigente del Servizio, che riporta gli esiti della verifica con riferimento al rapporto conclusivo del soggetto preposto alla



DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

verifica, come esposto nei precedenti passi (rif. art. 26, comma 8 D.Lgs. 50/2016);

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 32, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, prima dell'avvio delle procedure di affidamento, è necessario determinare di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

RITENUTO che ricorrono i presupposti legislativi per appaltare il *Servizio di manutenzione ordinaria degli argini e pertinenze idrauliche del Fiume Tirso mediante taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva* – (Servizio di piena 2018), secondo la modalità prevista dall'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 (nuovo codice dei contratti pubblici), mediante procedura negoziata, con gara informale, previa consultazione di operatori economici individuati tramite l'elenco di operatori economici iscritti al mercato elettronico della Regione Sardegna SardegnaCAT (Centro di Acquisto Territoriale) – Centrale regionale di committenza, per la categoria merceologica in gara (AL23AD Servizi di pulizia e di igienizzazione di aree urbane o rurali, e servizi connessi).
L'acquisizione del servizio verrà effettuata, pertanto, utilizzando il Centro di Acquisto Territoriale (C.A.T.) della Regione Sardegna, mediante accesso alla piattaforma telematica www.sardegncat.it, dove sarà effettuata un'indagine esplorativa con selezione di operatori iscritti, ai quali sarà inviata una richiesta di offerta (RDO) finalizzata alla selezione dell'offerta più conveniente.
Si procederà all'aggiudicazione dell'appalto utilizzando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D.Lgs. 50/2016, determinato mediante ribasso sull'importo a base di gara, fissando in € 192.904,90 l'importo del servizio (a corpo), di cui € 191.732,90 a base d'asta e € 1.172,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta.
Si procederà inoltre con l'esclusione automatica dalla gara delle offerte anomale ai sensi dell'articolo 97, comma 8 del D.Lgs. 50/2016, da applicarsi qualora il numero delle offerte ammesse sarà superiore a nove;

DATO ATTO che il ricorso alla procedura negoziata è motivato dalla tipologia dell'intervento e dall'importo dello stesso, rientrante nei limiti stabiliti dall'art. 35, comma 1, lett. c) del D.Lgs. 50/2016;
che l'utilizzo del criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D.Lgs. 50/2016 è motivato dal fatto che il servizio in appalto è di importo inferiore alla soglia di cui all'art. 35, comma 1, lett. c) del D.Lgs. 50/2016 (€ 221.000,00), caratterizzato da elevata ripetitività, in quanto trattasi di interventi standard che non richiedono valutazioni discrezionali (rif. art. 95, comma 4, lett. c) e comma 5 del D.Lgs. 50/2016);

DATO ATTO che nel capitolato speciale d'appalto e nello schema di contratto, inerenti al servizio di cui sopra, sono inseriti il fine che con il contratto si intende perseguire,



DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

l'oggetto del contratto e le clausole essenziali, e che tali documenti verranno allegati per formare parte integrante dell'erigendo contratto;

ATTESO che il contratto verrà stipulato in forma privatistica, a mezzo di scrittura privata sottoscritta dalle parti in modalità elettronica, come previsto dall'articolo 32, comma 14 del D.Lgs. 50/2016;

DATO ATTO che la spesa complessiva di € 240.000,00 grava sul capitolo/posizione finanziaria SC04.0339 – UPB S04.03.003 – CdR 00.08.01.32, codice SIOPE: bilancio 10301, gestionale 1351 (Co.Ge. 3131351000 Manutenzione ordinaria e riparazione di immobili) – codifica PCF (Piano dei Conti Finanziario) Liv.5: U.1.03.02.99.009 (Acquisto di servizi per verde e arredo urbano), con assunzione e registrazione dell'impegno di spesa a valere sulla competenza del Bilancio regionale anno finanziario 2019 (esigibilità 2019);

RITENUTO di dover procedere alla validazione e approvazione del progetto esecutivo, nonché alla determinazione a contrarre prima dell'avvio della procedura di affidamento del servizio;

CONSIDERATO che le funzioni amministrative per l'adozione del presente provvedimento sono di competenza del Direttore del Servizio, ai sensi dell'art. 25 della L.R. 13 novembre 1998 n. 31, e che con Decreto dell'Assessore regionale degli Affari Generali, Personale e Riforma della Regione n. 8000/22 del 08.03.2019 sono state conferite le funzioni di Direttore ad interim del Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano (STOIOR, ex Servizio del Genio Civile di Oristano, come ridefinito con Decreto dell'Assessore regionale dei Lavori Pubblici n. 651/2 del 26.02.2015) all'ing. Pietro Paolo Atzori;

DETERMINA

ART.1 Sulla base delle verifiche tecniche effettuate ai sensi dell'articolo 26 del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 (nuovo codice dei contratti pubblici), risultanti dal Verbale di verifica del progetto esecutivo del 16.01.2019, redatto dal tecnico incaricato geom. Antonio Francesco Cossu, alla presenza del progettista e D.E.C. geom. Gianpaolo Cabiddu, e delle valutazioni finalizzate alla validazione progettuale, il progetto esecutivo del *Servizio di manutenzione ordinaria degli argini e pertinenze idrauliche del Fiume Tirso mediante taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva* – (Servizio di piena 2018), dell'importo complessivo di € 240.000,00, è ritenuto valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

ART.2 E' approvato il progetto esecutivo del servizio suddetto, redatto dal Servizio territoriale opere idrauliche di Oristano in data Dicembre 2018 a firma del geom.



DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

Gianpaolo Cabiddu, composto degli elaborati richiamati in premessa, che espone il seguente quadro economico:

Servizi e oneri		
Servizi a corpo a base d'asta	€ 191.732,90	
Oneri per la sicurezza non soggetti a rib. d'asta	€ <u>1.172,00</u>	
Totale servizi e oneri per la sicurezza		€ 192.904,90
IVA 22% su servizi e oneri sicurezza	€ 42.439,08	
Per incentivo	€ 3.858,10	
Coperture assicurative, ANAC e imprevisti	€ <u>797,92</u>	
Totale somme a disposizione		€ <u>47.095,10</u>
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO		€ <u>240.000,00</u>

ART.3

Si procede a contrarre l'appalto del servizio suddetto secondo la modalità prevista dall'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 (nuovo codice dei contratti pubblici), mediante procedura negoziata, con gara informale, previa consultazione di operatori economici individuati tramite l'elenco di operatori economici iscritti al mercato elettronico della Regione Sardegna SardegnaCAT (Centro di Acquisto Territoriale), per la categoria merceologica in gara (AL23AD Servizi di pulizia e di igienizzazione di aree urbane o rurali, e servizi connessi). L'acquisizione del servizio verrà effettuata, pertanto, utilizzando il Centro di Acquisto Territoriale (C.A.T.) della Regione Sardegna, mediante accesso alla piattaforma telematica www.sardegncat.it, dove sarà effettuata un'indagine esplorativa con selezione di operatori iscritti, ai quali sarà inviata una richiesta di offerta (RDO) finalizzata alla selezione dell'offerta più conveniente.

Si procederà all'aggiudicazione dell'appalto utilizzando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D.Lgs. 50/2016, determinato mediante ribasso sull'importo a base di gara, fissando in € 192.904,90 l'importo del servizio (a corpo), di cui € 191.732,90 a base d'asta e € 1.172,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta.

Si procederà inoltre con l'esclusione automatica dalla gara delle offerte anomale ai sensi dell'articolo 97, comma 8 del D.Lgs. 50/2016, da applicarsi qualora il numero delle offerte ammesse sarà superiore a nove.

ART.4

- Nel capitolato speciale d'appalto e nello schema di contratto, inerenti al servizio di cui sopra, sono inseriti il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto e le clausole essenziali, e che tali documenti verranno allegati per formare parte integrante dell'erigendo contratto.

- Il contratto verrà stipulato in forma privatistica, a mezzo di scrittura privata sottoscritta dalle parti in modalità elettronica, come previsto dall'art. 32, comma 14 del D.lgs. 50/2016.

- L'aggiudicatario presterà cauzione definitiva nella misura e nei modi previsti dall'art. 103, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, e polizza di assicurazione ai sensi dello stesso art. 103, comma 7, nelle forme e modalità previste dal D.M. 12.03.2004, n. 123 – SCHEMA TIPO 2.3



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PÚBLICOS
ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE N. 12389/531 DEL 12.04.2019

- La spesa complessiva di € 240.000,00 sarà imputata al capitolo/posizione finanziaria SC04.0339 – UPB S04.03.003 – CdR 00.08.01.32 del Bilancio regionale 2019 (esigibilità 2019).

La presente determinazione verrà trasmessa alla Direzione Generale dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici e all'Ufficio di Gabinetto dell'Assessore Regionale dei Lavori Pubblici (rif. nota DG.LLPP. n. 402 del 19.01.2007, nota DG.LLPP. n. 25660 del 15.10.2002 e Gab.LLPP. n. 357 del 15.02.2007).

Oristano, 12 aprile 2019

Il Direttore del Servizio

ing. Pioto Paolo Atzori

CF/Dir.

Ing. S. Piga/Resp. Sett. B

File: Doc:\SdP2018\ServManOrdTirso\DDSVolid..