



SETTORE VIABILITA'
UFFICIO PROGETTAZIONE E COSTRUZIONI STRADALI

DETERMINAZIONE DI IMPEGNO
N. 1098 del 04/11/2021

Oggetto: PROCEDURA DI AFFIDO AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETTERA A) DEL D.LGS. 50/2016 S.M.I. DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA RELATIVO ALLA PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA, DEFINITIVA, ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA PROGETTAZIONE DEI LAVORI DI "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE ATTRAVERSAMENTI STRADALI LUNGO LA SP 84". APPROVAZIONE QUADRO FINANZIARIO DEL SERVIZIO. DETERMINA A CONTRARRE. CUP: F17H19002360002 - CIG: ZEA33034FF.

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- con Deliberazione n. 4/31 del 22.01.2019 e n. 52/9 del 23.12.2019 la Giunta Regionale ha approvato la programmazione delle risorse FSC 2014-2020, di cui alle Delibere CIPE n. 26/2016 e n. 26/2018, ricomprese nel Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna, per la realizzazione di interventi strutturali sugli attraversamenti stradali relativi all'area tematica "1. Infrastrutture" - "Linea d'azione 1.1.2. - Miglioramento rete e servizi di mobilità stradale", tra cui è stata disposta a favore della Provincia di Oristano la concessione di un finanziamento pari a euro 813.855,89 per la progettazione di interventi strutturali di messa in sicurezza di attraversamenti stradali;
- con Deliberazione dell'Amministratore Straordinario n. 107/2020 del 22/10/2020 è stato approvato l'intervento denominato "Progettazioni di interventi strutturali sugli attraversamenti stradali sulle strade provinciali" dell'importo complessivo di 813.885,89 euro e altresì, lo schema di Convenzione di Finanziamento/Disciplinare per la realizzazione dell'intervento.

CONSIDERATO CHE:

- nella programmazione dei servizi pubblici per il triennio 2021/2023 è stata inserita la previsione dei servizi tecnici per "Progettazioni di interventi strutturali sugli attraversamenti stradali sulle strade provinciali" dell'importo complessivo di € 813.885,89;
- per la realizzazione dell'opera sopra specificata occorre procedere al conferimento dell'incarico per la *Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza per la progettazione.*

DATO ATTO che nel programma relativo alle "Progettazioni di interventi strutturali sugli attraversamenti stradali sulle strade provinciali" è prevista la progettazione dell'intervento di "**LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE ATTRAVERSAMENTI STRADALI LUNGO LA SP 84**", per cui si rende opportuno procedere all'affidamento dell'appalto del servizio di progettazione.

RICHIAMATA la Determinazione n. 313 del 12/04/2021 con cui l'Ing. Marco Manai è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dei servizi di "Progettazioni di interventi strutturali sugli attraversamenti stradali sulle strade provinciali".

RICHIAMATA la Determinazione del dirigente del Settore Viabilità n. 757 del 29/07/2021, con la quale è

stato approvato il Documento Preliminare alla Progettazione.

VISTA la Deliberazione G.R. 52/9 del 23.12.2019, con la quale viene effettuata la ripartizione della somma di 813.885,89 euro concessa alla Provincia di Oristano, secondo i seguenti interventi:

• Progettazione adeguamento della capacità portante vecchio ponte sulla SP 54 bis	€ 415.688,18
• Progettazione demolizione e ricostruzione attraversamenti stradali lungo la SP 15	€ 52.156,51
• Progettazione demolizione e ricostruzione attraversamenti stradali lungo la SP 31	€ 30.657,77
• Progettazione demolizione e ricostruzione attraversamenti stradali lungo la SP 84	€ 48.603,99
• Progettazione demolizione e ricostruzione ponticello stradale al km 2+700	€ 22.028,77
• Progettazione messa in sicurezza del ponte sul fiume Taloro	€ 50.000,00
• Progettazione messa in sicurezza dei ponti lungo la SP 97	€ 40.000,00
• Progettazione demolizione e ricostruzione attraversamenti stradali lungo la SP 74	€ 30.000,00
• Progettazione demolizione e ricostruzione ponticello stradale tratto Cabras - Torregrande	€ 30.000,00
• Progettazione messa in sicurezza del ponte sul fiume Temo	€ 50.000,00
• Progettazione messa in sicurezza dei ponti ad arco lungo le SS.PP. 44 e 15	€ 44.750,67

DATO ATTO che a seguito di richiesta prot. n. 14813 del 08.09.2021, inoltrata ai Dirigenti dei Settori della Provincia, si è riscontrato che, a causa della mole di lavoro, nessun professionista interno è risultato disponibile ad espletare l'incarico in oggetto e pertanto si rende necessario il ricorso a professionista/i esterno/i in possesso delle dovute competenze cui affidare il servizio in questione.

DATO ATTO che gli onorari stabiliti dal DECRETO DEL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA 17 giugno 2016, per la progettazione delle fasi di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza per la progettazione, con esclusione degli studi geologici (oggetto di eventuale incarico separato), ammontano a **€ 34.118,93**, oltre a IVA e oneri contributivi.

VISTO il quadro economico per la realizzazione dell'intervento in oggetto, che di seguito si riporta:

1) LAVORI

A) Lavori a base di gara	€ 356.000,00
B) IVA sui lavori	€ 78.320,00
C) Prove e collaudi	€ 5.000,00
D) Imprevisti ed arrotondamenti	€ 2.793,86
E) Incentivo per funzioni tecniche	€ 7.886,14
SOMMANO	€ 450.000,00

2) PROGETTAZIONE ESTERNA

A1) Spese progettuali	€ 34.118,93
B1) Inarcassa	€ 1.364,76
C1) Iva su A1+B1	€ 7.806,41
Parziale	€ 43.290,10

3) SPESE RELAZIONE GEOLOGICA

A2) Spese relazione geologica	€ 4.188,12
B2) Inarcassa	€ 167,52
C2) Iva su A1+B1	€ 958,24
Parziale	€ 5.313,89
SOMMANO	€ 48.603,99

CONSIDERATO:

- che l'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 stabilisce che “prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le Amministrazioni Pubbliche decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte”;
- che ai fini dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i., inerente alla determinazione a contrattare e alle relative procedure, si rende necessario indicare:
 - a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
 - b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
 - c) le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base.

RICHIAMATI:

- la Deliberazione dell'Amministratore Straordinario n. 46 del 27.04.2021, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2021/2023;
- la Deliberazione dell'Amministratore Straordinario n. 47 del 27.04.2021, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2021/2023 e i relativi allegati;
- la Deliberazione dell'Amministratore Straordinario n. 51 del 29.04.2021, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2021/2023 - parte finanziaria;
- il Decreto dell'Amministratore Straordinario n. 2 del 15/01/2019, con il quale è stata assegnata al sottoscritto Ing. Marco Manai la dirigenza del Settore Viabilità e la dirigenza ad interim del Settore Edilizia e Istruzione, a far data dal 01/01/2019.

VISTO che risulta necessario approvare il relativo quadro finanziario per la realizzazione dei lavori in premessa, e l'individuazione degli elementi essenziali del contratto e dei criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

RITENUTO conseguentemente, di procedere all'individuazione dell'operatore economico da incaricare per l'effettuazione della progettazione definitiva ed esecutiva e del coordinamento per l'esecuzione mediante richiesta di offerta (RdO) tramite la piattaforma informatica "Sardegna CAT" della Regione Autonoma della Sardegna.

DATO ATTO che:

- il Responsabile del Servizio geom. Giuseppe Orrù, vista l'istruttoria dell'Ing. Antonio Emilio Casula, con la presente proposta n. 2319 del 11/10/2021 **cui contenuti sono riportati in premessa, attesta la regolarità e la correttezza dell'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto;**
- con la proposta e l'adozione del presente atto tutti i soggetti coinvolti attestano l'assenza di situazioni di incompatibilità e di condizioni di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6-bis della L. 241/90 - Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi - e degli art. 6 e 7 del Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.Lgs. 165/2001 - Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche - recepito dall'Ente con delibera G.P. n. 13/2014;
- per il servizio di ingegneria in argomento la Regione Sardegna concorre finanziariamente con una somma complessiva di € 813.885,89, accertata parzialmente in entrata per € 371753,95 al capitolo n. 5523 con accertamento n. 1845/2020.

ACCERTATA la propria competenza in materia e ritenuto che l'istruttoria preordinata alla emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 ed il vigente regolamento dei controlli.

DETERMINA

1) - DI APPROVARE il relativo quadro finanziario per la realizzazione dell'intervento di seguito riportato:

1) LAVORI

A) Lavori a base di gara	€ 356.000,00
B) IVA sui lavori	€ 78.320,00
C) Prove e collaudi	€ 5.000,00
D) Imprevisti ed arrotondamenti	€ 2.793,86
E) Incentivo per funzioni tecniche	€ 7.886,14
SOMMANO	€ 450.000,00

2) PROGETTAZIONE ESTERNA

A1) Spese progettuali	€ 34.118,93
B1) Inarcassa	€ 1.364,76
C1) Iva su A1+B1	€ 7.806,41
Parziale	€ 43.290,10

3) SPESE RELAZIONE GEOLOGICA

A2) Spese relazione geologica	€ 4.188,12
B2) Inarcassa	€ 167,52
C2) Iva su A1+B1	€ 958,24
Parziale	€ 5.313,89
SOMMANO	€ 48.603,99

2) - DI STABILIRE i seguenti elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte per l'affidamento del Servizio denominato: "Servizio di ingegneria per l'esecuzione delle prestazioni di progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva-esecutiva e delle funzioni di coordinatore per la progettazione relativamente all'intervento di "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE ATTRAVERSAMENTI STRADALI LUNGO LA SP 84" - CUP: F17H19002360002 – ZEA33034FF:

- di procedere all'affidamento del servizio in questione mediante procedura informatizzata sulla piattaforma Sardegna CAT, ai sensi dell'art. 36, comma 2- lett. a), del d.lgs. n. 50/2016, così come derogato dall'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76 del 16 luglio 2020, convertito con L. n. 120 dell'11 settembre 2020 e come modificato dalla L. n. 108 del 29.07.2021, da aggiudicare mediante il criterio del prezzo più basso inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso unico percentuale ai sensi dell'art. 36, comma 9bis, del D.Lgs. 50/2016, fissando l'importo dell'appalto in € **34.118,93** + INARCASSA (4%) + IVA (22%);
- di dare atto che la lettera a) dell'articolo 1 del D.L. 76/2000 è sostituita dalla seguente (Legge 108/2021): «a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, (fermi restando) il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, (e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione);
- di procedere con l'affidamento diretto, assicurando il principio di trasparenza, rotazione, concorrenza

e parità di trattamento, così come definito dal Regolamento approvato con Delibera dell'Amministratore Straordinario n. 37/2019, assicurando che la scelta del professionista avverrà tra **soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento**;

- l'Amministrazione, ai sensi dell'art. 95, comma 12 del D.Lgs. 50/2016, si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione se l'offerta non risulta conveniente o non idonea in relazione all'oggetto del contratto;
- di dare atto in relazione al combinato disposto dell'articolo 32 del decreto legislativo n. 50/2016 e dell'articolo 192 del T.U.E.L. n. 267/2000:

- che il fine che si intende perseguire è la messa in sicurezza degli attraversamenti stradali lungo la SP 84;

- che l'oggetto del contratto è la redazione della progettazione di fattibilità tecnico economica, definitivo-esecutiva e dello svolgimento delle funzioni di coordinatore per la progettazione del suddetto intervento;

- che il valore economico è € 34.118,93 + INARCASSA + IVA, per complessivi € 43.290,10;

- che la modalità di scelta del contraente per l'affidamento del servizio ad un operatore economico si procederà ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D. L.vo 50/2016, così come derogato dall'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76 del 16 luglio 2020, convertito con L. n. 120 dell'11 settembre 2020;

- che la forma del contratto è la scrittura privata da registrarsi in caso d'uso con spese a carico della parte richiedente;

- che la fatturazione e i pagamenti avverranno in due rate entro 30 giorni rispettivamente dall'approvazione del progetto definitivo ed esecutivo;

- che ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis, del D.Lgs. 50/2016 la gara verrà aggiudicata mediante il criterio del prezzo più basso, determinato mediante ribasso sull'importo a base di gara.

3) - DI APPROVARE i seguenti documenti di gara da espletare sulla piattaforma Sardegna CAT:

All. 1: Dichiarazione sostitutiva;

All. 2: DGUE - Autocertificazioni circa il possesso dei requisiti generali e tecnici;

All. 3: Scheda offerta economica;

All. 4: Schema di Contratto;

All. 5: Patto di integrità;

All. 6: Lettera di invito.

4) - DI PRENOTARE, ai sensi dell'articolo 183, comma 3, del D.Lgs n° 267/2000, la somma di euro 43.290,10, a valere sul capitolo di spesa **253672/2021, esercizio 2021**.

5) - DI DARE ATTO:

- che, ai sensi dell'articolo 6, comma 1, dell'allegato 7 al D.Lgs. n. 118/2011, la codifica della transazione elementare relativa al presente atto gestionale di spesa è espressa secondo i sottoelencati codici di riferimento:

Importo		€ 43.290,10	Causale		Affidamento servizi di progettazione				
Missione	Programma	Capitolo	Livello	Codice Voce	Cofog	Codice Europeo	Spesa ricorrente	Esercizio finanziario	CIG
10 Trasporti	1005 Viabilità e	253672	V	U.2.02.03.05.001 Infrastrutture	45 Trasporti	8	3	2021	ZEA33034FF

e diritto alla mobilità	infrastrutture stradali	AV 5523/2020 - PROGETTAZIONE INTERVENTI STRUTTURALI ATTRAVERSAMENTI STRADALI SSPP		stradali					
-------------------------	-------------------------	--	--	----------	--	--	--	--	--

- che si provvederà a tutti gli adempimenti in merito alla trasparenza amministrativa previsti dal D.Lgs. n. 33/2013;
- che si provvederà con successivo atto ad impegnare le somme di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016.

6) - DI DARE ATTO che l'istruttoria preordinata alla emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 ed il vigente regolamento dei controlli.

7) - DI DARE ATTO che la presente obbligazione passiva, ammontante a € 43.290,10, deve essere registrata nelle scritture contabili dell'**esercizio finanziario 2021**, secondo le modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4/2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118.

8) - DI TRASMETTERE copia del presente atto al Responsabile del Settore Finanziario e Risorse Umane per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'articolo 151, comma 4, del D.Lgs. 267/2000.

Oristano li, 04/11/2021

IL DIRIGENTE
MANAI MARCO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

Redattore: CASULA ANTONIO EMILIO

Funzionario: ORRU' GIUSEPPE

Dirigente: MANAI MARCO