RAS AOO 01-09-00 Prot. Ingresso n. 12421 del 23/10/2026

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS
ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

08-01-00 - Direzione Generale dei Lavori Pubblici
08-01-04 - Servizio infrastrutture di trasporto e sicurezza stradale (STS)

Oggetto: **Recupero strutturale e adeguamento normativo della galleria di Mughina Su Nuraghe a Nuoro. CUP: C65F23000490002. Procedura aperta, ai sensi dell'art 71 del d.lgs. 36 /2023, per l'affidamento dei servizi di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione. Decisione a contrarre.**

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto Speciale per la Sardegna L. Cost. 26 febbraio 1948, n. 3 e le relative norme di attuazione;

VISTA la L.R. 7 gennaio 1977 n. 1 recante norme sull'organizzazione amministrativa della Regione e sulle competenze della Giunta, del Presidente e degli Assessori Regionali;

VISTA la L.R. 13 novembre 1998 n. 31 in materia del personale regionale e di organizzazione degli uffici della Regione;

VISTA la L. 7 agosto 1990 n. 241, recante norme in materia di procedimento amministrativo e di accesso ai documenti amministrativi e la L.R. 22 agosto 1990 n. 40, recante norme sui rapporti tra cittadini e l'Amministrazione regionale della Sardegna nello svolgimento dell'attività amministrativa;

VISTA la L.R. 13 marzo 2018, n. 8 "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTO il D.Lgs. 36/2023 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici";

CONSIDERATO CHE che la Galleria di Mughina, in comune di Nuoro, rappresenta un'importante arteria viaria per i collegamenti nell'abitato cittadino. Dal 2022 la galleria è chiusa al traffico, con notevoli ripercussioni negative per il transito veicolare e la sicurezza, perché necessita di interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza;

VISTA la Deliberazione n. 57/2 del 25.10.2016, con la quale la Giunta regionale ha approvato la variazione del Programma regionale delle Infrastrutture rimodulando il finanziamento complessivo fino a € 2.900.000,00 e destinandolo alla "Messa in sicurezza delle Gallerie di Mughina-Su Nuraghe e di Prato Sardo" sulla base della normativa antincendio, individuando quale soggetto attuatore il comune di Nuoro;

CONSIDERATO che durante l'esecuzione delle lavorazioni previste per la messa in sicurezza dell' infrastruttura sono stati riscontrati dei vuoti in diversi punti della calotta e si rendeva necessario realizzare delle indagini geofisiche non invasive finalizzate allo studio delle strutture di rivestimento in cls della galleria stessa, il cui esito ha messo in evidenza gravi carenze strutturali e ha reso necessario interrompere l'appalto in corso ed aprire un dialogo con la Regione Sardegna finalizzato al recupero strutturale della Galleria di Mughina;

DATO ATTO CHE con nota n. 53309 del 07.08.2023 l'Assessorato dei Lavori Pubblici della Regione Sardegna autorizzava l'utilizzo delle somme residue nella disponibilità dell'Ente per la progettazione integrativa finalizzata al recupero strutturale e messa a norma della galleria di Mughina;

DATO ATTO CHE con Determinazione dirigenziale n. 5336 del 30.12.2023 venivano affidati i servizi di progettazione di fattibilità tecnico economica relativa all'intervento di "Recupero strutturale e messa a norma galleria "Nuraghe" a favore del RTP costituito dall'ing. Antonio Vincis, la Soc. Dolmen Srl e la Soc. AGT Ingegneria Srl; con convenzione sottoscritta in data 13.02.2024 fra detta RTP e l'Amministrazione Comunale di Nuoro;

DATO ATTO CHE con deliberazione n.278 del 29.12.2025 della giunta del Comune di Nuoro è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica redatto ai sensi dell'articolo 44 comma 1 del D. Lgs. 36/2023 dall'RTP incaricata composta dall'ing. Vincis Antonio (Capogruppo), Dolmen Srl e AGT Srl, per uno stanziamento complessivo di € 20.000.000,00, di cui il valore d'appalto è pari a:

- € 13.438.359,82 per l'esecuzione dei lavori a base d'asta, di cui: € 13.000.483,73 pe lavori a misura ed € 437.876,09 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- € 308 881,58 per la progettazione esecutiva.

DATO ATTO che la Legge Regionale 19.12.2023, n. 17, art. 7, comma 7, autorizzava la spesa complessiva di euro 10.000.000 a favore della società Opere e infrastrutture della Sardegna Srl per la messa in sicurezza della galleria di "Mughina" nel Comune di

Nuoro (missione 10 - programma 05 - titolo 2);

VISTA la determinazione n. 3585/58063 del 24.12.2024 con la quale, in applicazione della su richiamata LR 19.12.2023, n. 17, art.7, comma 7, è stata approvatala Convenzione con la Società in house regionale Opere e Infrastrutture della Sardegna S.r.l., repertoriata al prot. RAS/STS n. 57420/977 del 20.12.2024, per la realizzazione dell' intervento "Messa in sicurezza Galleria di "Mughina" (Nuoro)" CUPC65F23000490002 e approvato l'impegno di spesa per un importo totale di euro 10.000.000;

DATO ATTO che, con la deliberazione della Giunta regionale n. 1/8 del 14 gennaio 2026, la Regione Sardegna ha preso atto della delibera CIPESS n. 44/2025, con la quale sono state assegnate all'intervento FSCRI_RI_5132, "POC_Messa in sicurezza della galleria di Mughina nel Comune di Nuoro", risorse del Fondo di rotazione di cui alla legge n. 183 del 1987 per l'importo di euro 10.000.000, individuando quale soggetto attuatore la società in house Opere e Infrastrutture della Sardegna s.r.l.

DATO ATTO che con la deliberazione della Giunta regionale n.44/22 del 02.09.2026 è stato individuato nella Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato dei Lavori Pubblici il soggetto attuatore dell'intervento "FSCRI_RI_5132, "POC_Messa in sicurezza della galleria di Mughina nel Comune di Nuoro" finanziato con risorse del fondo di rotazione di cui alla legge 183 del 1987 per un importo di € 10.000.000,00;

DATO ATTO che, con la legge regionale 21.09.2026, n. 20, art. 4, comma 35, sono state eliminatele parole "a favore della società Opere e infrastrutture della Sardegna Srl" dall'art. 7,comma 7 della legge regionale n. 17/2023, riportando così la competenza per l'attuazione dell'intervento alla Direzione generale dei Lavori pubblici;

VISTA la Determinazione del Direttore Generale dei Lavori Pubblici n. 1861 del 04.06.2026 con la quale è stato costituito apposito gruppo di lavoro al fine di assicurare l'efficace attuazione dell'intervento e la tempestiva predisposizione degli adempimenti tecnici e amministrativi propedeutici alla pubblicazione della gara d'appalto, composto dal personale interno di seguito indicato:

- Ing. Davide Deidda, assegnato al Servizio opere idrauliche, in qualità di RUP ex

art. 15 del D.Lgs 36/2023:

- Ing. Nicola Marras, assegnato alla Direzione generale;
- Dott. Geol. Paolo di Paola, assegnato alla Direzione generale;
- Rag. Stefania Asunis, assegnata al Servizio infrastrutture di trasporto e sicurezza stradale.

VISTA la determinazione n. 3019 del 20.10.2026 con la quale è stata disposta la rimodulazione dell'impegno assunto con Determinazione n. 3585/58063 del 24.12.2024 ai sensi della L.R.21.09.2026, n.20, art. 4, comma 35 a favore della Società OIS Srl, della somma complessiva di euro 9.965.914,22, riportando la competenza nel 2026 e individuando il nuovo beneficiario nella Direzione Generale dei Lavori Pubblici;

VISTA la nota della DG lavori pubblici prot. 49077 del 21.10.2026 con la quale è stata richiesta l'istituzione dei nuovi capitoli di spesa in capo al CdR 00.08.01.04 del STS per il trasferimento delle risorse e degli impegni relativi alla realizzazione della messa in sicurezza della galleria di "Mughina" nel Comune di Nuoro;

DATO ATTO che sono in corso gli adempimenti di natura tecnico-contabili finalizzati ad effettuare la rimodulazione contabile dell'impegno, cambio del beneficiario, istituzione dei nuovi capitoli di spesa;

CONSIDERATO che, al fine di garantire la tempestiva esecuzione delle opere non appena sarà finalizzata la rimodulazione contabile degli impegni, sussiste l'esigenza di avviare le procedure di affidamento dei servizi di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, fermo restando che l'efficacia della procedura stessa e la successiva stipula del contratto rimangono subordinate all'effettivo e positivo completamento delle procedure tecnico-contabili sopra cennate;

VISTA la nota n. 10774 del 15.09.2026 con la quale la Centrale Regionale di Committenza, in riscontro alla richiesta trasmessa dalla DG LLPP con prot. n. 41396 del 09.09.2026, ha manifestato la disponibilità ad inserire l'affidamento in oggetto nella Pianificazione operativa della CRC per il 2026;

CONSIDERATO

CHE nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici, dell'art. 3 e 58 del Codice, l'appalto dei servizi tecnici oggetto di gara è inquadrabile come unico lotto funzionale al fine di preservare l'unitarietà dell'azione di controllo sull'esecuzione dei lavori;

DATO ATTO CHE per la progettazione dei lavori in oggetto non sono stati adottati metodi e strumenti di gestione informativa digitale di cui all'art. 43 del D.lgs 36/2023 in quanto l'intervento attiene ai lavori di manutenzione straordinaria di opere esistenti non precedentemente eseguite con l'adozione dei predetti metodi;

DATO ATTO CHE è in corso l'aggiornamento degli atti di programmazione delle opere pubbliche della Regione Sardegna ai sensi dell' art. 37 e dell'art. 5 co.11 dell'All. I.5 del D.lgs 36 /2023;

DATO ATTO CHE a seguito della ricognizione sulle dotazioni di personale interno al Sistema Regione ai fini dell'affidamento dei servizi di ingegnerie per l'attuazione dell'intervento attivata con nota della Direzione generale dei lavori pubblici prot. 39477 del 26.08.2026, non sono state acquisite manifestazioni di interesse per l'esecuzione dei servizi oggetto di affidamento;

VISTA la determinazione n. 1954 prot. 29257 del 12.06.2026 con la quale è stata approvata la decisione a contrarre per l'affidamento della progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori dell'intervento "Recupero strutturale e adeguamento normativo della galleria di Mughina Su Nuraghe a Nuoro" ai sensi dell'art. 44 del D. Lgs 36/2023 e sono state delegate le operazioni connesse all'espletamento e sino all'aggiudicazione della procedura di gara alla Centrale Regionale di Committenza.

VISTA la determinazione di indizione di gara n. 578 del 15.06.2026 approvata dalla Centrale regionale di committenza per l'affidamento della progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori dell'intervento in oggetto;

CONSIDERATO CHE in previsione dell'aggiudicazione dei lavori occorre procedere all'affidamento esterno dei servizi di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione dell'intervento in oggetto;

DATO ATTO CHE il compenso posto a base di gara, inteso come elenco dettagliato delle prestazioni e del relativo corrispettivo calcolato ai sensi dell' allegato I.13 del Codice dei contratti e

con riferimento ai criteri fissati dal decreto del Ministero della giustizia 17 giugno 2016, è stato quantificato pari a € 769.196,49, di cui € 499.977,72 (65%) per compenso non soggetto a ribasso d'asta ed € 269.218,77 (35%) per compenso soggetto a ribasso, ai sensi dell'art. 41, comma 15-bis del Codice (aggiunto dall'art. 14 comma 1, lettera i), del D.Lgs. n. 209/2024);

DATO ATTO CHE che, ai sensi dell'art. 14, c. 4 del D.Lgs 36/2023, il valore globale stimato dell'appalto ammonta complessivamente a **€ 1.173.035,79,** come di seguito dettagliato:

- € 769.196,49, importo a base di gara per il servizio di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
- (eventuale) € 250.000,00 importo modifiche del contratto, ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice;
- (eventuale) € 153.839,30 importo massimo del quinto d'obbligo, ai sensi dell' articolo 120, comma 9 del Codice;

CONSIDERATA la specificità delle attività oggetto del presente appalto, consistente nell'attività di alta sorveglianza e controllo sull'esecuzione dei lavori, si stabilisce l'obbligo che l' aggiudicatario esegua direttamente, ai sensi dell'art. 119, comma 2, del D.Lgs. n. 36 /2023, mediante le figure nominativamente indicate nel gruppo di lavoro, le seguenti prestazioni, che pertanto non sono subappaltabili:

1. Direzione Lavori;
2. Direzione operativa impianti
3. Direzione operativa geologo;
4. Ispettorato di cantiere;
5. Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;

RITENUTO pertanto, di procedere all'affidamento esterno dei servizi in oggetto, mediante il sistema della procedura aperta ai sensi dell'art 71 del d.lgs. 36/2023, con il criterio

dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, nel rispetto di quanto disposto dall'articolo 108, comma 2, del D.lgs. 36/2023;

VISTA la documentazione tecnica propedeutica all'affidamento dei servizi in oggetto, redatta dal RUP, di seguito elencata:

- Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
- Schemi di parcella;
- Schema di contratto;
- Criteri di valutazione e requisiti;

VISTE le deliberazioni della Giunta regionale n. 23/2 del 9 maggio 2017 e n. 49/122 novembre 2017, riguardanti, rispettivamente, l'istituzione della Direzione generale della Centrale Regionale di committenza e l'approvazione delle Linee guida concernenti la centralizzazione degli appalti;

RITENUTO pertanto, di delegare la Centrale Regionale di Committenza allo svolgimento di tutte le operazioni connesse all'espletamento della procedura di gara, fino all' aggiudicazione;

PRESO ATTO sulla base di quanto sopra, che la procedura di selezione del contraente sarà svolta con modalità telematica, mediante la piattaforma SardegnaCAT;

CONSIDERATO CHE il contratto sarà stipulato dal Servizio infrastrutture di trasporto e sicurezza stradale (STS) dell'Assessorato dei Lavori Pubblici, con modalità elettronica, mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 18, comma 1 del Codice;

DATO ATTO CHE in applicazione dell'art. 32, comma 1, dell'Allegato II.14 del d.lgs. n. 36/2023, il Direttore dell'esecuzione deve essere soggetto diverso dal RUP nel caso di servizi /forniture di importo superiore a 500.000,00 euro, configurandosi pertanto l' applicazione dell'art. 45 c.2 del Dlgs. 36/2023 in merito allo stanziamento degli incentivi alle funzioni tecniche;

DATO ATTO CHE con specifico provvedimento si procederà alla nomina del Direttore dell'esecuzione e del gruppo di lavoro incaricato dello svolgimento delle attività tecniche indicate nell'

Allegato I.10 del D.lgs. n. 36/2023;

RICHIAMATA la D.G.R. n. 39/11 del 10.10.2024 con la quale è stata approvata la "*Disciplina degli incentivi tecnici del Sistema regione ai sensi dell'art. 45 del Decreto Legislativo n. 36 /2023 e della Legge Regionale n. 8/2018, art. 33,* contenuta nel relativo Allegato;

PRESO ATTO di quanto disposto dall'articolo 45 del Decreto Legislativo 36/2023 "Incentivi alle funzioni tecniche" ed in particolare il comma 8 che prevede che le amministrazioni che si avvalgono di una centrale di committenza possono destinare le risorse di cui al comma 2 (stanziamento del 2% dell'importo posto a base di gara) ai dipendenti della Centrale della quale si avvalgono in misura non superiore al 25% delle risorse di cui al comma 2;

CONSIDERATO che il contributo in conto incentivi per il personale della CRC, secondo quanto disposto dall'articolo 45, comma 8, del D.Lgs. 31 Marzo 2023, n. 36, nella misura del 25% della quota 80% (trattandosi di finanziamento a destinazione vincolata), è quantificato come di seguito:

	Importo a base di gara	€ 769.196,49
A	Incentivi art. 45, co. 3 del D.Lgs. n. 36/2023 (Prestazioni personale interno) = 80%	€ 12.307,14
B	Incentivi art. 45, co. 5 del D.Lgs. n. 36/2023 (Acquisto di beni)	-
C	(A+B) Totale Incentivi art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023	€ 12.307,14
D	Quota incentivi CRC, art. 45 co. 8 D.Lgs. n. 36/2023 (25% di C)	€ 3.076,78
E	Quota incentivi LLPP, art. 45 co. 3 D.Lgs. n. 36/2023 (75% di C)	€ 9.230,35

VISTO il decreto dell'Assessore degli affari generali, personale e riforma della regione n. 25 /4787 del 22/07/2023, con il quale sono state conferite le funzioni di Direttore del Servi

zio infrastrutture di trasporto e sicurezza stradale (STS) della Direzione generale dei Lavori Pubblici all'Ing. Riccardo Porcu;

DATO ATTO di non trovarsi in conflitto di interessi, in attuazione dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e degli artt. 7, 15 e 19, comma 9, del Codice di comportamento del personale della Regione Autonoma della Sardegna."

DETERMINA

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;

DI PROCEDERE per le ragioni espresse in premessa e qui approvate, all'affidamento esterno dei servizi di Direzione dei lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per l'intervento di "Recupero strutturale e adeguamento normativo della galleria di Mughina Su Nuraghe a Nuoro", mediante il sistema della procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs 36/2023,, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità /prezzo, nel rispetto di quanto disposto dall'articolo 108, comma 2, del D.lgs. 36/2023.

DI APPROVARE la documentazione tecnica propedeutica all'affidamento dei servizi in oggetto, redatta dal RUP, di seguito elencata:

- Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
- Schema di parcella;
- Schema di contratto;
- Criteri di valutazione e requisiti;

DI DARE ATTO che, ai sensi dell'art. 14, c. 4 del D.Lgs 36/2023, il valore globale stimato dell'appalto ammonta complessivamente a **€ 1.173.035,79,** come di seguito dettagliato:

- € 769.196,49, importo a base di gara per il servizio di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
- (eventuale) € 250.000,00 importo modifiche del contratto, ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice;
- (eventuale) € 153.839,30 importo massimo del quinto d'obbligo, ai sensi dell' articolo 120, comma 9 del Codice.

DI DELEGARE tutte le operazioni connesse all'espletamento e sino all'aggiudicazione della procedura di gara alla Centrale Regionale di Committenza, istituita con la D.G.R. n. 23 /2 del 9 maggio 2017.

DI DARE ATTO CHE La stipula del contratto avverrà con modalità elettronica, mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs 36/2023.

DI DARE ATTO che, al fine di garantire la tempestiva esecuzione delle opere non appena sarà finalizzata la rimodulazione contabile degli impegni, sussiste l'esigenza di avviare le procedure di affidamento, fermo restando che l'efficacia della procedura di affidamento e la successiva stipula del contratto rimangono subordinate all'effettivo e positivo completamento delle procedure tecnico-contabili.

Il Direttore del Servizio

Ing. Riccardo Porcu

Siglato da :

MASSIMILIANO MONGELLI

Firmato digitalmente da
RICCARDO PORCU
23/10/2026 10:56:45