



**Sa Corona Arrubia**  
CONSORZIO TURISTICO DELLA MARMILLA

Sede Legale :Viale L. Puxeddu, 1 – 09020 VILLANOVAFORRU Provincia del Medio Campidano – Italy  
Sede Operativa : Museo Naturalistico del Territorio “Giovanni Puseddu”  
Tel. 070.93.00.242 – Fax. 070.93.00.212 – e-mail [consorzio.sacorona@tiscali.it](mailto:consorzio.sacorona@tiscali.it)

## AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

**PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA MEDIANTE INVIO DI RDO SULLA PIATTAFORMA SARDEGNA CAT PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA INFERIORE A € 100.000,00 AI SENSI DELL’ART. 36, COMMA 2, LETTERA B) E DELL’ART. 157, COMMA 2, PRIMO PERIODO, DEL D. LGS. 50/2016 E SS.MM.II., PER I LAVORI DI : PIANO REGIONALE DELLE INFRASTRUTTURE. L.R. N° 5/2015, ART.4 E ART.5, COMMA 13 (TABELLAE). RIMODULAZIONE DEL PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI A TERMINI DELLA L.R. N° 6/2016, ART.10, COMMI 2E3 D.G.R. 39/12 DEL 09/08/2017 E D.G.R.40/38 DEL 01/09/2017. INTERVENTO N.I. 16 – MESSA IN SICUREZZA DALLA CADUTA MASSI SULLA STRADA CONSORTILE LUNAMATRONA-BIVIO S.P. 59. –**

Si rende noto che il Consorzio Turistico della Marmilla Sa Corona Arrubia, intende indire una procedura negoziata per l’affidamento del servizio di ingegneria ed architettura suemarginato, ai sensi dell’art. 36 comma 2 lett.b) del D.lgs 50/2016 mediante richiesta di offerta sulla piattaforma Sardegna Cat ad operatori economici ivi iscritti ed abilitati. La richiesta sarà inviata a coloro che abbiano manifestato interesse e siano stati selezionati da questa Stazione appaltante secondo le modalità stabilite nel presente avviso.

**A) Totale stimato dell'appalto:** Importo complessivo a Base d’Asta € 80.954,77 C.N.P.A.I.A. e IVA. Legale esclusi. L’importo complessivo dei servizi, a base di gara, relativo alle prestazioni di Progettazione dello studio di fattibilità (prog.preliminare), Progettazione Definitiva-Esecutiva, Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, Direzione dei Lavori, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione, assistenza in cantiere, direzione operativa e assistenza al collaudo comprensivo delle spese, e pari a € 80.954,77 (I.V.A. e C.N.P.A.I.A. escluse) come da tabella seguente:

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
STUDIO DI FATTIBILITA' (PROG. PRELIMINARE)	€ 6.353,83
PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA	€ 33.578,12
ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 41.022,82
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO	<b>€ 80.954,77</b>

Il corrispettivo a base d’appalto è stato determinato ai sensi del Decreto ministeriale 17 giugno 2016 “Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell’art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016” sulla base di importi relativi alle classi/categorie oggetto delle prestazioni professionali in affidamento.

Agli onorari e alle spese così calcolati sarà applicato il ribasso di aggiudicazione, presentato in sede di gara.

Gli importi come sopra determinati sono comprensivi degli oneri per l’acquisizione di tutte le autorizzazioni, i pareri e/o nulla osta eventualmente necessari inerenti la progettazione e successiva fruizione dell’opera (autorizzazione paesaggistica, urbanistici, Enti terzi etc.)

La presenza di competenze plurime e lo svolgimento di incarico collegiale non comporterà alcun incremento dell'onorario come calcolato nel caso di professionista singolo.  
Non è prevista alcuna maggiorazione per incarico parziale.

**B) Criterio di Aggiudicazione:** offerta economicamente più vantaggiosa: miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

La prestazione ha per oggetto lo svolgimento dei seguenti servizi di natura professionale:

- a) studio di fattibilità (prog.preliminare) – unico livello -
- b) Progettazione Definitiva-Esecutiva, riunita in unico livello (progetto definitivo-esecutivo) ai sensi dell'Art. 23 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 e Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi dell'art. 91 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.);
- c) Direzione dei Lavori ai sensi art. 101 del D. Lgs. n. 50/2016, Contabilità e misura dei lavori ai sensi del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 7 marzo 2018, n° 49, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione ai sensi dell'art. 92 del D. Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii., assistenza in cantiere, direzione operativa e assistenza al collaudo.

**C) Descrizione sommaria degli interventi previsti:**

L'intervento consiste nella messa in sicurezza dei versanti dell'ultimo tratto di circa 1,200 km della strada consortile Lunamatrona- bivio S.P. 59 interessato dal fenomeno gravitativo di caduta massi. Si ipotizza di intervenire con opere sia di tipo attivo che di tipo passivo. Gli interventi attivi consistono in demolizioni e disaggi ispettivi nei punti più critici. Infatti, considerata la notevole estensione areale occorre, primariamente, eseguire una perlustrazione sistematica e intervenire nei punti più critici. Laddove non sia possibile la demolizione del masso, altri interventi attivi potrebbero consistere nell'immobilizzazione dei blocchi tramite chiodature, legature , pannellature etc.

Gli interventi passivi consisteranno nel posizionamento di reti di aderenza, rafforzamenti corticali e barriere paramassi.

In ogni caso le ipotesi di intervento e soluzioni saranno scelte e proposte esclusivamente dal professionista incaricato sulla scorta delle proprie valutazioni tecniche scaturite da un'attenta analisi in sede di attività progettuale.

**D) Termine esecuzione Servizio:**

Studio di fattibilità (prog. Preliminare), giorni 45 naturali e consecutivi dalla data della stipula della Convenzione di incarico nelle forme di cui all'Art. 32 comma 14 del D. Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.;

Progetto definitivo-esecutivo, giorni 60 decorrenti dalla comunicazione di avvenuta approvazione dello studio di fattibilità (prog. Preliminare).

**E) Soggetti ammessi alla partecipazione:**

Sono ammessi gli operatori economici indicati all'art 46 del D. Lgs. 50/2016 comma 1 lett. a),b),c),d),e) ed f) in possesso dei requisiti richiesti nella presente manifestazione di interesse.

In caso di R.T.P., in applicazione dei disposti di cui all'art 4 del Decreto MIT 263/2016, deve essere prevista la figura del professionista laureato abilitato da meno di 5 anni all'esercizio della professione.

**F) Gruppo di progettazione e requisiti di partecipazione:**

Ai sensi dell'art. 24, comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016 l'incarico di progettazione di coordinamento sicurezza, di direzione lavori e assistenza al collaudo di cui si tratta dovrà essere espletato da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente indicati in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali. Inoltre dovrà essere indicata la persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche.

Il soggetto incaricato di svolgere il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori dovrà possedere i requisiti di cui all'art. 98 del D.Lgs n. 81/2008 e s.m.i..  
In ogni caso il concorrente non dovrà versare in alcune delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 o cause di incompatibilità di cui all'art. 24 del D.Lgs. n. 50/2016.

**LE UNITA' MINIME RICHIESTE PER LO SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO SONO LE SEGUENTI:**

- a) N° 1 Responsabile progettazione per la categoria "strutture (s.04)" e Direttore dei Lavori;
- b) N° 1 Geologo;
- c) N° 1 Direttore operativo Geologo;
- d) N° 1 Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

**La figura di cui alla lettera c) può coincidere con quella di cui alla lettera b) mentre le altre figure sono tutte indistintamente richieste e devono far parte della compagine richiesta per lo svolgimento del servizio.**

Gli importi dei lavori e gli importi richiesti per la qualificazione alla presente procedura, oggetto delle prestazioni professionali in affidamento sono i seguenti:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Importo Opere	percentuale
	Codice	Descrizione		
STRUTTURE	S.04	<i>Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.</i>	442.000,00	100 %

Ai sensi dell'art. 83 comma 1 lettera c) del D. Lgs. n. 50/2016 il concorrente dovrà possedere il seguente requisito:

- avvenuto espletamento, negli ultimi dieci anni antecedenti alla data di pubblicazione del presente avviso, di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria per un importo non inferiore a 1 volta il corrispondente importo stimato di detti lavori relativamente a lavori per categorie di opere e per un grado di complessità almeno pari a quanto sopra individuato.

E', inoltre, richiesta l'iscrizione sulla piattaforma Sardegna Cat al momento in cui verrà attivata la procedura di affidamento sulla piattaforma. La richiesta di manifestazione di interesse potrà essere inoltrata anche da soggetti concorrenti in possesso dei requisiti di partecipazione di cui alla lettera F) del presente avviso ancorchè non ancora iscritti sulla piattaforma Sardegna Cat.

Resta inteso, tuttavia, che la successiva fase di gara sarà attivata mediante RDO sulla piattaforma Sardegna Cat con invito esteso ai soggetti concorrenti che abbiano manifestato interesse con la presente procedura e siano stati sorteggiati.

**G) Modalità di presentazione delle manifestazioni di interesse:**

Gli operatori economici interessati dovranno inviare la propria manifestazione di interesse utilizzando e compilando l'allegato modulo, "Istanza Manifestazione di Interesse", firmato digitalmente esclusivamente mediante posta elettronica certificata all'indirizzo [consorzio.sacorona@pec.it](mailto:consorzio.sacorona@pec.it), indicando nell'oggetto: **MANIFESTAZIONE INTERESSE SERVIZI DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA MESSA IN SICUREZZA DALLA CADUTA MASSI SULLA STRADA CONSORTILE LUNAMATRONA-BIVIO S.P. 59. -**

Non saranno prese in considerazione le manifestazioni di interesse non firmate digitalmente.

Dette manifestazioni di interesse **dovranno pervenire entro e non oltre le ore 23.59 del giorno 24/02/2019**. Le manifestazioni di interesse pervenute oltre tale termine e/o inviate a diverso indirizzo e/o con diverse modalità non saranno prese in considerazione.

Nella manifestazione di interesse gli operatori economici dovranno:

- 1) dichiarare l'interesse a essere invitati alla procedura negoziata;
- 2) dichiarare il possesso di tutti i requisiti richiesti così come individuati alla lettera F) del presente avviso;
- 3) indicare un CODICE alfanumerico di almeno 8 e non superiore a 10 caratteri (lettere e/o cifre) non riconducibile alla propria ragione sociale o ai propri dati fiscali. Detto codice ha il solo scopo di non rendere noto agli altri l'elenco degli operatori sorteggiati sino al completamento della procedura e sarà riportato nel verbale di sorteggio (in seduta pubblica).

#### **H) Individuazione degli operatori economici da invitare :**

La stazione appaltante inviterà alla successiva procedura negoziata non meno di n° 5 operatori economici che avranno manifestato il proprio interesse, mediante sorteggio pubblico. La stazione appaltante si riserva la facoltà, a suo insindacabile giudizio, di non procedere al sorteggio e di invitare tutti i soggetti partecipanti qualora le manifestazioni di interesse pervenute non eccedano il numero di 10.

La seduta pubblica nella quale si procederà all'eventuale sorteggio (qualora pervengano oltre 10 manifestazioni di interesse valide) e si darà atto delle risultanze del presente avviso, avverrà in data **28/02/2019 alle ore 16.30** presso gli uffici della sede operativa del Consorzio presso il Museo Naturalistico del Territorio "Giovanni Puseddu", Loc. Spinarba strada Lunamatrona-Collinas. Qualora si rendesse necessario differire la data di seduta pubblica del sorteggio, se ne darà avviso mediante pubblicazione sul profilo committente di questo Consorzio.

Si precisa che il presente avviso non costituisce un invito a partecipare alla gara ma unicamente la richiesta a manifestare interesse ad essere invitati; pertanto, le manifestazioni di interesse non vincolano in alcun modo l'Amministrazione né comportano per i richiedenti alcun diritto in ordine all'eventuale invito e/o aggiudicazione. L'Amministrazione si riserva di non dar seguito alla procedura di cui trattasi qualora sopravvengano motivi tali per cui essa non è più ritenuta necessaria o conveniente.

E', inoltre, obbligatoriamente richiesta l'abilitazione della Ditta al Mercato Elettronico regionale Sardegna Cat al momento in cui verrà attivata la procedura di affidamento sulla piattaforma.

#### **I) altre informazioni**

Responsabile del Procedimento Ing. Ignazio Pittiu Tel 070-9300242;  
Mail: [tecnico.sacorona@tiscali.it](mailto:tecnico.sacorona@tiscali.it)

#### **L) Pubblicazione avviso**

Il presente avviso è pubblicato all'Albo Pretorio on-line e sul profilo committente del Consorzio Turistico della Marmilla Sa Corona Arrubia, nonché sul sito della Regione Autonoma della Sardegna Bandi e Gare.

#### **M) Trattamento dei dati**

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel D.Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii. e nella normativa di settore per finalità unicamente connesse alla procedura cui si riferisce il presente avviso esplorativo.

Consorzio Sa Corona Arrubia, li 07/02/2019

Il Responsabile del Servizio Tecnico  
Ing. Ignazio Pittiu



Allegati :

- modulo, "Istanza Manifestazione di Interesse"
- Calcolo parcella