



COMUNE DI SETZU

Provincia Sud Sardegna

SERVIZIO TECNICO

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE E SELEZIONE

Messa in sicurezza della strada per la Giara dalla caduta massi (anno 2018) - Servizi tecnici di ingegneria e architettura per analisi e verifica studio di compatibilità geologica e geotecnica da predisporre ai sensi dell' articolo 25 delle N.A. del P.A.I. – C.I.G. Z0C2DB53D2 – C.U.P. B55B18010390002 (Art. 157, comma 2, ed art. 36, comma 2 lett. b) D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che nella programmazione dei lavori pubblici per il triennio 2020/2022 è stata inserita la previsione della realizzazione della seguente opera pubblica:

- Messa in sicurezza della strada per la Giara dalla caduta massi (anno 2018) –
Importo € 200.000,00;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n° 41 del 15/11/2016 con cui si istituivano le misure di salvaguardia di cui all'art. 65 comma 7 del D.Gs n° 152/2006 connesse agli studi di compatibilità idraulica e geologico-geotecnica, predisposti dallo studio R.T.P. Ing. Alessia Vargiu – Via delle Serre n° 64 – 09044 Quartucciu (CA), relativi al territorio comunale di Setzu;

Dato atto che l'intervento in oggetto ricade in area classificata Hg4 – aree di pericolosità molto elevata, così come indicato nello studio sopracitato;

Visto in particolare

- la L.R. n° 33 del 15.12.2014 “Norma di semplificazione amministrativa in materia di difesa del suolo” e successive modificazioni ed integrazioni;
- le NA (Norme di Attuazione) del PAI (Piano Stralcio per l’Assetto Idrogeologico) approvate con Decreto del Presidente della Regione n° 35 del 21.03.2008 e successive integrazioni e modificazioni;
- il PSFF (Piano Stralcio Fasce Fluviali) approvato con Deliberazione del Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino Regionale n°2 del 17.12.2015 e successive integrazioni e modificazioni;
- il PGRA (Piano Gestione Rischio Alluvioni) approvato con la Deliberazione del Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino Regionale n° 2 del 15.03.2016 e successive integrazioni e modificazioni;

Dato atto

- che ai sensi dell’articolo 23, comma 6, lettera b delle NA (Norme di Attuazione) del PAI (Piano Stralcio per l’Assetto Idrogeologico), gli interventi ricadenti in aree di pericolosità idrogeologica molto elevata, elevata e media non possono essere autorizzati senza la preventiva approvazione di uno specifico e correlato studio di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica da predisporre ai sensi degli articoli 24 e 25 delle NA del PAI, nei casi in cui lo studio è espressamente richiesto dagli articoli 8 comma 9; 13 commi 3, 4 e 8; 19 comma 4; 22 comma 4; 27 comma 6; 28 comma 8; 29 comma 3; 31 comma 6; 32 comma 4; 35 comma 5 e degli allegato E ed allegato F.

Dato atto che l’intervento previsto in progetto ricade nella fattispecie prevista dall’art. 31 comma 1 lett. a) delle norme tecniche di attuazione del P.A.I. ovvero: “le opere di bonifica e sistemazione dei movimenti franosi, di manutenzione e consolidamento dei versanti, di tutela dei suoli”;

Considerato

- che la L.R. n° 33 del 15.12.2014 demanda ai Comuni la competenza per la verifica e l’approvazione dello Studio di Compatibilità geologica e geotecnica sopracitato.
- che, sulla base degli accertamenti effettuati dal Responsabile Unico del Procedimento, l’ufficio tecnico della Stazione Appaltante è impossibilitato ad effettuare l’analisi e la verifica dello Studio di Compatibilità geologica e geotecnica sopracitato, per le seguenti motivazioni:

- Carenza delle necessarie conoscenze tecniche specifiche in materia di geotecnica e geologia, nonché per carenza di professionalità adeguata in quanto di esclusiva competenza del geologo;
- difficoltà di rispettare i tempi della programmazione dei lavori;
- difficoltà di svolgere le funzioni di istituto;

– che l'importo stimato della prestazione complessiva dell'incarico come sopra dettagliata ammontante ad € 2.245,24 oltre ad IVA e oneri contributivi, (computato secondo quanto stabilito dal DECRETO DEL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA 17 giugno 2016) , è inferiore ai 100.000 euro e che, pertanto, è possibile procedere all'affidamento dell'incarico medesimo, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto dell'art. 157, comma 2, ed art. 36, comma 2 lett. b) D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, mediante procedura semplificata, tra almeno 10 operatori economici idonei allo svolgimento di attività attinenti all'ingegneria e all'architettura;

Atteso che conformemente alle linee guida ANAC n. 4/2016 (previste dall'articolo 36, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016), l'individuazione degli operatori economici da invitare alle procedure semplificate avviene tramite indagini di mercato effettuate dalla stazione appaltante mediante avviso pubblicato sul proprio profilo del committente per un periodo non inferiore a quindici giorni, ovvero mediante selezione dai vigenti elenchi di operatori economici utilizzati dalle stazioni appaltanti;

Atteso altresì che il predetto avviso di selezione pubblica deve indicare i requisiti minimi che devono essere posseduti dai soggetti candidati per poter essere invitati a presentare l'offerta;

Ritenuto che l'incarico debba essere affidato in modo da rispettare i principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza con l'obbligo per l'Amministrazione di verificare la capacità professionale del soggetto incaricato in relazione al progetto da affidare

I N V I T A

I soggetti interessati di cui all'art. 46, comma 1 lett. a) b) c) d) e) f) e g) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. a presentare domanda di partecipazione per la presente selezione.

I concorrenti possono soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico organizzativo, avvalendosi dei requisiti di un altro

soggetto, in tal caso dovranno rispettare tutte le condizioni operative e presentare in sede di gara tutta la documentazione prevista dall'art. 89, del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. Si rammenta al riguardo che a norma del comma 1 dell'art. 89 citato per quanto riguarda i criteri relativi all'indicazione dei titoli di studio e professionali di cui all'allegato XVII, parte II, lettera f), o alle esperienze professionali pertinenti, gli operatori economici possono avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i lavori o i servizi per cui tali capacità sono richieste.

Si precisa che ai sensi dell'art. 24, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i, e dell'art. 4, comma 1, del DM MIT 2 dicembre 2016, n. 263, i raggruppamenti temporanei di professionisti hanno l'obbligo di prevedere la presenza di almeno un giovane professionista abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione per l'espletamento della prestazione professionale oggetto di affidamento.

1. FINALITÀ E RIFERIMENTI NORMATIVI

La presente indagine di mercato ha lo scopo di individuare tra i soggetti sopra indicati, quelli da invitare alla procedura semplificata di cui all'art. 157, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per l'affidamento dell'incarico professionale indicato in oggetto.

La procedura selettiva di cui al presente avviso è altresì disciplinata dall'art. 36, comma 2, lettera b) del medesimo D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

2. NATURA E IMPORTO COMPLESSIVO DELLA PRESTAZIONE PROFESSIONALE, E MODALITA' DI PAGAMENTO DELLE PRESTAZIONI E RIFERIMENTO ALLE MODALITA' DI DETERMINAZIONE DEL COMPESO A BASE D'ASTA:

2.1. natura della prestazione:

Le attività professionali che saranno oggetto di conferimento dell'incarico risultano essere le seguenti:

- supporto al R.U.P. per analisi e verifica dello studio di compatibilità geologica e geotecnica;

Più specificamente le prestazioni professionali oggetto di successivo affidamento sono specificabili in rapporto al DM Giustizia 17 giugno 2016, come segue:

Classificazione della progettazione: **CPV 71340000-3 Servizi di ingegneria integrati**

Ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), si identificano le seguenti competenze da porre a base di gara:

COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Descrizione	Importo
	euro
1) Strutture	
Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Valore dell'opera [V]: 127'000.00 €	
Categoria dell'opera: STRUTTURE	
Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 12.0882%	
Grado di complessità [G]: 0.9	
Descrizione grado di complessità: [S.04] Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo di media complessità o ricadenti in zona sismica - 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 soggette ad azioni sismiche - Verifiche strutture relative.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Supporto al RUP: verifica della prog. def. [QbII.27=0.13]	1'796.19 €
Totale	1'796.19 €
TOTALE PRESTAZIONI	1'796.19 €
	S.E.&O.

SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo
	euro
1) Spese generali di studio	449.05 €
TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI	449.05 €
Per il dettaglio delle voci di spesa ed oneri accessori si rimanda all'apposito allegato.	S.E.&O.

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo
	euro
Prestazioni professionali:	
Compenso per prestazioni professionali	1'796.19 €
Spese ed oneri accessori	449.05 €

RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo
	euro
Imponibile	2'245.24 €
TOTALE DOCUMENTO	2'245.24 €

ALLEGATO

OGGETTO: Dettaglio delle singole voci delle prestazioni a vacanza e delle spese.

DETTAGLIO delle SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo
	euro
1) Spese generali di studio	
Spese generali di studio (forfetarie) pari al 25% del compenso per prestazioni professionali. [25% * 1'796.19 €]	449.05 €
TOTALE SPESE PROFESSIONALI	449.05 €

L'importo complessivo presunto del servizio ammonta ad euro 2.245,24 comprensivo delle spese forfetizzate in euro 449,05 oltre all'IVA ed agli oneri contributivi;

2.2. descrizione dei lavori: Messa in sicurezza della strada per la Giara dalla caduta massi (anno 2018)

2.3. importo complessivo presunto del corrispettivo professionale:

a) Prestazioni normali	euro 1.796,19
b) Rimborso spese (25%)	<u>euro 449,05</u>
TOTALE	euro 2.245,24

Gli importi di cui sopra scaturiscono dal computo effettuato ai sensi delle seguenti fonti di riferimento disciplinanti le modalità di determinazione dei compensi professionali da porre a base d'asta (vedi allegato computo della prestazione a base d'asta):

DECRETO DEL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA del 17 giugno 2016 a titolo "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 (G.U. n. 174 del 27 luglio 2016)

All'importo di cui sopra verranno aggiunti l'IVA e gli oneri contributivi e previdenziali previsti per legge.

Gli importi di cui ai precedenti punti a), b), c) e d) saranno assoggettati ad un unico ribasso offerto in sede di gara (e precisamente a quello costituente l'offerta economica).

3. TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE:

- 3.1. **termine di presentazione delle candidature:** ore 13:00 del giorno 06/08/2020
- 3.2. **indirizzo:** Ufficio Protocollo del Comune sito in Via Chiesa n. 6, C.A.P. 09029 Città Setzu Provincia SU;
- 3.3. **modalità:** secondo quanto previsto alla successivo punto 5;
- 3.4 **selezione delle candidature:** in seduta pubblica il giorno 11/08/2020 alle ore 16:00 presso Ufficio Tecnico del Comune sito in Via Chiesa n. 6, C.A.P. 09029 Città Setzu Provincia SU;

4. CONDIZIONI MINIME DI CARATTERE MORALE TECNICO-ORGANIZZATIVO NECESSARIE PER LA PARTECIPAZIONE:

I concorrenti per essere ammessi alla presente selezione devono possedere i seguenti requisiti:

4.1. Requisiti di ordine generale (art. 80, D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i.)

Sono esclusi dalla presente indagine di mercato i soggetti che si trovano in una delle cause di esclusione di cui all'art. 80, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50: **commi 1, lett. a), b), b-bis) c), d), e), f), g), 2, 3, 4, lett. a) b) c) d) e) f) g) h) i) l) m) e 5 lett. a) b) c) d) e) f) f-bis) f-ter) g) h) i) l) m);**

Ai sensi dell'art. 48, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016 è fatto inoltre divieto ai candidati di partecipare alla medesima gara in più di un'associazione temporanea ovvero di partecipare singolarmente e quali componenti di una associazione temporanea o di un consorzio stabile. Il medesimo divieto si deve intendere sussiste anche per i liberi professionisti qualora partecipino alla stessa gara, sotto qualsiasi forma, in una società di professionisti o in una società di ingegneria delle quali il professionista è amministratore, socio, dipendente o collaboratore coordinato e continuativo. La violazione di tali divieti comporta l'esclusione dalla gara di entrambi i concorrenti.

4.2. Requisiti di idoneità professionale (art. 83, comma 1, lett. a) D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i.)

I concorrenti, cittadini italiani o di altro Stato membro residenti in Italia devono essere iscritti presso i competenti ordini professionali abilitanti all'espletamento dell'attività professionale oggetto del presente affidamento.

I cittadini di altro Stato membro non residente in Italia, devono provare la loro iscrizione (secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale risiede) in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito.

4.4. Requisiti di partecipazione e capacità tecnico organizzativa (art. 83, comma 1, lett. c) del D.Lgs n. 50/2016)

b) all'avvenuto **svolgimento** negli ultimi dieci anni di **due servizi** analoghi a quelli oggetto di affidamento di, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle

classificazioni contenute nei vigenti tariffari di riferimento, per un importo specifico per ogni singolo servizio non inferiore a 0,40 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento; si precisa che i lavori in oggetto si riferiscono a servizi di cui:

- **Strutture, Opere infrastrutturali puntuali – ID. OPERE: S.04 (ex IX/b della L. 143/49) – grado di complessità : 0,9**

Occorre ricordare che il gruppo di lavoro deve essere composto almeno dalle seguenti figure professionali:

- Geologo;
- Ingegnere esperto in geotecnica;

5. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE E DOCUMENTAZIONE RICHIESTA

La presentazione della manifestazione di interesse all'indagine di mercato da parte dei soggetti interessati dovrà pervenire, (a pena dell'esclusione dalla procedura selettiva), solo a mezzo PEC all'indirizzo ufficiotecnico@pec.comune.setzu.vs.it entro e non oltre le ore 13:00 del giorno 06/08/2020 e dovranno contenere:

- 1) **Domanda di partecipazione** all'indagine di mercato, (vedi allegato A) sottoscritta digitalmentec dal professionista se trattasi di persona fisica o del/dei legale/i rappresentante/i della società di ingegneria o consorzio stabile o dai legali rappresentanti delle società di professionisti; nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea. La domanda deve essere sottoscritta digitalmente da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione; alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione dalla gara, copia fotostatica (PDF) di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i; la domanda può essere sottoscritta digitalmente anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va allegata, a pena di esclusione

dalla gara, copia conforme all'originale (nelle forme di legge sulle copie conformi digitali) della relativa procura.

La domanda deve essere integrata con una dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli artt. n° 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello stato di appartenenza, con la quale il concorrente o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità:

- a) attesta di possedere tutti i requisiti di ammissione previsti e prescritti per la selezione nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse ed in particolare di essere iscritto all'albo di competenza da almeno 10 anni;
- b) dichiara di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse;
- c) dichiara l'indirizzo PEC e/o mail per qualsiasi comunicazione si renda necessaria da parte della Stazione Appaltante incluso l'invito a presentare l'offerta;
- d) **(nel caso di raggruppamenti temporanei di professionisti)** indica a quale soggetto facente parte del raggruppamento temporaneo, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo o capoprogetto;
- e) **(nel caso di raggruppamenti temporanei di professionisti)** indica il nominativo/i, la data di nascita e la data di abilitazione professionale di giovani professionisti laureati secondo quanto previsto dall'art. 24, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016.
- f) **(nel caso di raggruppamenti temporanei, di consorzio stabile, di società di ingegneria o di società di professionisti):** indica quali soggetti persone fisiche facenti parte dell'associazione temporanea, del consorzio stabile, della società di ingegneria o della società di professionisti eseguirà personalmente l'incarico con l'indicazione della relativa data di nascita, ed estremi di iscrizione al corrispondente ordine professionale.
- g) dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 10 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati,

anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;

2) Scheda/e referenze del/dei professionista/i persone fisiche indicato/i quale/i esecutore/i del servizio oggetto di affidamento predisposto secondo l'allegato **O** del d.P.R. n. 207/2010; si prega di voler indicare solo i servizi resi per lavori inerenti alla procedura in oggetto ovvero:

• Strutture, Opere infrastrutturali puntuali – ID. OPERE: S.04 (ex IX/b della L. 143/49) – grado di complessità : 0,9 o superiore

Le dichiarazioni di cui ai punti 1), 2) devono essere sottoscritte digitalmente dal professionista se trattasi di persona fisica o del legale rappresentante della società di ingegneria o consorzio stabile o dai legali rappresentanti della società di professionisti; nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea dette dichiarazioni devono essere sottoscritte da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione; in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i nelle forme digitali ammesse;

La domanda, le dichiarazioni e le documentazioni di cui ai punti 1, e 2 a pena di esclusione, devono contenere quanto previsto nei predetti punti.

6. SELEZIONE

Il soggetto o la Commissione deputati all'espletamento dell'indagine di mercato nel giorno e nell'ora fissati al precedente punto 3.4 del presente avviso, in seduta pubblica, sulla base della documentazione contenuta nelle candidature presentate, procede a verificare la correttezza formale delle candidature e della documentazione e il possesso dei requisiti richiesti dal presente avviso in capo ai candidati ed in caso negativo ad escluderli dall'indagine.

Il soggetto deputato all'espletamento dell'indagine di mercato procederà, nella medesima seduta di cui sopra, all'espletamento della selezione dei soggetti da invitare secondo le seguenti modalità:

- sorteggio pubblico di n 10 candidati idonei assegnando ad ogni candidato un numero progressivo sulla base dell'ordine cronologico di protocollazione;

7. NUMERO DEI SOGGETTI DA INVITARE

Il soggetto deputato all'espletamento dell'indagine di mercato ovvero la Commissione di gara intende individuare con le modalità specificate al precedente punto 6 almeno numero 10 candidati da invitare nella procedura semplificata per l'affidamento di incarico professionale di cui all'oggetto.

Qualora dalla selezione di cui al presente avviso non si riesca a selezionare, per qualsiasi causa, un numero di candidati idonei almeno pari (o superiore) la Stazione Appaltante potrà procedere ad integrare il numero dei candidati medesimi autonomamente ed unilateralmente senza ulteriore selezione.

8. CAUSE DI ESCLUSIONE:

La Stazione Appaltante escluderà i concorrenti che non rispettano le prescrizioni contenute nel presente avviso, fatte salve le regolarizzazioni ammissibili, sulla base della disciplina del soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Setzu, 21/07/2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

Ing. Valerio Porcu