



COMUNE DI RADDUSA

(Provincia di Catania)

C.A.P. 95040
C.F. 82001950870
Servizio di Tesoreria C.C.P.: 15897952

☎ 095/667181
FAX 095/667181
ufficiotecnico@comuneraddusa.gov.it

AREA 3 – SERVIZI TECNICI DEL TERRITORIO

DETERMINAZIONE N. 172 DEL 01-06-2020

REGISTRO GENERALE N. 360 DEL 11-06-2020

OGGETTO: PO FESR Sicilia 2014-2020 – Asse 5 – Azione 5.1.1.A. - Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera "di cui al DDG n.560 del 3/07/2017 - "Consolidamento del centro abitato – versante sud-est: stralcio via Catania cod. dissesto P.A.I. 094-3RA-021 –Cod. Caronte SI_1_24311- CUP E93H20000110002. Affidamento dello studio geologico, compreso di indagini geologiche, finalizzate alla progettazione esecutiva (**Ante-Operam**) ed affidamento del monitoraggio finale (**Post-Operam**) – Codice gara 7783838 - CIG (**ante-operam**) 8324545FD6 - CIG (**post-operam**) 832461599C - Avvio procedure negoziate con il criterio del prezzo più basso, ai sensi degli artt. 31, comma 8, 36, comma 2, lett. a), e 95 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.. Lavoro previsto nel programma triennale 2020/2022

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Preso atto che:

- sulla GURS n.29 del 14/07/2017 6 stato pubblicato l'avviso pubblico POR FESR SICILIA 2014-2020 Asse Azione 5.1.1.A - "Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera" approvato con D.D.G. n. 560 del 03/07/2017;
- questa Amministrazione ha partecipato all'avviso in parola con l'intervento indicato in oggetto, giusta deliberazione di G.M. n. 98 del 28/09/2017. il cui progetto preliminare dell'importo di € 1.490.000,00 redatto ad settembre 2017 dai tecnici interni all'Amministrazione, con il seguente Quadro Tecnico Economico:

A) LAVORI

Importo lordo dei lavori a misura compresa sicurezza	€	893.131,32	
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori	€	26.036,20	
Oneri di cantierizzazione, già inclusi nei lavori	€	14.276,30	
Totale oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (4,5136% sui lavori)	€	40.312,50	€ 40.312,50
Importo lavori a misura soggetti a ribasso		€ 852.818,82	€ 852.818,82
Importo oneri di sicurezza non soggetti a ribasso			€ 40.312,50
Totale lavori			€ 893.131,32

B) SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

1) per IVA 22% sui lavori a b.a.	€	196.488,89
2) per indagini geognostiche progettazione e di monitoraggio (IVA 22% compresa)	€	48.190,00
4) per espropriazioni	€	41.977,27
5) per riparazione di sottoservizi esistenti di competenza esclusiva dei relativi enti gestori (ENEL – TELECOM – METANO)	€	20.000,00
6) per competenze tecniche		
a) Progettazione definitiva	€	28.758,12
b) Progettazione esecutiva	€	21.758,12
c) Direzione lavori	€	48.303,52

d) Collaudo tecnico - amministrativo	€	6.399,45	
e) prestazione geologica	€	16.250,27	
f) IVA ed oneri	€	32.651,00	
7) per art. 113 D. lgs. 50/2016	€	17.862,63	
8a) per Commissione di gara servizi tecnici di ingegneria L.R. 1/2017	€	12.000,00	
8b) per Commissione di gara per i lavori L.R. 1/2017	€	12.000,00	
9) per competenze A.U.S.L. per diritti sanitari	€	350,00	
10) contributo in sede di gara per A.N.C.	€	650,00	
11) per pubblicazione atti di gara (art. 73 comma 4 D. lgs. 50/2016)	€	6.100,00	
12) Conferimento in discarica o presso centro di recupero	€	46.930,24	
13) per imprevisti	€	40.199,19	
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	€	596.868,68	€ 596.868,68
IMPORTO COMPLESSIVO = A + B			€ 1.490.000,00

- l'intervento in parola è stato ammesso a finanziamento da parte dell'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente - Dipartimento dell'Ambiente - con D.D.G. n. 869 del 29/10/2019, notificato al Comune con nota del 20/12/2019, prot. n. 83266, acquisita al Prot. Gen. del Comune di Raddusa in data 23/12/2019, Prot. 14448;
- per la realizzazione dell'intervento è stata necessaria la sottoscrizione in data 21/02/2020 di apposita convenzione regolante i rapporti reciproci fra il Comune ed il Dipartimento dell'Ambiente, inviata via pec all'Ente finanziatore con foglio del 21/02/2020, prot. n. 2017 U.T.C;
- fra gli impegni assunti con la sottoscrizione della predetta convenzione vi è il rispetto del cronogramma delle attività, che si riporta sotto:

FASI	PERIODO DI REALIZZAZIONE DELL'INTERA OPERAZIONE				
	(ogni casella corrisponde a un bimestre)				
	2019	2020	2021	2022	2023
Progettazione interna					
Progettazione esterna					
OOPP ¹					
Servizi (diversi da progettazione)					
Forniture					
Specificare oggetto della progettazione	Consolidamento del centro abitato – versante sud est: stralcio via Catania				

Considerato che per il prosieguo delle attività necessarie ai fini della realizzazione dei lavori in oggetto si rende necessario procedere, secondo le previsioni della convenzione sottoscritta, con le fasi di affidamento dello studio geologico, compreso di indagini geologiche, finalizzate alla progettazione esecutiva (**attività Ante-Operam**) e del monitoraggio finale (**attività Post-Operam**) ai soggetti di cui al penultimo capoverso dell'art. 157, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

Tenuto conto che l'importo delle competenze tecniche lorde per la realizzazione dei predetti servizi di geologia comprensive di indagini geologiche è così suddivisa:

- Studio Geologico per progettazione esecutiva comprese, le indagini Geologiche Ant-Operam € 40.483,95 compresa iva e oneri;
- Monitoraggio finale (Studio Geologico ed indagini Post-Operam) € 28.522,65, compresa iva e oneri;

Ritenuto, pertanto, di poter procedere all'affidamento dei predetti servizi mediante due distinte procedure negoziata, ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 2, lett. a), e dell'art. 157, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., con il criterio dell'offerta al prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 del Codice, rivolgendo l'invito a cinque professionisti iscritti all'albo unico regionale per ogni procedura, diversi fra loro;

Dato atto che la presente procedura, ai sensi dell'ex art. 33, comma 3-bis, del D.Lgs. n. 163/06 (oggi art. 37, comma 4, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.) verrà espletata in modalità telematica dalla Centrale Unica di Committenza, all'uopo istituita, cui questo Comune ha aderito, alla quale verrà trasmessa copia della presente con gli atti in essa richiamati e/o allegati, nonostante la non obbligatorietà;

Visti, all'uopo, i seguenti schemi di documenti di gara per ogni affidamento, redatti conformemente ai bandi tipo di cui al D.A. n. 30/gab del 05/12/2018 e s.m.i.:

1. progetto preliminare;
2. calcolo dell'importo a base di gara;
3. disciplinare d'incarico;
4. lettera d'invito con disciplinare di gara;
5. domanda di partecipazione, DGUE, dichiarazioni;

Dato atto, altresì, che i documenti di gara dovranno essere pubblicati, dopo la scadenza prevista per la presentazione delle offerte, sul sito internet della CUC c/o il Comune di Vizzini ed all'albo on_line, sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sul sito informatico presso l'ANAC, secondo le indicazioni del D.M. 02/12/2016;

Visto il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., come recepito dalla L.R. n. 8/2016;

Tenuto conto che le apposite dotazioni sono previste in entrata al Cap. 4055 Res. Attivi ed in uscita al Cap. 2093 Res. Passivi Bil. Armonizzato 2019/2021 con denominazione "**consolidamento del centro abitato – versante sud-est: stralcio via Catania cod. dissesto P.A.I. n. 094-3RA-021**, sufficientemente capiente

DETERMINA

1. **di prenotare**, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all.4/2 D.Lgs. n.118/2011, la somma complessiva di € 69.006,60 compresa iva e cassa, al Cap. 406900 in entrata Res. Attivi ed al Cap. 203700 in uscita Res. Passivi Bil. Armonizzato 2019/2021 con denominazione "**consolidamento del centro abitato – versante sud-est: stralcio via Catania cod. dissesto P.A.I. n. 094-3RA-021**, sufficientemente capiente;
2. **di accertare**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole e reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
3. **di avviare** le procedure di affidamento dei servizi di ingegneria ed architettura in parola mediante procedura negoziata, ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 2, lett. a), e dell'art. 157, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 del Codice, rivolgendo l'invito a cinque professionisti iscritti all'albo unico regionale per ogni procedura, diversi fra loro;
4. **di approvare**, all'uopo, i seguenti schemi di documenti di gara per ogni affidamento, redatti conformemente ai bandi tipo di cui al D.A. n. 30/gab del 05/12/2018:
 - progetto preliminare;
 - calcolo dell'importo a base di gara;
 - disciplinare d'incarico;
 - lettera d'invito con disciplinare di gara;
 - domanda di partecipazione, DGUE, dichiarazioni;
5. **di dare atto** che la presente procedura, ai sensi dell'ex art. 33, comma 3-bis, del D.Lgs. n. 163/06 (oggi art. 37, comma 4, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.) verrà espletata in **modalità telematica** dalla Centrale Unica di Committenza, all'uopo istituita, cui questo Comune ha aderito, alla quale verrà trasmessa copia della presente con gli atti in essa richiamati e/o allegati, nonostante la non obbligatorietà;

6. **di dare atto** che i documenti di gara dovranno essere pubblicati, dopo la scadenza prevista per la presentazione delle offerte, sul sito internet della CUC c/o il Comune di Vizzini ed all'albo on_line, sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sul sito informatico presso l'ANAC, secondo le indicazioni del D.M. 02/12/2016;
7. Di dare atto che il cronoprogramma delle attività dell'intervento in parola è il seguente:

FASI	PERIODO DI REALIZZAZIONE DELL'INTERA OPERAZIONE											
	(ogni casella corrisponde a un bimestre)											
	2019			2020			2021			2022		
Progettazione interna												
Progettazione esterna												
OOPP ²												
Servizi (diversi da progettazione)												
Forniture												
Specificare oggetto della progettazione	Consolidamento del centro abitato – versante sud est: stralcio via Catania											

- 8) Di dare atto che il programma pluriennale della spesa, il cui importo complessivo è di € 1.490.000,00 è il seguente:

Anno	Impegno Previsto	Pagamento Previsto ³
2019		
2020	€ 210.357,55	€ 74.500,00
2021	€ 1.279.642,45	€ 1.403.500,00
2022		€ 12.000,00
2023		
TOTALE	€ 1.490.000,00	€ 1.490.000,00

- 9) Di prendere atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n.33/2013 e s.m.i.;
- 10) Di rendere noto ai sensi dell'art.3 della Legge 241/1990, che il Responsabile del Procedimento è il geom. Antonino Cicero;
- 11) Il presente provvedimento sarà pubblicato all'albo pretorio on line dell'Ente per 15 gg. consecutivi, nonché nella sezione "Amministrazione Trasparente", ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013.
- 12) **Di trasmettere** la presente al Settore Finanze per gli adempimenti di competenza.



IL CAPO AREA

(dott. arch. Liborio Giovanni Pavone)

-SERVIZIO FINANZIARIO

IMPEGNO: N.
LIQUIDAZIONE: N. _____
MANDATO: N. _____
Visto: Si attesta la regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria.
Raddusa, li _____

IL Responsabile dell'Area finanziaria

(dott. Luciano Frazzetta)

VISTO IL PARERE TECNICO ESPRESSO DAL RESPONSABILE DEL SETTORE PROPONENTE LO SCHEMA DI DELIBERAZIONE, QUALE PRESUPPOSTO DI REGOLARITÀ AMMINISTRATIVA DEL PROVVEDIMENTO, ESPRIME PARERE DI REGOLARITÀ PER L'ASPETTO CONTABILE

IL RAGIONIERE