



COMUNE DI MICIGLIANO
PROVINCIA DI RIETI

Via S. Biagio 1 - 02010 Micigliano (Ri) - C.F. 00113670574- tel/fax 0746/577893

N. 185 del Registro generale

COPIA

**DETERMINAZIONE AREA 2 - AREA TECNICA LL.PP E
MANUTENTIVA**

**Ufficio
del 30-06-2020 N.106**

Oggetto: DETERMINA A CONTRARRE PER L'AFFIDAMENTO DIRETTO
DELL'INCARICO DI ESECUZIONE INDAGINI E RELAZIONE
GEOLOGICA DEI LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL VERSAN-
TE IN FRANA A VALLE DEL CIMITERO COMUNALE

*VISTO IL DECRETO SINDACALE N.1382/2015 , DI ASSEGNAZIONE DELLE RESPONSABILITA' E
DEI SERVIZI*

Visto il Decreto Sindacale n.2/2019 del 06.07.2019 di assegnazione delle responsabilità dei
servizi e degli uffici comunale

CUP: B66B19000980005

SMART CIG: Z502D77C1C

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTO il Decreto Legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito in Legge n. 229 del 15 dicembre 2016, e successive modificazioni ed integrazioni, recante “Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016”;

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante “Codice dei contratti pubblici”, come modificato dal D.lgs. 19 aprile 2017, n. 56, ed in particolare gli articoli 31, comma 8 e l'articolo 36, comma 2, lettera a);

VISTA la Convenzione per l'istituzione dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016, ai sensi dell'art. 3, comma 1, del decreto legge 17 ottobre 2016 n. 189, convertito in Legge 15 dicembre 2016 n. 229, sottoscritta il 3 novembre 2016 tra la Regione Lazio, la Provincia di Rieti e i Comuni di Accumoli, Amatrice, Antrodoto, Borbona, Borgo Velino, Castel Sant'Angelo, Cittareale, Leonessa, Micigliano e Posta, nonché l'Addendum alla citata

Convenzione sottoscritta il 21 novembre 2016 tra la Regione Lazio, la Provincia di Rieti e i Comuni di Cantalice, Cittaducale, Poggio Bustone, Rieti e Rivodutri;

VISTA l'Ordinanza del Commissario Straordinario per la Ricostruzione n. 64 del 06/09/2018, avente ad oggetto *"Approvazione del primo piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016"*;

CONSIDERATO che nell'Allegato alla medesima ordinanza è stato inserito l'intervento, secondo la disciplina delle vigenti Norme tecniche per le costruzioni, relativo all'opera denominata *"Consolidamento movimento versante cimitero comunale"*, codice DISS_M_041_2018, per un importo complessivo pari ad euro € 650.000,00 (seicentocinquantamila/00);

DATO ATTO che agli oneri economici derivanti dall'attuazione della sopra citata ordinanza si provvederà con le risorse del Fondo per la ricostruzione delle aree terremotate di cui all'art. 4 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii. a carico della specifica contabilità speciale;

VISTO il DPCM 28 settembre 2017 mediante il quale è stata resa esecutiva la delibera n. 359 adottata dall'Autorità nazionale anticorruzione in data 29 marzo 2017, concernente l'esonero per l'anno 2017 e per gli anni successivi dal pagamento: del contributo in favore dell'Autorità per l'affidamento di lavori, servizi e forniture espletati nell'ambito della ricostruzione, pubblica e privata, a seguito degli eventi sismici del 2016 e 2017 ;

VISTE le Linee guida ANAC n. 1/2016 aventi ad oggetto *"Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria"* nonché le Linee guida ANAC n. 4/2016 recanti *"Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici"* e aggiornate al D. Lgs. 56/2017;

VISTO l'art. 14 del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii, il quale disciplina la *"ricostruzione pubblica"*;

PRESO ATTO che, con D.G.C. n. 22 del 11/03/2019, è stato approvato lo studio di fattibilità tecnico economica e si è proceduto alla nomina dell'Ing. Raffaella Romagnoli quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento in oggetto;

VISTA la scheda di fattibilità tecnico-economica acquisita al prot. n. 0190105 dell'11.03.2019, inerente l'intervento in oggetto, integrata e rettificata con note giunte al prot. n. 0201532 del 14.03.2019 e n. 0205399 del 15.03.2019, sulla quale l'ufficio speciale ricostruzione del Lazio ha espresso in data 07.05.2019 con nota prot. n. 346699 il proprio nulla osta;

CONSIDERATO che il costo complessivo previsto nella suddetta scheda di fattibilità, pari ad €. 604.483,95 è leggermente inferiore all'importo originario dell'intervento come determinato dall'ordinanza n. 64/2018 così come appresso riportato:

2.Quadro Economico			
	DESCRIZIONE VOCI	IMPORTI	SUB-TOTALI
A	LAVORI		€ 371.298,26
A.1	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 18.564,91	
A.2	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 352.733,35	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 233.185,69
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge	€ 11.138,95	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti, Accatastamenti		
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	€ 2.500,00	

B.2.2)	Indagini geologiche, Accertamenti e Analisi strutturali	€ 13.016,60
B.3)	Spese Tecniche	€ 71.694,31
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: <i>geologo</i>	€ 5.728,50
B.3.2)	Spese tecniche <i>progettazione definitiva</i>	€ 14.899,11
B.3.3)	Spese tecniche <i>progettazione esecutiva compreso CSP</i>	€ 15.830,30
B.3.4)	Spese tecniche <i>direzione dei lavori compreso CSE</i>	€ 23.466,10
B.3.5)	Spese per verifiche tecniche (<i>collaudo tecnico-amministrativo e statico</i>)	€ 11.770,30
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi e oneri vari autorizzazioni compresi bolli	€ 1.000,00
B.5)	Imprevisti max 5% Imp. Lavori (A) compresi oneri per la sicurezza	€ 7.425,97
B.5.a)	Occupazione temporanea di aree	€ 4.000,00
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.133 c.3 D.Lgs 163/2006 (max 1% importo totale lavori)_ INFLAZIONE sui prezzi	€ 3.712,98
B.7)	Accantonamento di cui all'art. 113 c.2 D. Lgs. 50/2016 e smi (ex art. 92 c.5 D.Lgs. 163/2006) max 2% Imp. Lavori (A)	€ 7.425,97
B.8)	Spese per pubblicità e gara e commissioni giudicatrici	€ 1.200,00
B.9)	Contributo ANAC – <i>esonero ai sensi della Delibera n.359 del 29/03/2017</i>	€ 0,00
B.10)	Accantonamento art. 240 D. Lgs. 163/2006, spese per accordi bonari e contenziosi max 1% importo totale lavori (A)	€ 3.712,98
B.11)	Cassa previdenziale di B.2.1 - B.3.2 - B.3.3 - B.3.4 - B.3.5= 4%	€ 2.738,63
B.12)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo = 2%	€ 114,57
B.13)	I.V.A. lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento	€ 81.685,62
B.14)	I.V.A. 22% su B.2.2 - B.1 - B.5	€ 4.497,36
B.15)	I.V.A. 22% su spese tecniche comprese di cassa previdenziale	€ 16.950,45
B.16)	I.V.A. 10% accordo bonario	€ 371,30
	TOTALE GENERALE (A+B)	€ 604.483,95

VISTO l'articolo 113 del Codice (D.lgs. 50/2016 e ss.mni ii.) recante "*Incentivi per funzioni tecniche*" e l'art. 4 dell'ordinanza n. 57 del 4 luglio 2018 "Criteri di ripartizione negli appalti per lavori";

RICHIAMATA la delibera di G.C. n. 15 del 29.02.2020, con la quale è stata rettificata la delibera di G.C. n. 22 dell'11.03.2019 e nominata Ing.J.Silvia Volpe nuovo RUP dell'opera in oggetto, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e smi, in rispondenza alle Linee Guida ANAC n. 3 aggiornate al d.lgs.56/17 (e dell'art. 50-bis D.L. 189/2016 e smi, nel caso di personale assunto a tempo determinato ai sensi dello stesso decreto legge);

VISTA la dichiarazione del RUP relativamente alla procedura in oggetto resa ai sensi dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016 allegata alla delibera di G.C. n. 15 del 29.02.2020;

RICHIAMATO l'articolo 32 del D.lgs. n. 50/2016 che stabilisce, al secondo comma, che "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";

RICHIAMATO l'articolo 36, comma 2, lett. a) del D.lgs. n. 50/2016 che stabilisce che le stazioni appaltanti procedano all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00, "mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici";

VISTE le prove geologiche per il consolidamento di un tratto di strada provinciale denominata SP15, eseguite dalla provincia di Rieti che riguardano lo stesso movimento franoso e messe a disposizione dell'ente;

DATO ATTO che in data 20.05.2020, è stato sottoscritto il disciplinare d'incarico col progettista dell'opera, il quale verificate le prove eseguite dalla Provincia, messe a disposizione dell'ente ed eseguito un sopralluogo congiunto con l'ufficio tecnico, ha valutato la necessità di prevedere ulteriori sondaggi e la relativa relazione geologica al fine di procedere con la progettazione;

RICHIAMATA la nota trasmessa dal progettista tramite mail, in data 25.06.2020, con la quale vengono richieste delle ulteriori indagini necessarie nell'area strettamente limitrofa alla realizzazione della paratia, quali:

- n. 2 Prove sismiche a rifrazione;
- n. 4 Prove MASW;
- n. 3 Prove HVSr;
- n. 8 Prove penetrometriche dinamiche;
- n. 2 Prelievi di campioni indisturbati;
- n. 2 Prove di laboratorio complete.

al fine di procedere con la progettazione definitiva dell'opera;

CONSIDERATO che si rende necessario procedere all'affidamento dell'incarico per l'esecuzione delle prove geotecniche indicate nel computo redatto dal professionista e relativa relazione geologica, ad un tecnico o una società iscritto/a alla piattaforma trasparente, seguendo il principio della rotazione con confronto competitivo, procedendo all'aggiudicazione ai sensi dell'art.36 c.9 bis sulla base del criterio del minor prezzo, mediante ribasso percentuale, con la volontà di consultare due o più operatori economici;

DATO ATTO che per la scelta del contraente si farà riferimento alla piattaforma e-procurement LG solution "Traspare" accessibile tramite il link <https://cucmontepianoreatino.traspare.com> come riportato dall'art.52 del decreto 50/2016;

RICHIAMATO l'art.28 del decreto sui contratti pubblici n.50 del 2016 e la circolare n. 438/2019 del consiglio nazionale geologi, che disciplinano l'appalto misto, per l'affidamento di prestazioni professionali ed imprenditoriali;

CONSIDERATO che l'importo del servizio tecnico per le prestazioni professionali e imprenditoriali (relazione e prove geotecniche) risulta pari a **€. 14.034,35** oltre cassa e IVA al 22% (se dovuta) così suddiviso:

- €. 8.306,06 per prestazioni imprenditoriali, calcolato tramite computo metrico;
 - €. 5.728,29 per prestazioni professionali calcolato ai sensi del D.M. di giustizia 17/06/2016;
- risultando inferiore alla soglia prevista dall'art. 35 – comma 1 – lett. b) del D.Lgs 50/2016 e trovando pertanto applicazione la procedura di affidamento prevista dall'art. 36 – comma 2 – lett. a);

RICHIAMATO l'art. 192 - comma 1 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 il quale dispone che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita Determinazione del Responsabile del Procedimento indicante:

- a) il fine che il contratto intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

VISTO l'accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza e di garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post-sisma sottoscritto tra ANAC - Commissario Straordinario e Invitalia in data 28/12/2016;

CONSIDERATO che dal 18 ottobre 2018, ai sensi dell'art. 40 comma 2 del D.Lvo 50/2016 e ss.mm.ii. e dalla direttiva comunitaria 2014/24/EU, è entrato in vigore, per tutte le stazioni appaltanti, l'obbligo di utilizzare mezzi di comunicazione elettronica nell'ambito delle procedure di gara;

RICHIAMATA la D.C.C. n. 2 del 15.02.2019, con la quale il comune di Micigliano ha aderito alla CUC del Montepiano reatino;

VISTA la Convenzione Rep. 293 del 25.02.2019 relativa alla gestione associata delle acquisizioni di lavori, beni e servizi tra gli enti aderenti e la Comunità Montana 5° zona ai sensi del D.Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.;

RICHIAMATA la D.G.C. n. 31 del 29.03.2019, con la quale il comune di Micigliano ha aderito all'uso della piattaforma elettronica messa a disposizione dalla V comunità montana - Montepiano reatino, come da convenzione sottoscritta tra le parti in data 25.02.2019;

VISTO il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e successive modificazioni, recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni, recante: "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 e ss.mm.ii. nella parte ancora in vigore;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;

Tutto ciò premesso e considerato:

D E T E R M I N A

1. di avviare la procedura per l'affidamento dell'incarico di esecuzione delle indagini geotecniche come riportato nel computo allegato alla lettera di richiesta d'offerta e la redazione della relazione geologica propedeutica alla progettazione dei lavori di "Rifacimento muri di sostegno e di cinta cimitero comunale", mediante piattaforma trasparente con il criterio del minor prezzo a mezzo del massimo ribasso, con la consultazione di n.3 operatori economici;

2. di dare atto che, alla luce dell'importo complessivo dell'attività di redazione della relazione geologica e prove geologiche l'incarico professionale verrà conferito ai sensi dell'articolo 31, comma 8 e dell'art. 36 – comma 2 – lett. a) del D.lgs 50/2016 mediante sottoscrizione del disciplinare d'incarico che sarà approvato con determina di aggiudicazione e affidamento da parte dello scrivente Responsabile;

3. di approvare l'allegata lettera d'invito a presentare un'offerta e i rispettivi allegati anche se non materialmente allegati alla presente determinazione;

4. di stabilire che le prestazioni oggetto dell'affidamento devono essere eseguite secondo la seguente tempistica:

- 10 giorni naturali e consecutivi per l'esecuzione di prove penetrometriche e sondaggi, decorrenti dalla data di assunzione dell'incarico;
- 20 giorni naturali e consecutivi per l'esecuzione delle indagini geognostiche in laboratorio decorrenti dalla data del prelievo dei campioni;
- 10 giorni naturali e consecutivi per la consegna della relazione geologica, dalla data di consegna delle analisi di laboratorio.

5. di aggiornare il template da compilare e restituire entro il giorno 15 di ogni mese all'indirizzo pec: pubblica.ricostruzione@legalmail.it;

6. di rendere pubblico il presente atto mediante pubblicazione sull'albo pretorio on line dell'Ente.

Il Responsabile del Servizio

Micigliano 02-07-2020

F.to

COPERTURA FINANZIARIA

Visto: per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 151, comma 4, della legge 267/2000, e per l'imputazione della spesa.

Micigliano, li

*Il Responsabile del Settore
Servizi Finanziari
F.to Sabrina Cesari*

TRASMISSIONE DETERMINAZIONE

la presente determinazione viene inviata:

- ◇ Sindaco
- ◇ Albo Pretorio
- ◇ Segreteria Comunale
- ◇ Responsabile Settore Amministrativo Informatico
- ◇ Responsabile Settore Tecnico
- ◇ Responsabile Settore Contabile

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che copia della presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune dal 02-07-2020 al 17-07-2020.

285

Micigliano, li 18-07-2020

*Il messo notificatore
F.to Borseti Loretana*