

Registro Generale n. 865

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AREA LAVORI PUBBLICI E PROTEZIONE CIVILE

N. 148 DEL 30-12-2019

Ufficio: **LAVORI PUBBLICI - PROTEZIONE CIVILE**

Oggetto: Sisma 2016. O.C.S. n. 64_2018. Lavori di " Dissesti idrogeologici - Mitigazione del rischio frana - Caduta massi via Ussita, via Ussita". Affidamento del servizio per il progetto di fattibilità

L'anno duemiladiciannove addì trenta del mese di dicembre, il Responsabile del servizio **FARRONI CRISTIANO**

VISTO l'art.107, commi 1 e 3, l'art.109 comma 2, del Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18.8.2000 n.267, i quali disciplinano l'attribuzione ai responsabili degli Uffici e dei Servizi di tutti i compiti di attuazione degli interventi e dei programmi definiti con gli atti di indirizzo adottati dall'organo politico;

- VISTO la delibera della Giunta Municipale n.58 del 31.03.1998, esecutiva ai sensi di Legge, con la quale, nel rispetto dei criteri predeterminati dal Consiglio Comunale, veniva approvato il regolamento generale sull'ordinamento degli uffici e dei Servizi del Comune di Visso;
- RICHIAMATO lo stesso regolamento secondo cui, ai sensi dell'art.50 comma 10, del T.U. D.Lgs. n.267/2000, competono al Sindaco la nomina e la revoca dei responsabili degli uffici e dei servizi;
- VISTO l'atto di nomina n. 10 del 30.08.2019;
- VISTO il D.Lgs. 77/1995 recante "Ordinamento finanziario e contabile degli Enti Locali e successive modificazioni e integrazioni;
- VISTO il Decreto Legislativo 18.08.2000 n.267;
- VISTO lo Statuto Comunale ed i vigenti Regolamenti Comunali di contabilità e sui contratti;

PREMESSO CHE:

- l'opera pubblica in oggetto indicata è stata danneggiata dai ripetuti eventi sismici che si sono verificati a partire dal 24 agosto 2016;
- con Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016, recante "*Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che il giorno 24 agosto 2016 hanno colpito il territorio delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria*", è stato dichiarato lo stato di emergenza, esteso all'intero territorio comunale ove è localizzata l'opera in oggetto indicata;
- con Decreto del Presidente della Repubblica del 9 settembre 2016 è stato nominato il Commissario Straordinario del Governo, ai sensi dell'art. 11 della legge 23 agosto 1988 n. 400 e

ss.mm.ii., ai fini della ricostruzione nei territori dei comuni delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici;

- successivamente è stato emanato il D.L. 17 ottobre 2016, n. 189 recante *“Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016”*, convertito con modificazioni in Legge 15 dicembre 2016, n. 229, integrato da D.L. 9 febbraio 2017, n. 8 recante *“Nuovi interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016 e del 2017”*, convertito con modificazioni dalla Legge 7 aprile 2017 n. 45 (di seguito anche solo “decreto legge”);
- l'articolo 1, comma 5 del decreto legge stabilisce che i Presidenti delle Regioni interessate operano in qualità di Vice Commissari per gli interventi di cui allo stesso decreto;
- il decreto- legge 17 ottobre 2016 n.189, art.14 comma1 stabilisce di predisporre ed approvare un piano di interventi sui dissesti idrogeologici, con priorità per i dissesti che costituiscono pericolo per i centri abitati ed infrastrutturali, al fine di dare attuazione alla programmazione degli interventi di ricostruzione pubblica;
- A seguito del sisma si sono verificati alcuni distacchi che hanno interessato vari punti della parete rocciosa e gli elementi di roccia che si sono staccati sono rotolati fino al fabbricato e la strada sottostante;

CONSIDERATO CHE:

- l'Ordinanza n.64 del 06 settembre 2018 del Commissario straordinario del Governo per la ricostruzione nei territori dei Comuni delle regioni di Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dall'evento sismico del 24 agosto 2016, recante all'oggetto: “Approvazione del primo programma 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, indica gli interventi prioritari di mitigazione del rischio idrogeologico nell'ambito del processo di ricostruzione e salvaguardia dell'edificato e delle infrastrutture del territorio dei comuni marchigiani più prossimi all'epicentro del sisma;
- gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico sono suddivisibili in due categorie principali quali gli interventi di mitigazione di dissesti di tipo gravitativo interessanti aree a rischio R4, come definite dal PAI e interventi di mitigazione del rischio idraulico interessante il territorio dei comuni di Castelsantangelo sul Nera, Ussita e Visso;
- come disposto dall'art.15 comma 1 del DL 189/2016 e s.m.i. il soggetto attuatore di detti interventi è la Regione Marche, anche attraverso l'USR, nonché tra gli altri i Comuni e, con Deliberazione 3 dicembre 2018 n.1644, la Giunta regionale ha stabilito di delegare ai Comuni (soggetti attuatori) le competenze concernenti l'attuazione degli interventi di mitigazione di dissesti di tipo gravitativo interessanti aree a rischio R4, come definite dal PAI vigente. (Decreto del Vice-commissario per gli interventi post sisma 2016 n. 1/VCOMMS16 del 31/01/2019);
- nell'elenco del citato programma di interventi, tra quelli delegati al Comune di Visso, è presente l'opera “Caduta Massi via Ussita, verso Visso”.
- è necessario acquisire il progetto dei lavori di sistemazione della predetta opera, da trasmettere all'USR-Marche per l'acquisizione dei relativi pareri e, successivamente, per addivenire all'espletamento della gara per l'affidamento dei lavori;
- la progettazione suddetta non rientra tra quelle di particolare rilevanza disciplinate dall'art. 23, comma 2 del D.lgs. n. 50/2016;
- ai sensi dell'art. 31, comma 8, 32 e 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/16, stante l'importo dell'incarico da affidarsi, può procedersi mediante affidamento diretto;
- la convenienza economica è garantita dall'esiguità dell'importo a base d'asta del servizio da affidare, da un ribasso minimo di affidamento imposto ai professionisti pari al 15% del prezzo posto a base di gara, dalla snellezza e rapidità della procedura di affidamento diretto che si ricorda è finalizzata alla realizzazione di opere urgenti di ricostruzione degli edifici danneggiati dalla crisi sismica iniziata in data 24.08.2016;

DATO ATTO CHE

- con Delibera di G.C. n. 87 del 30.07.2019 è stato approvato uno studio di fattibilità dell'intervento in oggetto, con i relativi allegati, redatto dall'Ing. Gabriela Aureli Responsabile Unico

del Procedimento, recante il seguente quadro economico:

Lavori	
Importo lavori	€ 700.000,00
Somme a disposizione	
IVA Lavori 22%	€ 154.000,00
Spese Tecniche ai sensi del DM Ministero Giustizia del 17.06.2016 - Progettazione Preliminare, Definitiva, Esecutiva, D.L., Sicurezza, Collaudi.	€ 138.927,20
Cassa Previd.	€ 5.557,09
IVA al 22%	€ 31.786,54
Totale Spese Tecniche	€ 176.270,83
Oneri Rup	€ 7.146,54
Indagini geognostiche e sismiche IVA compresa	€ 28.000,00
Accatastamenti e varie IVA incluse	-
Prove materiali e altro in fase DL	€ 3.000,00
Imprevisti	€ 31.500,00
Altri Oneri (Spese di gara e pubblicità, contenziosi,...)	€ 82,62
Totale Somme a Disposizione	€ 400.000,00
Totale generale	€ 1.100.000,00
Totale Finanziamento	€ 1.100.000,00

- con Decreto del Ministero della Giustizia del 17 giugno 2016, sono state approvate le tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione, adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del D.lgs. n. 50/2016;
- all'articolo 7 dell'Ordinanza Commissariale n. 41 del 2 novembre 2017, rubricato: *"Modifiche all'ordinanza n.33 dell'11 luglio 2017"*, si dispone che *"Qualora gli incarichi di progettazione siano affidati a professionisti esterni ai sensi dell'articolo 14, comma 4-bis, del decreto legge, l'importo a base di gara è determinato nel rispetto dell'articolo 24 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e delle tariffe professionali approvate sulla base di detta norma e la relativa copertura è assicurata con i fondi del Commissario straordinario imputando il detto importo al contributo massimo erogabile per spese tecniche determinato in applicazione delle percentuali di cui al precedente comma 1, se del caso incrementate ai sensi dell'articolo 5 della presente ordinanza. Le ulteriori spese tecniche, fermo restando in ogni caso il rispetto del citato articolo 24 del decreto legislativo n. 50 del 2016 in caso di espletamento di procedure di affidamento a professionisti esterni di ulteriori attività tecniche, sono finanziate con la quota residua del contributo massimo erogabile determinato ai sensi del periodo precedente, incrementato con il ribasso recuperato sull'importo a base di gara all'esito dell'affidamento della progettazione"*;
- per determinare il costo di esecuzione dei servizi tecnici per la progettazione preliminare dell'intervento in oggetto, occorre fare riferimento all'articolo 24 del D.lgs. n. 50/2016;
- ai sensi del predetto articolo, con l'applicazione del decreto del Ministero della Giustizia del 17 giugno 2016, il Responsabile Unico del Procedimento ha provveduto a determinare, come risultante dall'allegato elaborato tecnico "calcolo del corrispettivo delle prestazioni", gli importi dell'incarico da affidare. Si fa presente che le spese generali sono state richieste al 15% i;
- l'importo degli incarichi da affidare, calcolato ai sensi del D.M. 17/06/2016, risulta pari a €

14.336,72, oltre oneri fiscali ed IVA (come per legge) per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e della relazione geologica preliminare;

DATO ATTO che l'individuazione e la selezione dell'affidatario del servizio viene effettuata all'interno dell'elenco speciale dei professionisti di cui all'art. 34 del DECRETO-LEGGE n. 189 del 17 ottobre 2016;

PRESO ATTO che la Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), con nota del 04.12.2019, assunta al protocollo comunale n. 11954 del 04.12.2019, ha dato la sua disponibilità a svolgere in tempi brevi l'incarico per il progetto di fattibilità tecnica ed economica e della relazione geologica preliminare per l'intervento di cui sopra proponendo uno sconto, rispetto all'importo dell'incarico da conferire, pari al 20,00 % alla luce del quale l'importo di affidamento dell'incarico risulta pari ad € 11.469,37 oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 458,77 ed I.V.A. al 22% pari ad €. 2.624,19 così per complessivi **€ 14.552,33**;

CONSIDERATO che la stessa, al fine di avere alcuni dati necessari per la redazione del progetto richiesto, dovrà eseguire delle indagini sui fronti rocciosi per un importo, al netto dello sconto del 20%, di € 6.488,88 oltre l'I.V.A 22% per € 1.427,55 per complessivi **€ 7.916,43**;

EVIDENZIATO che gli oneri derivanti dall'affidamento dei servizi di cui al presente atto, pari ad **€ 22.468,76** trovano integrale copertura nei fondi stanziati con l'Ordinanza del Commissario straordinario n. 64 del 06/09/2018, trasferite nella contabilità speciale intestata al Presidente - Vice Commissario, aperta ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii.;

INDIVIDUATA nell' Ing. Gabriela Aureli il Responsabile Unico del Procedimento e Direttore dell'Esecuzione ex artt. 31 e 111, comma 2 del D.lgs. 50/2016 e ricevuta dallo stesso la dichiarazione di assenza di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016;

DATO ATTO che essendo l'affidamento di importo inferiore ad €. 40.000,00 non è necessaria la verifica preventiva dell'ANAC (ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dall'art. 2, comma 9 dell'Ordinanza n. 33/17, come aggiunto dall'Ordinanza n. 35/17), al fine di assicurare l'applicazione delle previsioni contenute nell'art. 32, comma 1 del D.L. n. 189/16 e nell'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza e di garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post-sima (sottoscritto in data 28 dicembre 2016 tra il Presidente dell'ANAC, il Commissario straordinario del Governo e l'Amministratore delegato di Invitalia S.p.A.);

VISTO il C.U.P. E63H19000280001;

VISTO il Codice identificativo gara (C.I.G.) Z8E2B983FC;

VISTI:

- il D.lgs. 267/2000 e ss. mm. ii.;
- il vigente Statuto comunale;
- il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- la Legge n. 241/90 e ss. mm. e ii.;
- il D.L. 33/2013 e ss. mm.ii.;
- il D.lgs. 50/2016 e ss.mm. ii.;
- D.M. 154/2017 e ss. mm. ii.;
- Il D.P.R. 207/2010 e ss. mm. ii., per le parti ancora in vigore;
- Il D.L. 189/2016 e ss.mm.ii.;
- le Linee Guida ANAC n. 1 recanti *"Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria"*;

- le Linee Guida ANAC n. 4 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”*;
- il Decreto Ministeriale 2 dicembre 2016, n. 263 *“Regolamento recante definizione dei requisiti che devono possedere gli operatori economici per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria e individuazione dei criteri per garantire la presenza di giovani professionisti, in forma singola o associata, nei gruppi concorrenti ai bandi relativi a incarichi di progettazione, concorsi di progettazione e di idee, ai sensi dell'articolo 24, commi 2 e 5 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”*;
- l'Ordinanza commissariale n. 33/2017;
- l'Ordinanza commissariale n. 56/2018;
- l'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza del 28/12/2016;
- il Protocollo Quadro di Legalità sottoscritto in data 26 luglio 2017;

Ritenuto di dovere provvedere in merito

D E T E R M I N A

- 1) RICHIAMARE la premessa, che qui si intende integralmente riportata e approvata, in quanto parte integrante del presente dispositivo e motivazione, ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/90 e ss. mm. e i.;
- 2) AFFIDARE alla Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), l'incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, la relazione geologica preliminare per i lavori di “Dissesti idrogeologici- Mitigazione del rischio frana – caduta massi via Ussita” per un importo di affidamento pari a € 11.469,37 oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 458,77 ed I.V.A. al 22% pari ad €. 2.624,19 così per complessivi **€ 14.552,33** in conseguenza dello sconto del 20,00% offerto dal professionista rispetto all'importo dell'incarico da conferire;
- 3) AFFIDARE alla stessa Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), l'incarico per le indagini geologiche per l'importo di affidamento pari ad € 6.488,88 oltre l'I.V.A 22% per € 1.427,55 per complessivi **€ 7.916,43** in conseguenza dello sconto del 20,00% offerto dal professionista rispetto all'importo dell'incarico da conferire;
- 4) DARE ATTO che le ulteriori condizioni di esecuzione del servizio concordate con la Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), risultano essere le seguenti:
 - il termine previsto per la redazione del progetto è pari a complessivi 30 giorni consecutivi dalla comunicazione da parte del RUP dell'affidamento del servizio;
 - la penale per la ritardata esecuzione pari è di 100,00 €/giorno;
 - le modalità di pagamento dell'incarico prevedono l'erogazione entro 120 giorni dalla trasmissione al Comune di Visso della opportuna fatturazione da parte dell'affidatario successiva alla approvazione da parte del Comune di Visso del progetto di fattibilità tecnica ed economica.
- 5) DARE ATTO che gli oneri derivanti dall'affidamento del servizio di cui al presente atto, pari ad **€ 22.468,76**, trovano integrale copertura nei fondi stanziati con l'Ordinanza del Commissario straordinario n. 64 del 06.09.2018, trasferite nella contabilità speciale intestata al Presidente - Vice Commissario, aperta ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii.;
- 6) ASSUMERE impegno di spesa per l'importo di **€ 22.468,76** al cap. 4000/4 (cod. bil. 11.02-2.02.01.09.014) del bilancio comunale 2019, che presenta la dovuta disponibilità;
- 7) ACCERTARE, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'art. 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 relativo parere favorevole è reso con la sottoscrizione del presente provvedimento da parte del Responsabile del Servizio;

- 8) DARE ATTO, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-dis, comma 1 del D.lgs. n. 267/2000 e ss. mm. e ii. e del relativo Regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economica finanziaria o sul patrimonio dell'Ente e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del Servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;
- 9) DICHIARARE che il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione ai sensi dell'art. 37 comma 1 e 2 e art. 23, comma 1, lettera b) del D.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013 (Amministrazione Trasparente);
- 10) TRASMETTERE copia del presente provvedimento:
 - ✓ al Responsabile dell'USR della Regione Marche;
 - ✓ al responsabile delle pubblicazioni per gli adempimenti di competenza;
- 11) DICHIARARE che l'atto è immediatamente efficace.

OGGETTO: Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

PARCELLA PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA e RELAZIONE GEOLOGICA PRELIMINARE.

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
PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA	euro
Strutture	
Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Valore dell'opera [V]: 700'000.00 €	
Categoria dell'opera: STRUTTURE	
Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 7.5916%	
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]:	
Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09]	4'304.44 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	478.27 €
Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili [QbI.03=0.02]	956.54 €
Relazione geotecnica [QbI.06=0.03]	1'434.81 €
Relazione sismica [QbI.09=0.015]	717.41 €
Progettazione integrata e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbI.12=0.02]	956.54 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	478.27 €
Totale	9.326,28 €
Spese generali di studio (forfettarie) pari al 15% del compenso per prestazioni professionali	1.398,94 €
TOTALE PRESTAZIONI	10.725,22 €
RELAZIONE GEOLOGICA PRELIMINARE	
Relazione geologica:	
- Fino a 250'000.00 €: QbI.11=0.053; [P]: 9.9314%	1'184.32 €
- Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €: QbI.11=0.048; [P]: 9.9314%	1'072.59 €
- Sull'eccedenza fino a 700'000.00 €: QbI.11=0.0464; [P]: 10.5786%	883.52 €
Totale	3.140,43
Spese generali di studio (forfettarie) pari al 15% del compenso per prestazioni professionali	471,06
TOTALE PRESTAZIONI	3.611,49

**DISSESTI IDROGEOLOGICI - MITIGAZIONE DEL RISCHIO
FRANA - VIA USSITA**

INDAGINI PRELIMINARI

Articolo	Tipologia indagine		P.U.	Quantità	Totale	Totale
	FRONTI ROCCIOSI					€ 3.798,10
AP.01	ISPEZIONE DEI FRONTI ROCCIOSI	€/mq	0,75	2.500,00	€ 1.875,00	
A02234	Preparazione del provino	€/ca d	49,30	5,00	€ 246,50	
A02240	Prove di compressione monoassiale	€/ca d	24,70	5,00	€ 123,50	
Q.08.017	Rilievo geostrutturale e geomeccanico pareti subverticali (prezzo Anas)	€/ca d	517,70	3,00	€ 1.553,10	
	SISMICA					€ 1.513,00
A02065	Approntamento attrezzatura	€/ca d	315	1,00	€ 315,00	
A02067.a	Esecuzione di profili sismici	€/ml	10,1	100,00	€ 1.010,00	
A02069	Compenso esecuzione profilo sismico	€/ml	1,88	100,00	€ 188,00	
						€ 2.800,00
	INDAGINI GENERALI					
AP.02	RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO	€/ha	700	4,00	€ 2.800,00	
					TOTALE	€ 8.111,10

**con IVA
22%**

**€
9.895,54**

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

Oggetto: SISMA 2016 - O.C.S. n. 64 del 06.09.2018. Lavori di “Dissesti idrogeologici- Mitigazione del rischio frana – caduta massi via Ussita” -Affidamento dei servizi tecnici inerenti la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e la redazione della relazione geologica preliminare ed indagini.

Normativa ed atti di riferimento

- il D.lgs. 267/2000 e ss. mm. ii.;
- il vigente Statuto comunale;
- il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- la Legge n. 241/90 e ss. mm. e ii.;
- il D.L. 33/2013 e ss. mm.ii.;
- il D.lgs. 50/2016 e ss.mm. ii.;
- D.M. 154/2017 e ss. mm. ii.;
- Il D.P.R. 207/2010 e ss. mm. ii., per le parti ancora in vigore;
- Il D.L. 189/2016 e ss.mm.ii.;
- le Linee Guida ANAC n. 1 recanti *“Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria”*;
- le Linee Guida ANAC n. 4 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”*;
- il Decreto Ministeriale 2 dicembre 2016, n. 263 *“Regolamento recante definizione dei requisiti che devono possedere gli operatori economici per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria e individuazione dei criteri per garantire la presenza di giovani professionisti, in forma singola o associata, nei gruppi concorrenti ai bandi relativi a incarichi di progettazione, concorsi di progettazione e di idee, ai sensi dell'articolo 24, commi 2 e 5 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”*;
- l'Ordinanza commissariale n. 33/2017;
- l'Ordinanza commissariale n. 56/2018;
- l'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza del 28/12/2016;
- il Protocollo Quadro di Legalità sottoscritto in data 26 luglio 2017;

Presupposti di fatto e di diritto.

- l'opera pubblica in oggetto indicata è stata danneggiata dai ripetuti eventi sismici che si sono verificati a partire dal 24 agosto 2016;
- con Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016, recante *“Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che il giorno 24 agosto 2016 hanno colpito il territorio delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria”*, è stato dichiarato lo stato di emergenza, esteso all'intero territorio comunale ove è localizzata l'opera in oggetto indicata;
- con Decreto del Presidente della Repubblica del 9 settembre 2016 è stato nominato il Commissario Straordinario del Governo, ai sensi dell'art. 11 della legge 23 agosto 1988 n. 400 e ss.mm.ii., ai fini della ricostruzione nei territori dei comuni delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici;
- successivamente è stato emanato il D.L. 17 ottobre 2016, n. 189 recante *“Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016”*, convertito con modificazioni in Legge 15 dicembre 2016, n. 229, integrato da D.L. 9 febbraio 2017, n. 8 recante *“Nuovi interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016 e del 2017”*, convertito con modificazioni dalla Legge 7 aprile 2017 n. 45 (di seguito anche solo “decreto legge”);
- l'articolo 1, comma 5 del decreto legge stabilisce che i Presidenti delle Regioni interessate operano in qualità di Vice Commissari per gli interventi di cui allo stesso decreto;
- il decreto- legge 17 ottobre 2016 n.189, art.14 comma1 stabilisce di predisporre ed approvare un piano di interventi sui dissesti idrogeologici, con priorità per i dissesti che costituiscono pericolo per i centri abitati ed infrastrutturali, al fine di dare attuazione alla programmazione degli interventi di ricostruzione pubblica;
- A seguito del sisma si sono verificati alcuni distacchi che hanno interessato vari punti della parete rocciosa e gli elementi di roccia che si sono staccati sono rotolati fino al fabbricato e la strada sottostante;

CONSIDERATO CHE:

- l'Ordinanza n.64 del 06 settembre 2018 del Commissario straordinario del Governo per la ricostruzione nei territori dei Comuni delle regioni di Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dall'evento sismico del 24 agosto 2016, recante all'oggetto: *“Approvazione del primo programma 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, indica gli interventi prioritari di mitigazione del rischio idrogeologico nell'ambito del processo di ricostruzione e salvaguardia dell'edificato e delle infrastrutture del territorio dei comuni marchigiani più prossimi all'epicentro del sisma;

- gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico sono suddivisibili in due categorie principali quali gli interventi di mitigazione di dissesti di tipo gravitativo interessanti aree a rischio R4, come definite dal PAI e interventi di mitigazione del rischio idraulico interessante il territorio dei comuni di Castelsantangelo sul Nera, Ussita e Visso;

- come disposto dall'art.15 comma 1 del DL 189/2016 e s.m.i. il soggetto attuatore di detti interventi è la Regione Marche, anche attraverso l'USR, nonché tra gli altri i Comuni e, con Deliberazione 3 dicembre 2018 n.1644, la Giunta regionale ha stabilito di delegare ai Comuni (soggetti attuatori) le competenze concernenti l'attuazione degli interventi di mitigazione di dissesti di tipo gravitativo interessanti aree a rischio R4, come definite dal PAI vigente. (Decreto del Vice-commissario per gli interventi post sisma 2016 n. 1/VCOMMS16 del 31/01/2019);

- nell'elenco del citato programma di interventi, tra quelli delegati al Comune di Visso, è presente l'opera "Caduta Massi via Ussita, verso Visso".

- è necessario acquisire il progetto dei lavori di sistemazione della predetta opera, da trasmettere all'USR-Marche per l'acquisizione dei relativi pareri e, successivamente, per addivenire all'espletamento della gara per l'affidamento dei lavori;

- la progettazione suddetta non rientra tra quelle di particolare rilevanza disciplinate dall'art. 23, comma 2 del D.lgs. n. 50/2016;

- ai sensi dell'art. 31, comma 8, 32 e 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/16, stante l'importo dell'incarico da affidarsi, può procedersi mediante affidamento diretto;

- la convenienza economica è garantita dall'esiguità dell'importo a base d'asta del servizio da affidare, da un ribasso minimo di affidamento imposto ai professionisti pari al 15% del prezzo posto a base di gara, dalla snellezza e rapidità della procedura di affidamento diretto che si ricorda è finalizzata alla realizzazione di opere urgenti di ricostruzione degli edifici danneggiati dalla crisi sismica iniziata in data 24.08.2016;

DATO ATTO CHE

- con Delibera di G.C. n. 87 del 30.07.2019 è stato approvato uno studio di fattibilità dell'intervento in oggetto, con i relativi allegati, redatto dall'Ing. Gabriela Aureli Responsabile Unico del Procedimento, recante il seguente quadro economico:

Lavori	
Importo lavori	€ 700.000,00
Somme a disposizione	
IVA Lavori 22%	€ 154.000,00
Spese Tecniche ai sensi del DM Ministero Giustizia del 17.06.2016 - Progettazione Preliminare, Definitiva, Esecutiva, D.L., Sicurezza, Collaudi.	€ 138.927,20
Cassa Previd.	€ 5.557,09
IVA al 22%	€ 31.786,54
Totale Spese Tecniche	€ 176.270,83
Oneri Rup	€ 7.146,54
Indagini geognostiche e sismiche IVA compresa	€ 28.000,00
Accatastamenti e varie IVA incluse	-
Prove materiali e altro in fase DL	€ 3.000,00
Imprevisti	€ 31.500,00
Altri Oneri (Spese di gara e pubblicità, contenziosi,..)	€ 82,62
Totale Somme a Disposizione	€ 400.000,00
Totale generale	€ 1.100.000,00

Totale Finanziamento	€ 1.100.000,00
-----------------------------	-----------------------

- con Decreto del Ministero della Giustizia del 17 giugno 2016, sono state approvate le tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione, adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del D.lgs. n. 50/2016;
- all'articolo 7 dell'Ordinanza Commissariale n. 41 del 2 novembre 2017, rubricato: *"Modifiche all'ordinanza n.33 dell'11 luglio 2017"*, si dispone che *"Qualora gli incarichi di progettazione siano affidati a professionisti esterni ai sensi dell'articolo 14, comma 4-bis, del decreto legge, l'importo a base di gara è determinato nel rispetto dell'articolo 24 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e delle tariffe professionali approvate sulla base di detta norma e la relativa copertura è assicurata con i fondi del Commissario straordinario imputando il detto importo al contributo massimo erogabile per spese tecniche determinato in applicazione delle percentuali di cui al precedente comma 1, se del caso incrementate ai sensi dell'articolo 5 della presente ordinanza. Le ulteriori spese tecniche, fermo restando in ogni caso il rispetto del citato articolo 24 del decreto legislativo n. 50 del 2016 in caso di espletamento di procedure di affidamento a professionisti esterni di ulteriori attività tecniche, sono finanziate con la quota residua del contributo massimo erogabile determinato ai sensi del periodo precedente, incrementato con il ribasso recuperato sull'importo a base di gara all'esito dell'affidamento della progettazione"*;
- per determinare il costo di esecuzione dei servizi tecnici per la progettazione preliminare dell'intervento in oggetto, occorre fare riferimento all'articolo 24 del D.lgs. n. 50/2016;
- ai sensi del predetto articolo, con l'applicazione del decreto del Ministero della Giustizia del 17 giugno 2016, il Responsabile Unico del Procedimento ha provveduto a determinare, come risultante dall'allegato elaborato tecnico "calcolo del corrispettivo delle prestazioni", gli importi dell'incarico da affidare. Si fa presente che le spese generali sono state richieste al 15%;
- l'importo degli incarichi da affidare, calcolato ai sensi del D.M. 17/06/2016, risulta pari a € 14.336,72, oltre oneri fiscali ed IVA (come per legge) per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e della relazione geologica preliminare;

DATO ATTO che l'individuazione e la selezione dell'affidatario del servizio viene effettuata all'interno dell'elenco speciale dei professionisti di cui all'art. 34 del DECRETO-LEGGE n. 189 del 17 ottobre 2016;

PRESO ATTO che la Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), con nota del 04.12.2019, assunta al protocollo comunale n. 11954 del 04.12.2019, ha dato la sua disponibilità a svolgere in tempi brevi l'incarico per il progetto di fattibilità tecnica ed economica e della relazione geologica preliminare per l'intervento di cui sopra proponendo uno sconto, rispetto all'importo dell'incarico da conferire, pari al 20,00 % alla luce del quale l'importo di affidamento dell'incarico risulta pari ad € 11.469,37 oltre cassa previdenziale al 4% pari ad € 458,77 ed I.V.A. al 22% pari ad € 2.624,19 così per complessivi € 14.552,33;

CONSIDERATO che la stessa, al fine di avere alcuni dati necessari per la redazione del progetto richiesto, dovrà eseguire delle indagini sui fronti rocciosi per un importo, al netto dello sconto del 20%, di € 6.488,88 oltre l'I.V.A 22% per € 1.427,55 per complessivi € 7.916,43;

EVIDENZIATO che gli oneri derivanti dall'affidamento dei servizi di cui al presente atto, pari ad € 22.468,76 trovano integrale copertura nei fondi stanziati con l'Ordinanza del Commissario straordinario n. 64 del 06/09/2018, trasferite nella contabilità speciale intestata al Presidente - Vice Commissario, aperta ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii.;

INDIVIDUATA nell' Ing. Gabriela Aureli il Responsabile Unico del Procedimento e Direttore dell'Esecuzione ex artt. 31 e 111, comma 2 del D.lgs. 50/2016 e ricevuta dallo stesso la dichiarazione di assenza di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016;

DATO ATTO che essendo l'affidamento di importo inferiore ad €. 40.000,00 non è necessaria la verifica preventiva dell'ANAC (ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dall'art. 2, comma 9 dell'Ordinanza n. 33/17, come aggiunto dall'Ordinanza n. 35/17), al fine di assicurare l'applicazione delle previsioni contenute nell'art. 32, comma 1 del D.L. n. 189/16 e nell'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza e di garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post-sima (sottoscritto in data 28 dicembre 2016 tra il Presidente dell'ANAC, il Commissario straordinario del Governo e l'Amministratore delegato di Invitalia S.p.A.);

Il C.U.P. E63H19000280001;

Il Codice identificativo gara (C.I.G.) Z8E2B983FC;

PROPOSTA

AFFIDARE alla Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), l'incarico per la

redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, la relazione geologica preliminare per i lavori di "Dissesti idrogeologici- Mitigazione del rischio frana – caduta massi via Ussita" per un importo di affidamento pari a € 11.469,37 oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 458,77 ed I.V.A. al 22% pari ad €. 2.624,19 così per complessivi **€ 14.552,33** in conseguenza dello sconto del 20,00% offerto dal professionista rispetto all'importo dell'incarico da conferire;

AFFIDARE alla stessa Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), l'incarico per le indagini geologiche per l'importo di affidamento pari ad € 6.488,88 oltre l'I.V.A 22% per € 1.427,55 per complessivi **€ 7.916,43** in conseguenza dello sconto del 20,00% offerto dal professionista rispetto all'importo dell'incarico da conferire;

DARE ATTO che le ulteriori condizioni di esecuzione del servizio concordate con la Ditta ECO GEO ENGINEERING srl con sede in Trevi (PG), risultano essere le seguenti:

- il termine previsto per la redazione del progetto è pari a complessivi 30 giorni consecutivi dalla comunicazione da parte del RUP dell'affidamento del servizio;
- la penale per la ritardata esecuzione pari è di 100,00 €/giorno;
- le modalità di pagamento dell'incarico prevedono l'erogazione entro 120 giorni dalla trasmissione al Comune di Visso della opportuna fatturazione da parte dell'affidatario successiva alla approvazione da parte del Comune di Visso del progetto di fattibilità tecnica ed economica.

DARE ATTO che gli oneri derivanti dall'affidamento del servizio di cui al presente atto, pari ad **€ 22.468,76**, trovano integrale copertura nei fondi stanziati con l'Ordinanza del Commissario straordinario n. 64 del 06.09.2018, trasferite nella contabilità speciale intestata al Presidente - Vice Commissario, aperta ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii.;

ASSUMERE impegno di spesa per l'importo di **€ 22.468,76** al cap. 4000/4 (cod. bil. 11.02-2.02.01.09.014) del bilancio comunale 2019, che presenta la dovuta disponibilità;

ACCERTARE, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'art. 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 relativo parere favorevole è reso con la sottoscrizione del presente provvedimento da parte del Responsabile del Servizio;

DARE ATTO, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-dis, comma 1 del D.lgs. n. 267/2000 e ss. mm. e ii. e del relativo Regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economica finanziaria o sul patrimonio dell'Ente e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del Servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;

DICHIARARE che il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione ai sensi dell'art. 37 comma 1 e 2 e art. 23, comma 1, lettera b) del D.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013 (Amministrazione Trasparente);

TRASMETTERE copia del presente provvedimento:

- ✓ al Responsabile dell'USR della Regione Marche;
- ✓ al responsabile delle pubblicazioni per gli adempimenti di competenza;

DICHIARARE che l'atto è immediatamente efficace.

Visso, li 30 dicembre 2019

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Gabriela Aureli

Letto e sottoscritto a norma di legge.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to FARRONI CRISTIANO

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

Li 30-12-2019

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Remigi Valentina

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Della su estesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal05-02-2020 al20-02-2020

Li 05-02-2020 Reg. n.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Copia conforme all'originale.

Li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
FARRONI CRISTIANO