

Registro Generale n. 236

DETERMINAZIONE DEL SETTORE V -URBANISTICA ED. PRIVATA

N. 36 DEL 09-06-2017

OGGETTO: Sisma Centro Italia 2016 affidamento lavori sondaggi geognostici per caratterizzazione geofisica e geotecnica - attività propedeutiche alla micro zonazione sismica di terzo livello. Lotto 1

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTO il D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

VISTO che l'art. 107 del suddetto decreto attribuisce ai dirigenti degli Enti locali tutti i compiti di attuazione degli obiettivi e dei programmi definiti dagli organi politici;

VISTO che lo stesso prevede che nei Comuni privi di dirigenti tali funzioni siano svolte dai responsabili degli uffici e dei servizi;

VISTO il decreto sindacale di nomina del responsabile dell'area tecnica e di attribuzione dell'indennità di posizione, prot. n. 2116 del 30/05/2014;

PREMESSO che in data 24 agosto 2016 il territorio del Comune di Amatrice e dei Comuni limitrofi è stato colpito alle ore 3.36 da un terremoto di notevole magnitudo e da successive scosse di forte intensità che hanno determinato una grave situazione di pericolo per l'incolumità delle persone e per la sicurezza dei beni pubblici e privati;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 24 agosto 2016, adottato ai sensi dell'art. 3, comma 1, del decreto-legge 4 novembre 2002 n. 245, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 dicembre 2002 n. 286 rep. n. 2600 del 24 agosto 2016 e s.m.i.;

DATO ATTO che il 26, il 30 ottobre 2016 e il 18 gennaio 2017 si sono verificati ulteriori eventi sismici di notevole magnitudo che hanno prodotto ingenti danni, nuovi crolli e interruzioni della viabilità comunale, lasciando le vie di comunicazione ingombre di macerie e detriti in numerosi punti ed isolando alcune frazioni;

RILEVATO che i predetti eventi sismici hanno provocato la perdita di vite umane nonché numerosi sfollati, dispersi e gravi danneggiamenti alle infrastrutture viarie, agli edifici pubblici e privati, alla rete dei servizi essenziali ed alle attività economiche;

PRESO ATTO che la Regione Lazio, su richiesta del Dipartimento di Protezione Civile, si è impegnata a stanziare fondi per far eseguire sul territorio comunale sondaggi geognostici con SPT in foro, prelievo di campioni indisturbati e attrezzati per indagini sismiche dirette in foro Down-Hole, al fine di conoscere nel dettaglio le caratteristiche geotecniche e il

comportamento sismico del sottosuolo, come comunicato dall'Assessore Regionale alle Infrastrutture, Politiche Abitative ed Enti Locali con nota prot. n. U.0536860.25-10-2016;

CONSIDERATO che in data 19/12/2016 la Regione Lazio - Agenzia Regionale di Protezione Civile ha comunicato che per realizzare tali attività, insieme alla possibilità del coordinamento tecnico e scientifico da parte di un geologo abilitato, verranno trasferiti al Comune di Amatrice € 72.000,00 per operare dette perforazioni di lunghezza variabile fra i 30 e i 50 metri lineari - comprensive di prove SPT in situ, prelievo di campioni indisturbati e cementazione con pozzetto di chiusura - da far eseguire secondo le specifiche tecniche previste dal Programma Nazionale Di.Coma.C. *“Caratterizzazione geofisica e geotecnica dei siti per le attività propedeutiche alla microzonazione sismica di terzo livello per la ricostruzione”*;

DATO ATTO che sono stati individuati dal CNR-IGAG e verificati i siti con appositi sopralluoghi da parte del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Ing. Romeo Amici e del Coordinatore incaricato Geol. Francesco Chiaretti, i sotto elencati sondaggi da effettuare con 3 SPT e prelievo di 2 campioni indisturbati per ogni sondaggio, attrezzati per le successive prove Down-Hole che saranno eseguite dal CNR-IGAG a titolo gratuito come anche le prove di laboratorio geotecnico sui campioni:

SINTESI SONDAGGI PER DOWN-HOLE CON 3 SPT E 2 CAMPIONI INDISTURBATI PER SONDAGGIO - MACROAREA 3 AMATRICE					
				Coordinate: WGS84_UTM_33N	
	Località	Profondità prevista	Stazione temporanea\Indagine Geofisica effettuata	POINT_X	POINT_Y
1	Amatrice_DH1	50	centro storico - MZ12	359648,94	4721120,13
2	Amatrice_DH2	50	San Cipriano - MZ10	360598,11	4720586,82
3	Amatrice_DH3	50	centro storico	359885,31	4720970,62
4	Capricchia	30	MASW1	363805,14	4720308,91
5	Cascello	50	MZ60	361400,38	4721681,28
6	Cornillo Vecchio	40	CV15	359427,76	4721909,55
7	Cossito	30	COS03	360149,22	4726041,74
8	Moletano	30	MO03	362601,20	4720787,22
9	Retrosi	50	MZ26	361933,05	4720377,46
10	Rocchetta	40	MZ24	359720,75	4723955,02
11	Saletta	30	SAL02-SAL03	358507,58	4725665,62
12	San Capone	30	MZ03	359736,44	4726372,89
13	San Lorenzo e Flaviano\Rio	30	MZ06	359549,63	4724996,29
14	Sant'Angelo	40	MZ07	361045,33	4723292,20
15	Scai	40	MZ17	354968,00	4717872,64
16	Sommati	40	MZ09	361196,63	4722465,94
17	Torrita	50	MZ16 - TO13	354061,11	4720133,32
18	Voceto	50	VO01 - MASW_CHIESA	362607,12	4721627,32
	totale metri	730			

RICORDATO che per ragioni di celerità si intende affidare i sondaggi a tre diversi operatori economici, suddivisi per zone omogenee come di seguito indicato, al fine di accelerare i tempi di realizzazione dei sondaggi:

lotto 1		
Amatrice 1	1x50	4550
Amatrice 2	1x50	4550
Amatrice 3	1x50	4550
Capricchia	1x30	2650

Retrosi	1x50	4550	
			20850,00 Euro

lotto 2			
Moletano	1x30	2650	
Voceto	1x50	4550	
Cascello	1x50	4550	
Cornillo Vecchio	1x40	3550	
Sommati	1x40	3550	
Sant'Angelo	1x40	3550	
			22400,00 Euro

lotto 3			
Rocchetta	1x40	3550	
S.Lorenzo e Flaviano	1x30	2650	
Cossito	1x30	2650	
San Capone	1x30	2650	
Saletta	1x30	2650	
Scai	1x40	3550	
Torrta	1x50	4550	
			22250,00 Euro

RICORDATO che con determinazione del V Settore n. 26 del 15/05/2017 si provvedeva a costituire impegno di spesa per le attività sopra descritte per un totale complessi di € 72.000,00 comprensivi di IVA (22%) e il Coordinamento anche di EPAP (2%).

DATO ATTO che il coordinamento e la verifica delle lavorazioni richieste è stato affidato al Geol. Francesco Chiaretti il quale si coordinerà con il CNR-IGAG;

RICHIAMATI :

l'art. 32 del Nuovo Codice dei contratti DLgs 50/2016;

- l'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

-l'art. 36 comma 2, del DLgs 50/2016 che testualmente recita:

*“2. Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità:
a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta”;*

PRESO ATTO che a seguito di analisi di mercato indetta con determinazione del V Settore n. 26 del 15/05/2017 sono state individuate 12 ditte potenzialmente in grado di effettuare le lavorazioni e sono state specificate le indicazioni relative all'affidamento in questione;

DATO ATTO che mediante sorteggio sono state abbinare le 4 ditte al lotto di corrispondenza al fine delle richiesta di preventivo;

VISTO che sono state invitate a presentare preventivo a 4 ditte per ogni lotto per l'attività di cui sopra e che l'affidamento sarà fatto alla ditta che offrirà il ribasso migliore sul preventivo, rispetto alla base d'asta;

VISTO il verbale di sorteggio del 24/05/2017 prot. 13032/2017 nel quale, per il Lotto 1, risulta ammissibile l'offerta economica quella della ditta GEO EXPLORING SRL (p.iva 02817690601) pari a € 17.080,00 (iva compresa), di cui oneri per la sicurezza interna € 598,16.

RICORDATO che il CIG per la prestazione richiesta è il seguente ZF91EA725E.

RITENUTO OPPORTUNO procedere in merito;

DETERMINA

Richiamata la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

DI APPROVARE il preventivo rimesso dalla ditta GEO EXPLORING srl, p.iva 02817690601, con sede in Piazza 4 novembre n. 4, Frosinone, PEC geo.exploring.srl@lamiapec.it, per *“esecuzione sondaggi geognostici con SPT in foro, prelievo di campioni indisturbati e attrezzati per prova Down-Hole al fine della caratterizzazione geofisica e geotecnica dei siti per le attività propedeutiche alla micro zonazione sismica di terzo livello per la ricostruzione - Lotto 1”* per un totale complessivo pari a € 17.080,00 (iva compresa), di cui oneri per la sicurezza interna € 598,16;

DI AFFIDARE i *“sondaggi geognostici con SPT in foro, prelievo di campioni indisturbati e attrezzati per prova Down-Hole al fine della caratterizzazione geofisica e geotecnica dei siti per le attività propedeutiche alla micro zonazione sismica di terzo livello per la ricostruzione - Lotto 1”* alla ditta GEO EXPLORING srl, p.iva 02817690601, con sede in Piazza 4 novembre n. 4, Frosinone, PEC geo.exploring.srl@lamiapec.it;

DI IMPEGNARE in favore dell'affidatario l'importo complessivo di € 17.080,00 al capitolo 1540-3 SISMA 2016 - SPESE PER L'EMERGENZA: ACQUISTO BENI E SERVIZI;

DI DARE ATTO che si procederà alla liquidazione a espletamento dell'incarico e della documentazione fiscale;

DI DARE ATTO che alla copertura economica si farà fronte con le somme messe a disposizione dalla Regione Lazio.

L'ADDETTO ALL'ISTRUTTORIA
F.TO

IL CAPO SETTORE
F.TO ROMEO AMICI

VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

NOTE:

Data 09-06-2017

IL CAPO SETTORE ECONOMICO FINANZIARIO
F.TO MARIANO FOFFO

PUBBLICATA ALL'ALBO IL 18-07-2017

REG. 958

È copia conforme al suo originale

Amatrice, _____

ROMEO AMICI