



PROPOSTA N. 138
DEL 16/02/2017

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

(Legge Regionale n. 15 del 04 agosto 2015)

III[^] DIREZIONE

Viabilità Metropolitana

DETERMINAZIONE

Oggetto: Indagini geognostiche dei lavori di "Consolidamento, ricostruzione e contenimento versante in corrispondenza del Km. 7+200 della S.P. 85 di Castoreale. (cod. CSTR4 piano degli interventi ex OPCM 3865/10) – O.C.D.P.C. n. 117/2013

Importo complessivo: € . 20.421,08 oltre IVA 22%

Codice C.I.G.: ZE41B7534B –

IMPRESA : TRIGEO s. r. l. - con sede in Naso (Me), C.da Mariano. P. IVA: 01800660837

APPROVAZIONE ATTI CONTABILI RELATIVI AL PRIMO ED ULTIMO S.A.L. A TUTTO IL 13/12/2016

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

N. 96

del 16/02/2017

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

- Con Disposizione n° 387 del 21/07/2016, del Dirigente Generale del D.R.P.C. è stato nominato quale Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in oggetto l'Ing. Giovanni Lentini;
- La Disposizione n° 309 del 16/03/2016 del Dirigente Generale del D.R.P.C., ha approvato, in linea amministrativa il progetto definitivo di "Consolidamento, ricostruzione e contenimento versante in corrispondenza del Km. 7+200 della S.P. 85 di Castoreale", cod. intervento CSTR 4, compreso quindi le indagini geognostiche, rientranti tra le somme a disposizione dell'Amministrazione dello stesso progetto quadro B punto 6) Per eventuali indagini geognostiche e prove di laboratorio importo € 32.000,00(Euro trentaduemila/00);

Vista:

- La nota prot. 51327 del 30/09/2019 del Direttore Generale del Dipartimento Regionale di Protezione Civile – Attività ex art. 1 dell'O.C.D.P.C. n. 117/2013 con la quale è autorizzata la spesa per le indagini geognostiche del progetto in argomento e l'affidamento delle stesse ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Leg. 50/2016;
- La scrittura privata n° 2096 del 31/01/2017, con il quale sono stati affidati all'impresa TRIGEO s. r. l. – con sede in Naso (Me), C.da Mariano, i lavori per "Indagini geognostiche dei lavori di consolidamento, ricostruzione e contenimento versante in corrispondenza del Km. 7+200 della S.P. 85 di Castoreale."(Cod.CSTR4) per un importo contrattuale di €12.462,79 (Euro Dodicimilaquattrocentosessantadue/79), oltre IVA, su importo a b. a. di € 14.974,90 e sull'incidenza manodopera di € 5.446,18, al netto del ribasso d'asta del 44,2341% oltre agli oneri per la sicurezza pari d € 1.074,79;

Considerato che nel corso delle indagini geognostiche si sono rese necessarie alcune lievi modifiche nelle quantità e tipologie delle indagini geognostiche programmate mantenendosi comunque sempre all'interno delle somme complessivamente previste;

Visto ed esaminato il 1° ed ultimo stato d'avanzamento lavori eseguiti a tutto il 13/12/2016, redatto dal Direttore dei Lavori in data 10/02/2017, da cui risulta che sono stati eseguiti lavori per importo di € 12.089,49 (Euro dodicimilaottantanove/49) al netto del ribasso del 44,2341%, comprensivi degli oneri per la sicurezza;

Visto il rapporto finale sulle Indagini;

Visto il certificato n° 1 per il pagamento della prima ed ultima rata di € 12.029,04 (Euro dodicimilaventinove/04) oltre I.V.A. di €2.646,39 (Euro duemilaseicentoquarantasei/39.) per un totale complessivo di €. 14.675,43 (Euro quattordicimilaseicentosestantacinque/43)

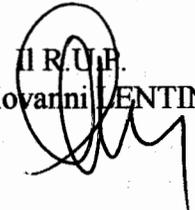
Visto il Codice Etico dell'Ente e l'insussistenza di conflitto d'interesse

PROPONE

1. Approvare le modifiche apportate al programma delle indagini geognostiche;
2. Approvare gli atti di contabilità relativi al primo stato di avanzamento lavori dell'importo di € 12.089,49 (Euro dodicimilaottantanove/49) al netto del ribasso del 44,2341%, comprensivi degli oneri per la sicurezza;
3. Approvare il conseguente primo ed ultimo certificato di pagamento redatto dal Direttore dei Lavori in data 10/02/2017, il cui ammontare è pari ad € 12.029,04 (Euro dodicimilaventinove/49) oltre I.V.A. al 22%;
4. Liquidare all'impresa TRIGEO s. r. l. - con sede in Naso (Me), C.da Mariano, P. IVA: 01800660837, appaltatrice, la rata di acconto lavori relativa al I° certificato di pagamento dell'importo di € 12.029,04 (Euro dodicimilaventinove/04) oltre I.V.A. al 22%;
5. Dare mandato alla Regione Siciliana – Dipartimento Regionale Protezione Civile di Catania O.C.D.P.C. 117/2013, della tempestiva emissione dei relativi mandati di pagamento, imputando la relativa somma sulla Contabilità Speciale n° 5431 aperta ai sensi dell'O.P.C.M. n° 3865/10 e successive modifiche ed integrazioni;
6. Inserire il presente provvedimento nella raccolta generale e assicurare la sua pubblicazione all'Albo Pretorio on-line e sul sito della Città Metropolitana di Messina;
7. Trasmette copia del provvedimento al Direttore Generale del Dipartimento Regionale di Protezione Civile – Attività ex art. 1 dell'O.C.D.P.C. n. 117/2013 ;

Messina li 13.02.2017

Il R.U.P.
Ing. Giovanni LENTINI



Allegati alla presente determinazione:

- n. 1 S. A. L.;
- D.U.R.C.

IL DIRIGENTE

VISTA la superiore proposta;

CONSIDERATO che la stessa è conforme alle disposizioni di leggi e ai regolamenti attualmente vigenti.

DETERMINA

- Approvare le modifiche apportate al programma delle indagini geognostiche;
- Approvare gli atti di contabilità relativi al primo stato di avanzamento lavori dell'importo di € 12.089,49 (Euro dodicimilaottantanove/49) al netto del ribasso del 44,2341%, comprensivi degli oneri per la sicurezza;
- Approvare il conseguente primo ed ultimo certificato di pagamento redatto dal Direttore dei Lavori in data 10/02/2017, il cui ammontare è pari ad € 12.029,04 (Euro dodicimilaventinove/49) oltre I.V.A. al 22%;
- Liquidare all'impresa TRIGEO s. r. l. - con sede in Naso (Me), C.da Mariano, P. IVA: 01800660837, appaltatrice, la rata di acconto lavori relativa al I° certificato di pagamento dell'importo di € 12.029,04 (Euro dodicimilaventinove/04) oltre I.V.A. al 22%;
- Dare mandato alla Regione Siciliana – Dipartimento Regionale Protezione Civile di Catania O.C.D.P.C. 117/2013, della tempestiva emissione dei relativi mandati di pagamento, imputando la relativa somma sulla Contabilità Speciale n° 5431 aperta ai sensi dell'O.P.C.M. n° 3865/10 e successive modifiche ed integrazioni;
- Inserire il presente provvedimento nella raccolta generale e assicurare la sua pubblicazione all'Albo Pretorio on-line e sul sito della Città Metropolitana di Messina;
- Trasmettere copia del provvedimento al Direttore Generale del Dipartimento Regionale di Protezione Civile – Attività ex art. 1 dell'O.C.D.P.C. n. 117/2013 ;

Messina li 13.02.2017

IL DIRIGENTE
(Arch. Vincenzo GIATO)



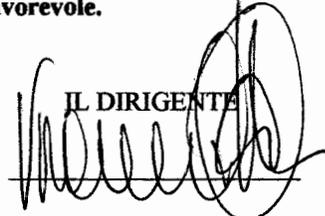
Allegati alla presente determinazione:

- n. 1 S. A. L.;
- D.U.R.C.

Sulla presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art. 5 del regolamento sui controlli, approvato con deliberazione n. 26/CC del 21.03.2014, si esprime parere di regolarità tecnico amministrativa favorevole.

Messina li 13.02.2017

IL DIRIGENTE



Parere Preventivo Regolarità Contabile e Attestazione Finanziaria
(art. 12 della L.R. n. 30 del 23.12.2000 e ss.mm.ii., art. 55, 5° comma, della L. 142/90)

Si esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile ai sensi del Regolamento del sistema dei controlli interni;

A norma dell'art. 55, 5° comma, della L. 142/90, recepita con la L.R. 48/91 e ss.mm.ii.,

SI ATTESTA

che la somma necessaria alla realizzazione dell'intervento, pari a € . 20.421,08 oltre IVA 22% (diconsi euro ventimilaquattrocentoventuno/08 oltre IVA 22%), non comporta impegno di spesa per l'Amministrazione in quanto non graverà sul bilancio di questo Ente ma è impegnata e finanziata a valere sulla contabilità speciale n° 5431 ai sensi dell'attività ex art.1 della O.C.D.P.C. 25 settembre 2013 n°117 c/o DRPC - Disposiz. Dirigente Generale della Protezione Civile della Regione Siciliana n° 309 del 16/03/2016;

2° DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI
VISTO PRESO NOTA
Messina 15/02/2017 Il Funzionario

Il Dirigente del Servizio Finanziario

Dott. Antonino Calabrò

VISTO DI COMPATIBILITÀ MONETARIA

Attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art.9 comma 1 lettera a) punto 2 del D.L. 78/2009)

Il Responsabile del Servizio

IL DIRIGENTE

IL DIRIGENTE SERV. FINANZIARIO

Dott. Antonino Calabrò



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

(Legge Regionale n. 15 del 04 agosto 2015)

III^ DIREZIONE - Viabilità Metropolitana

Oggetto: INDAGINI GEOGNOSTICHE DEI LAVORI DI "CONSOLIDAMENTO, RICOSTRUZIONE E CONTENIMENTO VERSANTE IN CORRISPONDENZA DEL KM 7+200 DELLA S.P. 85 DI CASTROREALE". (COD. CSTR4 PIANO DEGLI INTERVENTI EX OPCM 3865/10) - CIG ZE41B7534B

INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE

Impresa: TRIGEO s.r.l. - c.da Mariano - 98074 NASO (ME)

CERTIFICATO n° 1 PER IL PAGAMENTO DELLA PRIMA ED ULTIMA RATA DI € 12.029,04

Ammontare dei certificati precedenti		
Ord.	Data	Importo
\	\	\
TOTALE		-

Vista scrittura privata del 31/01/2017 rubricato al n° 2096 Registrato a Messina in data \ al n° \ serie \ con la quale venne affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei lavori per la somma di € 12.462,79 al lordo di cui € 11.388,00 per lavori al netto, € - per incidenza manod'opera € 1.074,79 per oneri irriducibili per la sicurezza, oltre ad € 2.741,81 per somme a disposizione dell'Amministrazione.-

Risultando dalla contabilità sino ad oggi l'ammontare del servizio effettuato a tutto il 13/12/2016 ascende al netto ad € 12.089,49 e cioè:

Per lavori e somministrazioni	€	11.014,70	
Incidenza della mano d'opera	€	-	
Per oneri irriducibili per la sicurezza	€	1.074,79	
- Per	€	\	
Sommano	€	12.089,49	12.089,49

Da cui detraendo:

La ritenuta di 0,50% su € 12.089,49	€	60,45	
Per ritardata ultimazione (art. 8 C.T.A.)	€		
Ammontare dei certificati precedenti	€	-	
Per arrotondamenti	€		
Totale deduzioni	€	60,45	60,45

Risulta il credito netto dell'Impresa di € 12.029,04

Si certifica che ai termini dell'articolo 10 delle Condizioni Tecnico-Amministrative si può pagare all'impresa la rata di € 12.029,04 (diconsi euro dodicimila-ventinove/04)

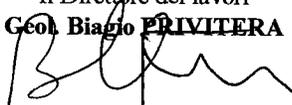
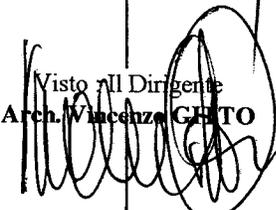
Messina li 10/02/2017

Il R.U.P.
Ing. Giovanni TENTINI

L'impresa ha assicurato gli operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL sede di MILAZZO con posizione assicurativa n° 4268687-96 con decorrenza dal continuativa e scadenza al \

Il Direttore dei lavori
Geol. Baggio PRIVITERA

Capitolo	Articolo	TESORERIA su cui è chiesto il pagamento	Creditori e loro residenza	Oggetto del Credito e relativa liquidazione
			TRIGEO s.r.l. - c.da Mariano - 98074 NASO (ME)	INDAGINI GEOGNOSTICHE DEI LAVORI DI "CONSOLIDAMENTO, RICOSTRUZIONE E CONTENIMENTO VERSANTE IN CORRISPONDENZA DEL KM 7+200 DELLA S.P. 85 DI CASTROREALE". (COD. CSTR4 PIANO DEGLI INTERVENTI EX OPCM 3865/10) - CIG ZE41B7534B
				TOTALE

SOMMA		Titoli Giustificativi	Osservazioni	Mandati spediti alla Ragioneria		
Parziale per ogni articolo di credito (€)	Totale per ogni mandato (€)			Volume	Data	Data dell'ammissione o pagamento della Direzione del Tesoro
12.029,04	14.675,43	Certificato n° 1 Per I.V.A. il 22% TOTALE				
2.646,39						
14.675,43						
Messina, li	10/02/2017					
		Il Direttore dei lavori Geol. Biagio PRIVITERA 				
		I.R.U.P. Ing. Giovanni MARTINI 				
		Visto il Dirigente Arch. Vincenza GIBTO 				
€	14.675,43					

Lavori a tutto il						13/12/2016		
n° d'ordine	n° tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Unità di misura	Quantità	Prezzo (€)	IMPORTO DEI LAVORI (€)	INCIDENZA MANO D'OPERA	
						- a - Totale	b	a*b/1,25
1	20.3.1	Approntamento ed installazione sul primo foro di sondaggi a rotazione o per perforazioni a percussione:	n°	1,00	2.954,00	2.954,00	18%	425,38
2	20.3.2	Installazione di attrezzatura per sondaggi a rotazione in corrispondenza degli altri punti di perforazione:	n°	3,00	308,00	924,00	65%	480,48
3	20.3.3.1	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione, a distruzione di nucleo, del diametro 85-145 mm, eseguita anche in presenza di falda, 1) per profondità tra m. 0,00 e m. 30,00;	m.	85,00	65,00	5.525,00	53%	2.342,60
4	20.3.4.1	Sovrapprezzo al punto 20.2.3 per soli tratti di perforazione per i quali è richiesto il carotaggio, ecc.: - 1) per profondità	m.	85,00	23,80	2.023,00	44%	712,10
5	20.3.7.1	Sovrapprezzo alle voci 20.3.3 + 20.3.4 per uso del doppio carotiere da applicarsi per i soli tratti dell'impiego - 1) per profondità sino a 60,00 m	m.	0,00	11,40	-	54%	-
6	20.3.11	Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, durante i sondaggi a rotaz -1) Per profondità compresa tra 0,00 e 30,00 m	n.	4,00	98,90	395,60	48%	151,91
7	20.3.13	Cassette catalogatrici (in legno, in polistirolo espanso, in lamiera zincata, pvc) di dimensioni 50x100 cm.	n.	18,00	31,40	565,20	19%	85,91
8	20.5.5.1	Prova penetrometrica dinamica discontinua (SPT): 1) per profondità comprese tra 0,00 e m.	n.	6,00	108,60	651,60	34%	177,24
9	20.7.1	Apertura di campione contenuto in fustella cilindrica mediante estrusione, compreso il riconoscimento e la	n.	4,00	19,10	76,40	0%	-
10	20.7.3	Determinazione del contenuto d'acqua naturale per essiccamento in stufa, da effettuare sulla media di almeno 3	n.	4,00	9,14	36,56	0%	-
11	20.7.4	Determinazione del peso dell'unità di volume allo stato naturale mediante fustella tarata di diametro □ 38 mm, da	n.	4,00	11,90	47,60	0%	-
12	20.7.5	Determinazione del peso specifico dei granuli, ecc.:	n.	4,00	40,70	162,80	0%	-
13	20.7.9	Analisi granulometrica mediante stacciatura a secco (ASTM D 422-63 (2002)e1; UNI CEN ISO/TS 17892-4:2005),	n.	0,00	43,10	-	0%	-
14	20.7.37.2	Prova di taglio diretto, da eseguire su almeno 3 provini: 1) con velocità di rottura maggiore o uguale a 0,02 mm/min	n.	12,00	121,90	1.462,80	0%	-
15	20.1.5.1	Profilo sismico a rifrazione eseguito con apparecchiatura elettronica: 1) per ogni sondaggio	n.	3,00	479,90	1.439,70	28%	322,49
16	20.1.5.2	Profilo sismico a rifrazione eseguito con apparecchiatura elettronica: 2) per stendimento di lunghezza >a mt. 25,00: -	m.	120,00	1,67	200,40	38%	60,92
17	20.1.6	Interpretazione tomografica dati di sismica a rifrazione:	n°	3,00	362,00	1.086,00	0%	-
18	20.7.13	Analisi granulometrica mediante stacciatura e sedimentazione, con aerometro, (ASTM D 422-63 (2007);	n°	4,00	87,60	350,40	0%	-
19	20.7.15	Determinazione dei limiti di liquidità e di plasticità congiuntamente (ASTM D 4318-10; CNR UNI 10014:1964;	n	4,00	56,20	224,80	0%	-
20	20.2.16.1	Prova sismica attiva MASW etc... : 1) per approntamento ed installazione	n°	3,00	258,00	774,00	21%	130,03
21	20.2.16.2	Prova sismica attiva MASW etc... : 2) per ogni sondaggio MASW completo	n	3,00	642,20	1.926,60	11%	169,54
		Sommano €				20.826,46		5.058,60
		A dedurre per incidenza della mano d'opera €				-		
		A riportare Restano €				20.826,46		

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_5393508	Data richiesta	27/12/2016	Scadenza validità	26/04/2017
-------------------	--------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	TRIGEO S.R.L.
Codice fiscale	01800660837
Sede legale	CONTRADA MARIANO SNC NASO ME 98074

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.
CNCE

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.