



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 478 del 24/03/2017

Classifica: 010.18.07

Anno 2017

(6785112)

<i>Oggetto</i>	LAVORI DI SOMMA URGENZA PER MESSA IN SICUREZZA DELLA SR 65 DELLA FUTA IN PROSSIMITA' DEL KM 16+100 INTERESSATA DAL CROLLO DEL MURO A SOSTEGNO DELLA SEDE STRADALE - IMPORTO COMPLESSIVO DI EURO 260.000,00 (IVA 22% COMPRESA) CIG: 7025280474 - CUP B86G17000040003.
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE IMMOBILI
<i>Riferimento PEG</i>	474
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	geom. Alessio Landi
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE IMMOBILI

AZZFR

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2017	18965	.	€ 260.000,00
.	2017	18965	.	€ 242.127,53
.	2017	18773	.	€ 225,00
.	2017	18695	.	€ 7.001,59

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO CHE:

- Al km 16+100 della SR 65 Della Futa, fra la Frazione di Fontebuona ed il centro abitato del Comune di Vaglia, si è verificato il crollo del muro a sostegno della carreggiata stradale.
- L'evento è avvenuto la mattina del 07/03/2017 ed ha comportato il cedimento della sede stradale sul lato destro per circa 30 ml ed una larghezza di circa 2,50 ml
- Il crollo del muro è avvenuto a causa dell'erosione alla base di questo esercitata dal torrente Carza che in quel tratto scorre in adiacenza alla strada ad un livello di circa - 3,50 mt. Tale circostanza si era riscontrata anche durante il sopralluogo, eseguito il giorno 01/03/2017 con i tecnici della Regione Toscana competenti in materia idraulica.
- La SR 65 Della Futa rappresenta un asse viario strategico di primaria importanza essendo il principale collegamento fra i comuni del Mugello e la città di Firenze. La chiusura al transito di questa arteria comporterebbe importanti disagi ai residenti ed all'economia della zona.

STABILITO che:

- sul tratto di strada interessata dal crollo del muro è stato immediatamente disposto il senso unico alternato di marcia con segnaletica messa in opera dal personale della Città Metropolitana – centro operativo di Barberino di Mugello che ha provveduto anche a perimetrare la zona di frana con barriera new jersey e recinzione anti intrusiva;
- allo scopo di mettere in sicurezza il transito stradale ed evitare la chiusura della strada, si ritiene opportuno eseguire immediatamente le lavorazioni per il consolidamento della parte di carreggiata non interessata al momento dei cedimenti. L'intervento individuato consiste principalmente nella realizzazione di micropali disposti su due file sfalzate a quinconce con cordolo di collegamento. Inoltre è necessario ricostruire il muro a sostegno della strada per restituire la fruibilità di questa nei due sensi di marcia. Le opere da eseguire dovranno necessariamente comprendere anche il ripristino della barriera di sicurezza guard-rail, il tratto di pavimentazione stradale (binder + tappeto di usura) oltre alla rimozione dei materiali dall'alveo del torrente e la risagomatura della scarpata di questo. Inoltre, durante il sopralluogo eseguito il giorno 7 si è potuto verificare come anche altri tratti del muro a sostegno della strada siano erosi alla base tanto da intravederne, al di sotto dell'acqua, lo svuotamento provocato dall'erosione. Anche in questi tratti si dovrà intervenire per scongiurare il crollo.

RICHIAMATA

- la Determinazione Dirigenziale n 1259 del 07 Settembre 2016 con la quale è stata disposta l'aggiudicazione in via definitiva dell'accordo quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere stradali di proprietà o in uso della Città Metropolitana di Firenze, lotto 1, all'impresa Zini Elio Srl con sede in Bologna, via Guido Reni n. 2/2, C.F. e P.Iva 01543211203, con il ribasso del 45,45% sull'elenco prezzi (importo a base d'appalto € 5.160.000,00 di cui € 180.000,00 per oneri della sicurezza)
- l'art. 20 del Disciplinare di gara per l'affidamento dell'Accordo Quadro di cui sopra nel quale si

stabilisce che “*La Città Metropolitana di Firenze si riserva la facoltà, qualora situazioni contingenti lo rendessero necessario e previo riscontro positivo dell’impresa, di affidare a quest’ultima la realizzazione di lavori da eseguirsi in urgenza e somma urgenza ai sensi degli artt. 175 e 176 del DPR 2071/2010 agli stessi prezzi, patti e condizioni del presente accordo quadro*”.

VISTO l’art. 163 del D. Lgs. 50/2016” il quale stabilisce, tra l’altro che “*In circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio, il soggetto fra il responsabile del procedimento e il tecnico che si reca prima sul luogo, può disporre, contemporaneamente alla redazione del verbale di cui all’articolo 175 la immediata esecuzione dei lavori entro il limite di 200.000 euro o comunque di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità*” e che “*L’esecuzione dei lavori di somma urgenza può essere affidata in forma diretta ad uno o più operatori economici individuati dal responsabile del procedimento o dal tecnico*”.....omissis;

VISTO altresì il verbale di somma urgenza del 08 marzo 2017 trasmesso con nota del 17 marzo 2017 prot. int. 417 , allegato A parte integrante del presente provvedimento, di cui all’art. 163 co. 1 del predetto D. Lgs. 50/2016, redatto dal Tecnico incaricato, Geom. Landi Alessio che a seguito di accertamenti sul luogo e avendo riscontrato una situazione di pericolo per la pubblica incolumità, ha disposto l’immediata esecuzione dei lavori di messa in sicurezza della strada tramite affidamento in forma diretta

ATTESO che, a norma dell’art. 163 del D. Lgs. 50/2016, il Responsabile del Procedimento Geom. Landi con nota del 17/03/2017 prot. int. 417 ha trasmesso la perizia dei lavori di somma urgenza del complessivo importo **di € 260.000,00 (i.v.a. compresa)** corredata della seguente documentazione depositata agli atti dell’Ufficio:

- verbale di somma urgenza (All. A);
- relazione tecnica (All. B);
- corografia
- Planimetria intervento e sezione
- Computo metrico estimativo
- Quadro economico
- Quadro di incidenza della manodopera

DATO ATTO CHE:

- i suddetti lavori sono stati affidati, ai sensi del D.Lgs 50/2016 dei lavori **all’Impresa Zini Elio** – Via Guido Reni, 2/2 - 40125 Bologna (BO) SRL PI 01543211203 per un importo di € 198.465,19 oltre Iva 22%.
- Il prezzo delle prestazioni ordinate, in ottemperanza a quanto disposto dal comma 3 dell’art. 163 del D.Lgs 50/2016, è stato definito consensualmente con l’affidatario;

PREMESSO CHE:

- il Responsabile Unico del Procedimento è il Funzionario Tecnico geom. Landi Alessio;

CONSIDERATO che l'offerta presentata **dall'Impresa ZINI ELIO srl con sede in Bologna Via Guido Reni, 2/2 , - PI/CF 01543211203** - pari ad Euro 198.465,19 (oltre IVA 22%), è risultata congrua;

VERIFICATO che la spesa totale trova capienza sul cap. 18965 del Bilancio 2017;

RILEVATO che il costo complessivo dell'intervento ammonta ad € 260.000,00 (iva compresa) ripartito come di seguito specificato:

NATURA	VOCI	PROGETTO
SOMME A BASE D'APPALTO	Importo dei Lavori soggetto a ribasso	€ 333.584,53
	Oneri sicurezza	€ 16.494,83
	Importo lavori a base d'appalto	€ 350.079,36
	Ribasso 45,45%	€ 151.614,17
A) IMPORTO CONTRATTUALE		€ 198.465,19
	b04) Imprevisti	€ 10.870,88
	b07) Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 7.001,59
	b12) Iva 22%	€ 43.662,34
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 61.534,81
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 260.000,00

CONSIDERATO che il corrispettivo complessivo di € 198.465,19 oltre iva è ritenuto, dal RUP geom. LANDI ALESSIO congruo e conveniente in relazione alle prestazioni richieste;

PRECISATO CHE:

- con l'esecuzione dell'intervento si dovrà realizzare la progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di messa in sicurezza della SR 65 Della Futa in prossimità del km 16 + 100;
- il perfezionamento contrattuale avverrà mediante atto pubblico;

ATTESO che l'Amministrazione scrivente è già in possesso delle verifiche relative all'Impresa **Zini Elio** in quanto risulta affidataria dell'accordo quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere stradali di proprietà o in uso della Città Metropolitana di Firenze, lotto 1

ATTESO ALTRESI' che la Direzione Gare, Contratti e Espropri ha inoltre acquisito:

- 1) il D.U.R.C. on line (Documento Unico Regolarità Contributiva) con n. protocollo INAIL_5956216 richiesto il 24.02.2017 dal quale l'impresa risulta in regola con il versamento dei contributi INPS, INAIL e CNCE ;
- 2) la visura del Casellario Informatico della predetta Autorità di Vigilanza in data 24/03/2017 da cui non risultano annotazioni ostative a carico della ditta;
- 3) l'attestazione in merito all'assunzione da parte dell'affidatario, di tutti gli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010;

DATO ATTO che è stata altresì richiesta la verifica presso la Questura Divisione Anticrimine in merito all'accertamento relativo alle misure di prevenzione nei confronti delle persone pericolose;

ATTESO che la predetta Direzione ha acquisito anche la documentazione per la verifica dell'idoneità tecnico-professionale dell'impresa di cui all'art.16 della LRT n.38/2007 e s.m.;

PRECISATO che il progetto ha le seguenti codifiche:

- **CODICE CIG: 7025280474**
- **NUMERO GARA: 6702725**
- **CODICE CUP: B86G17000040003**

Viste:

- le disposizioni transitorie dello Statuto della Città Metropolitana che all'art. 1 prevedono che "la Città Metropolitana, nelle more dell'approvazione dei propri regolamenti, applica quelli della Provincia di Firenze";
- la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 6 del 11.01.2017 di approvazione del Piano esecutivo di gestione provvisorio 2017;

- la deliberazione di Consiglio Metropolitanano n. 5 del 11.01.2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2017;
- il Decreto del Sindaco Metropolitanano n° 72 del 31/12/2015 che conferisce al dott. Otello Cini l'incarico della Direzione "Gare, Contratti ed Espropri" con decorrenza 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- il Decreto del Sindaco Metropolitanano n° 70 del 31/12/2015 che conferisce all'ing. Carlo Ferrante l'incarico della Direzione "Viabilità, LL.PP. Protezione Civile, Forestazione e Gestione Immobili" con decorrenza dal 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- il Regolamento di contabilità della Città Metropolitana ed il Regolamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;

RAVVISATA, sulla base delle predette norme e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1) **di approvare** il verbale di somma urgenza, redatto in data 08/03/2017 dal Responsabile PO zona Manutenzione Geom. Landi Alessio, e trasmessa il 17/03/2017 prot. int. 417, riguardante la messa in sicurezza della SR 65 della Futa in prossimità del KM 16+100 interessata dal crollo del muro a sostegno della sede stradale per un importo di € **260.000,00** (compresa Iva 22%);
- 2) **di affidare** ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 i lavori di cui in parola dall'Impresa ZINI ELIO Srl, con sede in Bologna Via Guido Reni, 2/2 , PI/CF 01543211203 pari ad Euro 198.465,19 (esclusa IVA 22%), risultata congrua;
- 3) **di impegnare** la somma complessiva di € 260.000,00 al cap. 18965 bilancio 2017 sub-impegnando contestualmente:
 - a) € **242.127,53 sul cap. 18965** a favore dell'Impresa Zini Elio;
 - b) € **7.001,59 sul cap. 18965** a titolo d'incentivo che sarà liquidato a seguito di approvazione del regolamento d'Ente;
- 4) **di impegnare** la somma di € 225,00 sul cap. 18773 a titolo di contributo Anac;
- 5) **di dare atto** che la spesa sarà esigibile nel corso dell'anno 2017;
- 6) **di stabilire** che la stipula del contratto avverrà tramite sottoscrizione di atto pubblico;
- 7) **di dare atto che** il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Dirigente;
- 8) **di dare atto, altresì**, che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

- pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art 1 c. 16 lett. b) e c. 32 della legge n. 190/2012;
- pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lettera b) del D.Lgs 33/2013 nella sezione “*Amministrazione trasparente*” sul sito web dell'Ente;
- l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito Web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art 10 c. 3 lett. C della L. R. Toscana n. 38/2007;

9) di inoltrare il presente alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Firenze **24/03/2017**

**FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA ,
LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E
GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE
IMMOBILI**

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”