



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 1283 del 01/09/2017

Classifica: 010.02.02 Anno 2017

(6818784)

<i>Oggetto</i>	LAVORI DI SOMMA URGENZA PER IL CONSOLIDAMENTO PER DISSESTI PUNTUALI DELLE SEGUENTI STRADE PROVINCIALI - MANUTENZIONE ZONA 3 - AREA EMPOLESE : S.P. 13 "MONTALBANO"; S.P. 11 PISANA PER FUCECCHIO; S.P. 111 "DI MASSARELLA". CIG: 7194498F8D CUP: B74E17000450003.
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	CALO' COSIMO DAMIANO - P.O.ATTIVITA' AMMINISTRATIVE LAVORI PUBBLICI, GESTIONE DEL TERRITORIO E PROTEZIONE CIVILE
<i>Riferimento PEG</i>	47
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Arch. Luca Gentili
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO VIABILITA' E LAVORI PUBBLICI

FERCAR00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
__sub/__	2017	18965	.	€ 54.707,90
__sub/__	2017	18965	.	€ 1.418,89
.	2017	18965	.	€ 56.126,79
.	2017	18773	.	€ 30,00

PREMESSO CHE:

- in seguito ad una ricognizione per la verifica della stabilità dei sottoattraversamenti stradali, effettuata dall' arch. Luca Gentili, in qualità di Responsabile della Manutenzione della Viabilità Zona 3, recatosi lungo le strade provinciali di competenza della Città Metropolitana, Manutenzione Zona 3 a Empolese, ha constatato i seguenti dissesti puntuali:

1 - Nel territorio comunale di Vinci, lungo la S.P. n. 13 "Montalbano", in corrispondenza del km 10+750 e del km 10+950, ha constatato due cedimenti localizzati della piattaforma stradale in corrispondenza della corsia di sinistra lato valle. La strada è a mezza costa e la parte di valle è sostenuta da un muro in pietra a secco, ricoperto da vegetazione spontanea le cui radici, sviluppatesi tra le pietre, hanno creato dei percorsi preferenziali per lo scorrimento delle acque meteoriche che hanno iniziato ad infiltrarsi dalla piattaforma stradale fino al piede del muro, dilavando il terreno. Al fine di evitare ulteriori smottamenti e l'indebolimento del muro di contenimento, occorre provvedere con urgenza all'esecuzione dei lavori di risanamento della piattaforma stradale, all'esecuzione della corretta regimazione delle acque meteoriche superficiali, a liberare il muro dalla vegetazione e dalle radici che si stanno sviluppando tra le commettiture delle pietre, alla ricostruzione del muro a secco dove necessario.

2 - Nel territorio comunale di Fucecchio, lungo la S.P. n. 11 "Pisana per Fucecchio", in corrispondenza del km 13+400, ha constatato due cedimenti della piattaforma stradale e della banchina, in prossimità dei due estremi di un sottoattraversamento stradale. A causa di piccole gallerie nel rilevato stradale, probabilmente create da animali roditori che vivono nei canali, si è verificato il cedimento delle sponde del sottoattraversamento e del rilevato, e il conseguente cedimento del piano stradale. Il fenomeno si è accentuato con l'infiltrazione delle acque meteoriche e il dilavamento del terreno. Al fine di evitare ulteriori cedimenti, occorre provvedere con urgenza all'esecuzione dei lavori di risanamento della piattaforma stradale, all'esecuzione della corretta regimazione delle acque meteoriche superficiali, alla riprofilatura del rilevato e della banchina.

3 - Nel territorio comunale di Fucecchio, lungo la S.P. n. 111 "Massarella", in corrispondenza del km 5+450, ha constatato che si è verificato una frana di valle che ha interessato il rilevato stradale e la banchina.

Anche in questo caso la frana è in corrispondenza di un sottoattraversamento stradale.

Al fine di evitare il progredire della frana, con gravi problemi per l'incolumità di chi si trovasse a percorrere i tratti di strada oggetto dei fenomeni sopra descritti, occorre provvedere con urgenza all'esecuzione dei lavori di consolidamento del rilevato e all'esecuzione della corretta regimazione delle acque meteoriche superficiali.

RICHIAMATA:

- la Determinazione Dirigenziale n 1421 del 4 Ottobre 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 3, all'impresa all'impresa AVR Spa con sede in Roma, via F. Tensi n. 16, C.F. 00787010586, P.Iva 00931311005, con il ribasso del 42,49% 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;*

RICHIAMATO il verbale di somma urgenza del 24 Agosto 2017, allegato A parte integrante del presente provvedimento, di cui all'art. 163 co. 1 del predetto D. Lgs. 50/2016, redatto RUP arch. Luca Gentili 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 Arch. Gentili con nota del 24/08/2017 protocollo n° 1325 ha trasmesso la perizia dei lavori di somma urgenza del complessivo importo **di € 56.129,79 (Iva compresa)** corredata della seguente documentazione allegata parte integrante al presente atto:

- Verbale di somma urgenza (All. A);
- Relazione tecnica (All. B);
- Documentazione fotografica;
- Cartografia;
- 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 all'impresa AVR Spa con sede in Roma, via F. Tensi n. 16, C.F. 00787010586, P.Iva 00931311005 per un importo di € 44.842,54 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 l'Arch. Luca Gentili;

CONSIDERATA l'offerta presentata impresa **AVR Spa con sede in Roma, via F. Tensi n. 16, C.F. 00787010586, P.Iva 00931311005** per un importo di € 44.842,54 oltre Iva 22% per un totale di € **54.707,90** (Iva compresa);

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

RILEVATO CHE il costo complessivo dell'intervento ammonta ad € 56.126,79 (Iva compresa) ripartito come di seguito specificato:

NATURA	VOCI	PROGETTO	aggiudicazione
SOMME A BASE D'APPALTO	A1: Importo dei lavori	61.430,86 €	61.430,86 €
	A2: Oneri sicurezza (<i>da stima</i>)	9.513,65 €	9.513,65 €
	A3: ribasso 42.49%		26.101,97 €
	A) Totale base d'appalto (A1+A2-A3)	70.944,51 €	44.842,54 €
SOMME A DISPOSIZIONE	B4: Imprevisti		
	B7: Spese tecniche relativamente a: Incentivo progettazione incentivo ex art. 113 del D.Lgs 50/2016	1.418,89 €	1.418,89 €
	B11: Prove di laboratorio		
	B12: IVA 22% sui lavori	15.607,79 €	9.865,36 €
	B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	17.026,68 €	11.284,25 €
	arrotondamento		
	TOTALE PROGETTO (A+B)	87.971,19 €	56.126,79 €

CONSIDERATO che il corrispettivo complessivo di € 44.842,54 oltre Iva è ritenuto, dal RUP arch. Luca Gentili, congruo e conveniente in relazione alle prestazioni richieste;

RICORDATO INOLTRE CHE:

- in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, l'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, in breve AVCP, con deliberazione del 09/12/2014 ha stabilito l'entità e le modalità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, di cui all'articolo 32 del D.Lgs. 163/2006 e s.m., per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi;
- ai sensi dell'art. 2 della predetta deliberazione dell'AVCP le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;

PRECISATO CHE:

- con l'esecuzione dell'intervento si dovrà ripristinare in sicurezza la viabilità richiamata in premessa;
- il perfezionamento contrattuale avverrà mediante atto pubblico;

ATTESO che l'Amministrazione scrivente ai sensi dell'art. 163 co. 7 del D.Lgs. 50/2017 ha acquistato dall'impresa AVR Spa con sede in Roma, via F. Tensi n. 16, C.F. 00787010586, P.Iva 00931311005 l'autocertificazione resa ai sensi del [decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445](#), circa il possesso dei requisiti di partecipazione previsti per l'affidamento di contratti di uguale importo mediante procedura ordinaria, che l'amministrazione aggiudicatrice controlla in termine congruo, compatibile con la gestione della situazione di emergenza in atto, comunque non superiore a sessanta giorni dall'affidamento.

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

a) ha acquistato:

- il D.U.R.C. on line (Documento Unico Regolarità Contributiva) con n. protocollo INPS_7398337 scadenza 11/11/2017 dal quale l'impresa risulta in regola con il versamento dei contributi INPS, INAIL e CNCE ;
- la visura del Casellario Informatico della predetta Autorità di Vigilanza in data 01/09/2017 da cui non risultano annotazioni ostative a carico della ditta;
- l'attestazione in merito all'assunzione da parte dell'affidatario, di tutti gli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010;
- l'iscrizione alla C.C.I.A.A. e l'inesistenza di procedure concorsuali in corso o pregresse;

b) ha richiesto in data 01/09/2017:

- i Certificati Generali del Casellario Giudiziale delle persone interessate (legale rappresentante, soci, direttori tecnici, ecc.) con nota prot. 38470;
- il Certificato dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato riguardante l'impresa aggiudicataria con nota prot. 38472;
- la regolarità fiscale dei carichi pendenti risultanti al sistema informatico dell'Anagrafe Tributaria con nota prot. 38473 ;
- la verifica presso la Questura Divisione Anticrimine in merito all'accertamento relativo alle misure di prevenzione nei confronti delle persone pericolose con nota prot. 38474 ;

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: 7194498F8D**
- **CODICE CUP: B74E17000450003.**

VISTI:

- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 100 del 23/12/2015 di approvazione del Documento Unico di Programmazione 2016/2018;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan 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 Decreto del Sindaco Metropolitan n. 72 del 31/12/2015 che conferisce al Dott. Otello Cini l'incarico della Direzione "Gare, Contratti ed Espropri" con decorrenza dal 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 5 del 11/01/2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2017/2019;
- la Delibera C.M. n. 36 del 31/05/2017 di approvazione della Variazione n.1 del P.E.G. 2017/2019;
- la Delibera n. 49 del 19/07/2017 di approvazione della Variazione n.4 del D.U.P.
- 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 24/08/2017 dal Responsabile Unico del Procedimento arch. Luca Gentili, e trasmessa il 24/08/2017 prot. int. 1325, inerente l'esecuzione degli interventi da effettuare per ripristinare in sicurezza la viabilità richiamata in premessa, per un importo di € **56.126,79** (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 all'impresa AVR Spa con sede in Roma, via F. Tensi n. 16, C.F. 00787010586, P.Iva 00931311005 ad € **44.842,54** (esclusa IVA 22%), risultata congrua;
- 3) **di impegnare** la somma complessiva di € 56.126,79 al cap. 18965 bilancio 2017 sub-impegnando contestualmente:
 - a) € **54.707,90 sul cap. 18965** a favore dell'Impresa AVR Spa;
 - b) € **1.418,89 sul cap. 18965** a titolo d'incentivo che sarà liquidato a seguito di approvazione del regolamento d'Ente;

- 4) **di impegnare** la somma di € 30,00 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 l'arch. Luca Gentili;
- 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 01/09/2017

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

“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”