



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 699 del 02/05/2018

Classifica: 010.16.16

Anno 2018

(6874691)

<i>Oggetto</i>	SP 16 "CHIANTI VALDARNO" E SP 56 "DEL BROLLO E POGGIO ALLA CROCE" - COLLEGAMENTO IN LOC. S. BIAGIO NEL COMUNE DI FIGLINE VALDARNO - APPROVAZIONE STATO FINALE E CERTIFICATO DI COLLAUDO - IMPRESA DI MARIA COSTRUZIONI GENERALI SAS - CUP B11B04000150003 CIG0087700453
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA'
<i>Riferimento PEG</i>	47
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Ing. Carlo Ferrante
<i>Dirigente/ Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

TACMA

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
_____	2018	18927	0	€ 10.344,57
_____	2018	17407	0	€ 9.620,01

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO che:

- con determinazione dirigenziale n. 1580 del 23.08.2007, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il progetto esecutivo riguardante l'esecuzione dei lavori "SP 16 "Chianti Valdarno" e SP 56 "Del Brollo e Poggio alla Croce" – Collegamento in Loc. S. Biagio nel Comune di Figline Valdarno", dell'ammontare complessivo di € 2.083.912,14, di cui € 1.620.000,00 per lavori a base di gara (compreso € 50.369,00 per oneri per la sicurezza);
- con determinazione dirigenziale n. 216 del 05/02/2008, esecutiva ai sensi di legge, i lavori sono

stati aggiudicati definitivamente alla ditta Ruzza Costruzioni Srl con sede in Via Longo Pasquale n. 29/a/2, Megliadino San Fidenzio (PD), C.F. e P.Iva 01562450286 con un ribasso del 19,506% per un importo contrattuale di € 1.313.827,78, Iva esclusa;

- in data 04/08/2008 è stato stipulato il contratto con n. di rep. 21214;
- i lavori sono stati consegnati il 29/01/2009, come risulta dal relativo verbale sottoscritto dall'impresa con riserva che prevedeva l'ultimazione degli stessi in giorni 660 naturali e consecutivi come da contratto;
- con atto dirigenziale n. 190 del 25/01/2010 è stata disposta la risoluzione contrattuale, ai sensi dell'art. 136 del D.Lgs. 163/2006, a seguito di gravi inadempimenti, irregolarità e ritardi nell'esecuzione dei lavori in oggetto da parte della ditta Ruzza Costruzioni Srl;
- con determinazione dirigenziale n. 912 del 10/05/2010, ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 163/2006, i lavori, non eseguiti dall'ex appaltatore, sono stati affidati alla seconda classificata Impresa Di Maria Costruzioni Generali Sas - con sede in Via della Libertà n. 442 - Villaricca (NA) - C.F./P. IVA 03437551215 con il ribasso del 19,497% sull'importo dei lavori rideterminato e così per l'importo complessivo di netti € 1.261.971,27 (IVA esclusa);
- con la suddetta determinazione è stato ridotto l'importo complessivo del progetto di € 11.178,00, relativo all'adeguamento della quota pari ai $\frac{3}{4}$ dell'incentivo, ai sensi dell'art. 18 comma 4-sexies della Legge 2/2009, da mandare in economia, rideterminando così l'importo totale del progetto;
- in data 21/06/2010 i lavori sono stati consegnati parzialmente alla suddetta Impresa DI MARIA COSTRUZIONI GENERALI SAS e che in data 22/07/2010 la consegna dei medesimi è stata perfezionata in via definitiva prevedendo un tempo contrattuale di 600 giorni;
- era stato nominato il Geom. Fabio Fallani della Direzione Viabilità quale Responsabile Unico del Procedimento;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2154 del 03/12/2010 si è provveduto ad approvare una perizia suppletiva e di variante con un aumento contrattuale di € 449.199,46, iva esclusa, concedendo una proroga di 100 giorni;
- con Atto Dirigenziale n. 1878 del 12/05/2014 è stata, tra l'altro, concessa un'ulteriore proroga di 60 giorni;
- l'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 10/11/2014 con un ritardo di 872 giorni rispetto al termine di scadenza del 20/06/2012;

DATO ATTO che il predetto ritardo di 872 giorni ha generato un importo complessivo di penali pari al massimo applicabile previsto dal contratto e dalla norma, ovvero € 171.117,07, equivalente al 10%

dell'importo contrattuale;

ATTESO che il Dott. Ing. Stefano Morelli, collaudatore incaricato con Determinazione Dirigenziale n. 385/2009, ai sensi dell'art. 229 del D.P.R. 207/2010, ha redatto il certificato di collaudo, emesso in data 29/05/2015, per i predetti lavori, allegato al presente provvedimento, dal quale si rileva che:

- l'importo totale dei lavori eseguiti ammonta a € 1.880.829,93, iva esclusa, che decurato dell'importo di € 171.117,07 di penali, ammonta a complessivi € 1.709.712,86;
- all'impresa appaltatrice sono stati già corrisposti € 1.700.308,71, iva esclusa;
- il credito residuo da pagare per lavori è pari a € 9.404,15 (€ 1.709.712,86 - € 1.700.308,71), iva esclusa, che ammonta complessivamente a € 10.344,57, iva 10% compresa;

ATTESO che il quadro economico dei lavori, a seguito dell'emissione dello stato finale, risulta così determinato:

	VOCI	IMPORTI	STATO FINALE	ECONOMIA
IMPORTI A BASE D'APPALTO	- Importo soggetto a ribasso d'asta	€ 2.274.587,22	€ 2.274.587,22	€ 0,00
	- Oneri sicurezza	€ 51.176,70	€ 51.176,70	€ 0,00
	Totale base d'appalto	€ 2.325.763,92	€ 2.325.763,92	€ 0,00
	Ribasso 19,497% Di Maria	€ 443.476,27	€ 443.476,27	€ 0,00
	Importo al netto del ribasso	€ 1.882.287,65	€ 1.882.287,65	€ 0,00
	A dedurre penali pari al 10% dell'importo contrattuale	€ 171.117,07	€ 171.117,07	€ 0,00
	IMPORTO LAVORI	€ 1.711.170,58	€ 1.709.712,86	€ 1.457,72
SOMME A DISPOSIZIONE	b2: Rilievi, accertamenti, indagini:			
	- Bonifica ordigni bellici ABC Det. 446/08	€ 32.000,00	€ 31.333,34	€ 666,66
	- Indagini geologiche Ditta GAIA Servizi Det. 2677/08	€ 7.800,00	€ 7.800,00	€ 0,00
	b3: Allacciamenti ai pubblici servizi:			
	- Spostamento servizi ENEL (IVA compresa) Det. 2226/08	€ 13.945,22	€ 13.945,22	€ 0,00
	- Spostamento servizi SNAM (IVA compresa) Det. 2875/08	€ 30.800,00	€ 30.800,00	€ 0,00
	- Spostamento servizi ENEL (IVA compresa) Det. 1853/12	€ 2.614,80	€ 2.614,80	€ 0,00
	b4: Imprevisti di cui:			
	- Lavori somma urgenza Det. 482/10 + Det. 1063/10 + Det. 1822/12	€ 48.824,14	€ 48.424,71	€ 399,43
	- Imprevisti	€ 139,54	€ 0,00	€ 139,54
	b5: Acquisizione aree o immobili	€ 247.160,72	€ 245.022,20	€ 2.138,52
	- Frazionamenti Geom. Tartaglia Det. 1971/11	€ 2.139,28	€ 2.139,28	€ 0,00
	b7: Spese tecniche relative a:			
	- Incentivo	€ 24.005,61	€ 24.005,61	€ 0,00
	- Assicurazione progettisti Det. 911/08	€ 4.268,00	€ 2.268,00	€ 2.000,00
	- Inc. Ing. CHERUBINI Coord. Sic. Det. 439/08 + Det. 2154/10	€ 29.875,30	€ 27.310,55	€ 2.564,75
	- Inc. Collaudo Ing. Morelli Det. 385/09 + Det. 2154/10	€ 24.969,60	€ 24.969,60	€ 0,00
	- Servizio archeologia SACI Det. 1187/09	€ 6.000,00	€ 6.000,00	€ 0,00
	b8: Attività di consulenza o di supporto di cui:			
	- Incarico Ing. Brandini Det. 1709/04	€ 27.180,14	€ 27.180,14	€ 0,00
- Incarico Idroprogetti srl Det. 1727/04	€ 4.896,00	€ 4.800,00	€ 96,00	
- Integrazione Idroprogetti srl Det. 1413/06	€ 1.836,00	€ 1.800,00	€ 36,00	
- Incarico Romagnoli Det. 471/07	€ 20.492,16	€ 20.492,16	€ 0,00	
b11: Spese accertam. Lab. Ditta SIGMA det. 2677/08 + Det. 1853/2012	€ 11.500,00	€ 6.549,28	€ 4.950,72	
b12: IVA:				
- Iva 10% lavori	€ 171.117,06	€ 170.971,29	€ 145,77	
	B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 711.563,57	€ 698.426,18	€ 13.137,39
	TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 2.422.734,14	€ 2.408.139,04	€ 14.595,11

RILEVATO che alla fine dei lavori si sono registrate economie di spesa per complessivi € 14.595,11,

già rilevate nel corso degli anni, come si evince dal quadro economico finale sopra riportato;

PRECISATO che, per mero errore materiale, è stato mandato in economia anche l'importo di € 10.344,57 relativo al credito residuo vantato dall'impresa Di Maria Costruzioni Generali sas;

CONSIDERATO che per quanto riguarda le somme destinate all'incentivo, nel corso del 2008 si è già provveduto a pagare l'importo di € 14.385,60, a valere sul capitolo 763 impegno 4304/06 sub 1170/07, mentre la restante quota di € 9.620,01 è stata mandata in economia e deve essere nuovamente impegnata;

RITENUTO pertanto necessario procedere nuovamente all'impegno del predetto importo di € 10.344,57, a favore dell'impresa Di Maria Costruzioni Generali sas, finanziato al capitolo 18927 del bilancio 2018, e dell'importo di € 9.620,01 per la restante quota per incentivo, a valere sul capitolo 17407 del bilancio 2018;

DATO pertanto atto che le economie registrate nel corso dell'appalto sono state così rilevate:

ECONOMIE COMPLESSIVAMENTE RILEVATE		
Rif. Bil.	Importo	Anno
Cap. 751 imp. 960+961/17	€ 15.131,27	Consuntivo 2017
Cap. 751 imp. 1110/16	€ 2.631,92	Consuntivo 2016
Cap. 751 imp. 1111/16	€ 1.932,89	Consuntivo 2016
Cap. 310 imp. 2511/04	€ 96,00	Consuntivo 2007
Cap. 7954 imp. 2100/04	€ 36,00	Consuntivo 2007
Cap. 763 imp. 1112/16 + sub	€ 7.228,61	Consuntivo 2016
Cap. 763 imp. 642/15	€ 159,20	Consuntivo 2015
Cap. 763 imp. 488/08	€ 507,40	Consuntivo 2011
Cap. 763 imp. 1170/07	€ 6.836,40	Consuntivo 2011
	€ 34.559,69	

A) Totale economie rilevate	€ 34.559,69
Lavori da reimpegnare	€ 10.344,57
Incentivo da reimpegnare	€ 9.620,01
B) Totale da reimpegnare	€ 19.964,58
Economie finali (A-B)	€ 14.595,11

PRECISATO che le codifiche della presente opera sono le seguenti:

- CUP B11B04000150003;
- CIG: 0087700453;

DATO ATTO che il presente atto è funzionale a una revisione contabile e amministrativa, obbligatoria per legge ai sensi dell'art. 234 del DPR 207/2010, di un contratto in corso d'esecuzione i cui lavori sono già conclusi;

VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 25 del 29/12/2017 che conferisce al sottoscritto l'incarico della Direzione "Viabilità" con decorrenza dal 1° gennaio 2018, per la durata del mandato

amministrativo;

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 21 del 29/12/2017 che conferisce alla Dott.ssa Maria Cecilia Tosi l'incarico di Coordinatore Dipartimento Territoriale, a cui fanno capo tra l'altro le Attività amministrative di supporto alle Direzioni tecniche;
 - la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 103 del 20/01/2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2018/2020;
 - il D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico EE.LL.);
 - il Regolamento di Contabilità e il Regolamento sull'Ordinamento 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 narrativa:

1. **DI APPROVARE** lo stato finale del progetto “SP 16 “Chianti Valdarno” e SP 56 “Del Brollo e Poggio alla Croce” – Collegamento in Loc. S. Biagio nel Comune di Figline Valdarno”, allegato al presente provvedimento, prendendo atto che l'importo finale dei lavori eseguiti ammonta a € 1.709.712,86, iva esclusa;
2. **DI APPROVARE** altresì il certificato di collaudo, emesso in data 29/05/2015 precisando, ai sensi dell'art. 229 del DPR n. 207/2010, che i lavori sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa per un importo di € 1.709.712,86 da cui, detraendo gli acconti già corrisposti in corso d'opera, resta il credito netto per lavori di € 9.404,15, IVA esclusa, che ammonta a complessivi 10.344,57, iva 10% compresa;
3. **DI IMPEGNARE** i seguenti importi:
 - € 10.344,57, a valere sul capitolo 18927 del Bilancio 2018, per lavori, a favore dell'impresa Di Maria Costruzioni Generali sas;
 - € 9.620,01, a valere sul capitolo 17407 del Bilancio 2018 per la restante quota per incentivo;
4. **DI DARE ATTO** che le somme impegnate con il presente atto saranno liquidate nel corso del 2018;
5. **DI PRECISARE** che il Direttore dei Lavori è l'Ing. Alessio Del Fungo;
6. **DI ASSESTARE** il quadro economico dei lavori così come articolato nelle premesse;
7. **DI COMUNICARE** il presente atto alla ditta esecutrice dell'appalto e al Direttore dei Lavori;
8. **DI INOLTARE** il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, alla P.O. Attività Amministrative LL.PP. che lo ha redatto, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Verso il presente atto, chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana con le modalità di cui all'art. 120 del D. Lgs 02/07/2010, n. 104, così come stabilito dall'art.245 del D. Lgs n.163/2006 e s.m..

Firenze **02/05/2018**

FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

“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”