



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 1725 del 08/11/2017

Classifica: 005.05.02.25

Anno 2017

(6834885)

<i>Oggetto</i>	LAVORI PER L'ADEGUAMENTO NORMATIVO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DELL' ITC A. VOLTA DI BAGNO A RIPOLI (FI) DELL'IMPORTO A BASE DI GARA DI E 132.500,00 - CIG: 65272877A0 - CUP: B11H13001310003. - DITTA MONTELUPO LUCE ENGINEERING SRL- APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE AI SENSI EX ART. 106 COMMA 1 LETT. C D. LGS. 50/2016
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE IMMOBILI
<i>Riferimento PEG</i>	445
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	ing. Carlo Ferrante
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE IMMOBILI

TORLU

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
218/228	2017	18111	201	€ 15.931,48
218/210	2017	18111	201	€ 385,95

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO CHE:

- con determina a contrattare n. 1994 del 23/12/2015 e con atto dirigenziale n. 1592 del 31/08/2016, esecutivi, è stato disposto, tra l'altro:
 - di approvare il progetto esecutivo riguardante l'esecuzione, dei lavori per l'adeguamento normativo dell'impianto elettrico dell' ITC A. Volta di Bagno a Ripoli, dell'ammontare complessivo dell'ammontare complessivo di € 165.000,00 di cui € 132.500,00 per lavori a base di gara (compreso oneri per la sicurezza per € 3.716,98 ed € 2.180,40 per opere in economia);
 - di prenotare la spesa di € 165.000,00 sul bilancio 2015 sul capitolo 18111;
 - di individuare il contraente mediante procedura negoziata a norma dell'art. 36, comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m., da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, determinato mediante ribasso sui prezzi unitari, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97, c. 8, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.;
- con determinazione n. 2025 del 13/12/2016, esecutiva ai sensi di legge, è stato disposto di aggiudicare in via i lavori in oggetto alla Ditta Montelupo Luce Engineering Srl sedente in Via delle Pratella, n. 3 cap 50056 Montelupo Fiorentino (FI) - (P.Iva/C.Fisc. n. 06073440486), con il ribasso del 32,330001% sui prezzi unitari; e così per l'importo complessivo di netti € 91.569,37 (IVA 22% esclusa);
- in data 20/04/2017 è stato firmato il contratto rep. 21684 per un importo netto contrattuale pari ad € 91.569,37;

RICHIAMATO il decreto correttivo del nuovo codice degli appalti approvato con D.Lgs. 56/2017;

DATO ATTO CHE durante lo svolgimento dei lavori si è manifestata la necessità di introdurre alcune varianti in ordine alla presenza di eventi inerenti alla natura e alla specificità dei beni sui quali si interviene verificatisi in corso d'opere, in particolare, vista l'entrata in vigore della nuova normativa europea sui cavi di alimentazione (CPR) che obbliga la loro installazione in nuovi impianti o rifacimento degli stessi, si è dovuto provvedere alla formulazione di nuovi prezzi, come meglio dettagliato nella relazione tecnica;

VISTA la relazione tecnica perizia di variata distribuzione e suppletiva redatta dal Direttore dei Lavori p.i. Alessandro Carmannini e sottoscritta dal RUP, che eleva l'importo contrattuale da € 91.569,37 (iva esclusa al netto del ribasso) ad € 104.627,96 (iva esclusa al netto del ribasso), con un aumento contrattuale di € 13.058,59, e costituita dei seguenti elaborati:

- Relazione tecnica Perizia di Variata Distribuzione e suppletiva;

- Quadro economico;
- Quadro di raffronto
- Atto di sottomissione e Verbale di concordamento nuovi prezzi;

STABILITO CHE:

- le suddette varianti sono ammissibili e legittime in riferimento all'art. 106 comma 2 del D.Lgs 50/2016;
- la Direzione Lavori, sentito il progettista, ha provveduto alla redazione di una apposita perizia di variante in data 27/10/2017, composta da relazione tecnica, perizia di variata distribuzione, quadro economico di raffronto oltre l'atto aggiuntivo di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi, dai quali risulta che per effetto delle variazioni l'importo contrattuale netto originario passa da Euro 91.569,37 ad € 104.627,96 (iva esclusa al netto del ribasso), con un aumento contrattuale di € 13.058,59;
- in riferimento alle suddette varianti, al fine di risolvere aspetti di dettaglio rientranti nelle facoltà della Direzione Lavori ha provveduto, in contraddittorio con l'Appaltatore, alla determinazione di n° 3 nuovi prezzi;

PRESO ATTO CHE:

- il Responsabile Unico del Procedimento, a seguito di istruttoria e di motivato esame dei fatti, ha proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti che consentono di disporre di variazioni in corso d'opera, ritenendo ammissibile la predetta perizia con propria relazione di ammissibilità agli atti;
- l'entità della perizia è tale da non comportare la necessità di prevedere ulteriori risorse economiche rispetto al costo complessivo di € 137.307,56 già previsto e finanziato in quanto i maggiori oneri economici dell'intervento possono essere sostenuti dalle somme a disposizione nel Quadro Economico progettuale;

VISTO il predetto atto di sottomissione sottoscritto in data 23/10/2017 dal Rappresentante Legale dell'Impresa Montelupo Luce Engineering srl., dal Direttore dei Lavori e dal RUP, dal quale emerge che l'appaltatore si è impegnato ad eseguire i lavori variati e le nuove categorie di lavoro contemplate agli stessi patti e condizioni del contratto principale ed accettando il concordamento di n. 3 Nuovi Prezzi, prevedendo un ulteriore proroga dei termini contrattuali pari a 20 giorni;

RITENUTO DUNQUE conveniente per l'Amministrazione affidare i lavori di cui sopra alla Ditta Montelupo Luce Engineering srl sedente in Via delle Pratella, n. 3 cap 50056 Montelupo Fiorentino (FI) - (P.Iva/C.Fisc. n. 06073440486);

DATO ATTO CHE a seguito della necessità di introdurre le suddette variazioni il nuovo quadro economico assestato della spesa, è così suddiviso:

NATURA	VOCI	PROGETTO	NUOVI IMPORTI	VARIAZIONI
SOMME A BASE D'APPALTO	- Importo dei lavori soggetto a ribasso			
	- Oneri sicurezza			
	- Importo economie non soggette a ribasso			
	- Importo lavori a base d'appalto			
Ribasso 32,330001 %				
A) IMPORTO CONTRATTUALE		€ 91.569,37	€ 104.627,96	€ 13.058,59
	Imprevisti	€ 22.342,93	€ 6.025,50	-€ 16.317,43
	Spese tecniche relative all'incentivo 2%	€ 2.650,00	€ 3.035,95	€ 385,95
	Assicurazione	€ 600,00	€ 600,00	€ 0,00
	IVA 22% sui lavori	€ 20.145,20	€ 23.018,15	€ 2.872,89
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 45.738,19	€ 32.679,60	-€ 13.058,59
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 137.307,56	€ 137.307,56	€ 0,00
ECONOMIE DI APPALTO		€ 27.692,44	€ 27.692,44	
TOTALE		€ 165.000,00	€ 165.000,00	

PRECISATO, che la presente perizia di variante non comporta una maggiore spesa rispetto al progetto originario e pertanto è finanziata con le somme a disposizione del q.e. progettuale utilizzando le risorse allocate all'int. 201 capitolo 18111 impegno 218/2017;

DATO ATTO che a seguito della variante in parola l'importo dell'incentivo è pari ad € 3.033,95 e sarà liquidato a seguito dell'approvazione del regolamento d'Ente

PRECISATO che il progetto ha le seguenti codifiche:

- Codice Unico di Progetto (CUP): B11H13001310003 e deve essere riportato su tutti i documenti amministrativi e contabili, cartacei ed informatici, relativo a questo specifico progetto di investimento pubblico, e deve essere utilizzato nelle banche dati dei vari sistemi informativi, comunque interessati al suddetto progetto, come stabilito dalla delibera CIPE n. 24 del 29/09/2004;
- Codice CIG: 65272877A0;

DATO ATTO che, ai sensi dell'articolo 9, comma 1, lett. "a", punto 2, del decreto Legge 1 luglio 2009 n. 78 convertito con modificazioni in Legge 3 agosto 2009 n.102, la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio (articolo 191 del TUEL) e con le regole di finanza pubblica;

RICHIAMATO l'articolo 1, comma 32 della legge 6 novembre 2012, n. 190 (c.d. "Legge anticorruzione") che prevede l'obbligo per le stazioni appaltanti, di pubblicare sul proprio sito WEB i dati salienti relativi agli affidamenti di lavori, forniture e servizi, in tabelle riassuntive rese liberamente scaricabili in formato digitale standard aperto;

VISTI:

- 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”;

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 70 del 31/12/2015 con il quale è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente 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 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 78 del 23.11.2016 con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2017-2019;
- la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 5 del 11.01.2017 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2017;
- la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 6 del 11.01.2017 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione provvisorio 2017;
- il Regolamento di contabilità della Città Metropolitana ed 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:

DI APPROVARE:

- la relazione tecnica perizia di variata distribuzione e suppletiva relativa per l'adeguamento normativo dell'impianto elettrico dell' ITC A. Volta di Bagno a Ripoli,, redatta dal direttore dei lavori p.i. Alessandro Carmannini e RUP ing. Gianni Paolo Cianchi, composta degli elaborati richiamati in premessa dell'importo globale di € 137.307,56, ripartita come indicato nella parte espositiva del presente provvedimento;
- l'atto aggiuntivo di sottomissione ed il verbale di concordamento di n. 3 nuovi prezzi relativo alle variazioni degli interventi non previsti nel progetto originario, firmato dall'Impresa appaltatrice, dal Direttore dei lavori nonché dal Responsabile del Procedimento;
- il nuovo quadro economico della spesa venutosi a determinare con l'approvazione della perizia di cui sopra dell'importo totale di € 137.307,56 ripartito come riportato in premessa;

DI AFFIDARE alla ditta Montelupo Luce Engineering srl sedente in Via delle Pratella, n. 3 cap 50056 Montelupo Fiorentino (FI) - (P.Iva/C.Fisc. n. 06073440486), l'esecuzione dei lavori suppletivi per l'importo di € **13.058,59** (Iva inclusa) agli stessi patti e condizioni di cui al contratto principale con il concordamento di n. 3 Nuovi Prezzi e concedendo proroga al termine di

ultimazione dei lavori per 10 giorni;

DI ADEGUARE i seguenti sub impegni, allocati al capitolo 18111 impegno 218/2017 come segue, dando atto che l'esigibilità della spesa è riferita all'anno 2017:

- € 15.931,48 per lavori suppletivi iva inclusa in aumento sul sub impegno 228/2017
- € 385,95 per incentivo in aumento sul sub impegno 210/2017

DI DARE ATTO che il responsabile unico del procedimento dell'opera pubblica in oggetto è l'ing. Carlo Ferrante;

DI INOLTARE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini dell'apposizione del visto di regolarità contabile, 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 **08/11/2017**

**FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITÀ ,
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 è memorizzato digitalmente ed è 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”