

RELAZIONE SUL CONTO FINALE
E
CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE
(Art. 208 del Reg. di cui al D.P.R. n° 207/2010)

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE
Comune di Firenzuola

Lavori di somma urgenza per la realizzazione di nuova opera di sostegno per una frana sulla S.P. 58 "Piancaldolese", km 11+150, Comune di Firenzuola.

Impresa: ZINI ELIO s.r.l. con sede a Imola (BO) in via R. Bacchini n. 2/a

Determinazione Dirigenziale: n. 909 del 22/06/2015 - affidamento diretto

n. 1464 del 22/10/2015 - approvazione perizia suppletiva

Contratto : n. di rep. 21602 del 16/10/2015;

CUP: B25F15000050003

CIG: 6236838189

PRATICA VSU2015/0008-1

PREMESSE

Progetto principale:

La perizia redatta dall'Ing. Claudio Brunori e approvata con Determinazione Dirigenziale n. 909 del 22/06/2015 per l'importo complessivo di € 135.000,00 così ripartito:

A) Importo Contrattuale	€ 104.286,45
B) Somme a disposizione	€ 30.713,55
Totale (A+B)	€ 135.000,00

Approvazione e finanziamento del progetto principale:

La stazione appaltante, con Determinazione Dirigenziale n. 909 del 22/06/2015 ha provveduto all'approvazione del progetto per l'importo di € 135.000,00, mentre con Deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 45 del 13/05/2015 è stato disposto di riconoscere, ai sensi dell'art. 191, comma 3 D. Lgs. 267/2000 recante "Testo Unico delle

Leggi sull'Ordinamento degli EE.LL.", la legittimità della spesa per lavori di somma urgenza per un ammontare complessivo pari a € 135.000,00, da imputare ai capitoli indicati con l'Atto del Sindaco Metropolitano n.35 del 08/05/2015, dando atto che a tutti gli adempimenti conseguenti provvederà il Dirigente competente; il progetto di cui in esame è finanziato per la spesa complessiva pari a € 135.000,00, come di seguito dettagliato:
€ 127.229,47, per lavori, a favore dell'impresa Zini Elio srl, sul capitolo n. 18489 impegno n. 2123/2015 per € 33.418,59 e impegno 2124/2015 per € 93.810,88;
€ 2.085,73, per incentivo, sul capitolo n. 18489 impegno n. 2124/2015 sub 1544/2015
€ 5.654,80, per imprevisti, sul capitolo n. 18489 impegno n. 2124/2015 sub 1545/2015
€ 30,00, per il pagamento del contributo a favore dell'ANAC sul capitolo 18529

Assuntore dei lavori:

Con affidamento diretto ai sensi dell'art. 176 c.1 e 2, del DPR n. 207/2010, vista la procedura di somma urgenza, risulta aggiudicataria all'Impresa ZINI ELIO S.R.L. - con sede in Via R. Bacchini 2/A – 40026 - Imola (BO) - P.I. e C.F. 01543211203 per un importo contrattuale netto di € 104.286,45(compreso € 13.073,64 per oneri della sicurezza) IVA esclusa.

Perizia di variante e suppletiva:

con Determinazione Dirigenziale n. 1464 del 22/10/2015 è stata approvata la perizia suppletiva per maggiori spese, redatta ai sensi dell'art. 177 del D.P.R. 207/2010 e s.m. dal direttore dei Lavori nonché progettista Ing. Claudio Brunori e dal Responsabile del Procedimento Geom. Alessio Landi, dell'importo globale di € 135.000,00, di cui € 108.517,45 per lavori netti, € 26.482,55 per somme a disposizione dell'Amministrazione e pertanto per un aumento dell'importo netto contrattuale di € 4.231,00

Spesa autorizzata per i lavori:

La spesa totale autorizzata per i lavori risulta di € 135.000,00.

Responsabile del procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza:

Le funzioni Responsabile del procedimento sono state svolte dal Geom. Alessio Landi. I lavori vennero diretti per tutta la loro durata dall'Ing. Claudio Brunori e dai DD.OO. Geom. Filippo Cerami, Arch. ir. Marco Vannuccini
Il coordinatore per la sicurezza nella fase di esecuzione è il Geom. Alessio Landi

Consegna dei lavori:

I lavori furono consegnati il giorno 13/04/2015 come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Tempo utile per la esecuzione dei lavori e penale per il ritardo:

Per l'esecuzione dei lavori vennero stabiliti giorni 90 (novanta) naturali consecutivi decorrenti dal verbale di consegna.

Sospensione e ripresa dei lavori:

Non ci sono state sospensioni dei lavori.

Proroghe:

Durante l'esecuzione dei lavori si è manifestata, a causa di precipitazioni piovose particolarmente gravose, la necessità di realizzare alcune opere di miglioramento della regimazione idraulica del piano viabile, inizialmente non previste; pertanto ai sensi dell'art. 177 c.1, del D.P.R. n. 207 del 5/10/2010 e s.m., è stata redatta perizia suppletiva dal quale emerge che l'appaltatore si è impegnato ad eseguire i lavori suppletivi agli stessi patti e condizioni del contratto principale, con la proroga di 60 (sessanta) giorni all'ultimazione dei lavori;

Ultimazione dei lavori:

La Direzione dei lavori, con certificato in data 17/12/2015, dichiarava ultimati i lavori nel tempo utile.

Danni di forza maggiore:

Durante l'esecuzione dei lavori non avvennero danni di forza maggiore.

Verbali di nuovi prezzi:

Sono stati concordati due Nuovi Prezzi con verbale in data 30/07/2015.

Lavori in economia:

Per l'esecuzione dei lavori non sono risultate necessarie redazioni di Liste per lavori in Economia.

Anticipazione in denaro:

Non sono occorse anticipazioni in denaro.

Andamento dei lavori:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto e agli ordini e disposizioni del Direttore dei lavori.

Variazioni apportate:

Non sono state apportate variazioni significative rispetto alla perizia prevista.

Ordini di servizio:

Non sono stati effettuati ordini di servizio.

Stato finale:

Importo dei lavori eseguiti	€ 103.076,61
A dedurre gli acconti corrisposti all'Impresa per complessive	€ 102.561,23
Resta il credito netto dell'Impresa in	€ 515,38.

Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:

Importo netto autorizzato per lavori	€ 108.517,45
Importo netto dei lavori eseguiti, risultante dallo stato finale	€ 103.076,61
Minore spesa di	€ 5440,84.

Assicurazione degli operai:

L'Impresa ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL di IMOLA mediante polizza assicurativa n. 4108268.

Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali e Regolarità Contributiva:

il Documento Unico di Regolarità Contributiva agli Enti Assicurativi e Previdenziali per la verifica dell'Impresa Appaltatrice dei lavori attesta la regolarità dell'Impresa.

Avvisi ai creditori:

si è richiesto la pubblicazione degli avvisi ad opponendum al Sig. Sindaco del Comune di Firenzuola, ai sensi dell'Art. 218 del D.P.R. 207/2010.

Cessioni di credito da parte dell'Impresa:

Non risulta che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti, ne rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in questione e che esistano atti impeditivi di altro genere.

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

VERBALE DI VISITA E RELAZIONE

La visita di verifica della regolare esecuzione dei lavori è stata fatta dal sottoscritto RUP per conto del Direttore dei Lavori, sono intervenuti alla stessa:

1) Geom. Luca Zini - Rappresentante dell'Impresa esecutrice.

Descrizione dei lavori eseguiti:

- 1) Scavo e rimozione materiale terroso e lapideo caduto in carreggiata;
- 2) Pulizia ispezione e disgaggio scarpata in frana;
- 3) ripristino barriera stradale lato di valle;

Risultati della visita di collaudo:

Con la scorta del progetto e dei documenti contabili, è stato effettuato un esame generale dei lavori e sono stati eseguiti i seguenti riscontri, accertamenti, verifiche, controlli, misurazioni e saggi:

Lunghezza barriera rimontata lato valle.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o che non si sono potute controllare, l'Impresa ha assicurato, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare l'Impresa, per gli effetti dell'art. 1667 del codice civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

Confronto tra le previsioni progettuali ed i lavori eseguiti:

Dal confronto delle singole categorie di lavoro previste in progetto con quelle effettivamente eseguite, si sono riscontrate modeste variazioni quantitative rientranti nei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori.

Penale per il ritardo:

Come risulta dalle premesse, non è stata applicata dal Responsabile del procedimento alcuna penale.

Osservanza delle prescrizioni:

Da quando si è potuto riscontrare ed accertare con le suddette verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi, si è tratta la convinzione che le opere eseguite

corrispondono, in tutto e per tutto, alle prescrizioni contrattuali; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel capitolato speciale di appalto; che la lavorazione è stata condotta a regola d'arte ed infine che esiste la precisa rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni nel libretto delle misure, nel registro di contabilità e nello stato d'avanzamento.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Tutto ciò premesso e considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
- b) che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
- c) che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione l'Impresa ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi;
- d) che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- e) che l'ammontare dei lavori contabilizzati al netto nel conto finale di € 103.076,61 è inferiore alle somme autorizzate (pari a € 108.517,45) per € 5440,84;
- f) che l'Impresa ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
- g) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale;
- h) che le prestazioni di materiali e di mano d'opera riguardano lavori che in effetti non erano suscettibili di pratica valutazione a misura e sono state ad ogni modo contenute nello stretto necessario indispensabile e risultano inoltre commisurate all'entità dei lavori stessi;
- i) che i prezzi applicati sono quelli di contratto;
- l) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa ne procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- m) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- n) che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserva alcuna.

Il sottoscritto RUP per conto del Direttore dei lavori certifica che i lavori di ripristino e messa in sicurezza del tratto della S. P. 58 KM 11+150 – Loc. Piancaldoli – Comune di Firenzuola - in seguito ad evento franoso eseguiti dall'Impresa ZINI ELIO S.r.l. per conto

della Città Metropolitana di Firenze sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'Impresa come segue:

- Ammontare del conto finale € 103.076,61
- A dedurre:

a) per n. 1 acconti già corrisposti € 102.561,23.

Resta il credito dell'Impresa in nette € 515,38 (diconsi euro cinquecentoquindici/38) che possono essere corrisposte all'Impresa ZINI ELIO S.r.l. a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore approvazione del presente atto.

L'APPALTATORE: ZINI ELIO S.r.l.



ZINI ELIO S.r.l.
Via L. Bacchini, 2/A
40014 IMOLA (BO)
Tel. 0542/640858 Fax 0542/640858
C.F. 01402310403

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Geom. Alessio Landi

X
IL DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Claudio Brunori



