COMUNE di EMPOLI

UFFICIO TECNICO - SETTORE LL.PP

LAVORI: CICL.E.M. SISTEMA INTEGRATO PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE. Progetto integrato della Ciclopista dell'Arno "EMPOLI-MONTELUPO FIORENTINO" - Macrocomparto Montelupo Fiorentino 2° STRALCIO (CIG. 79166133B7 – CUP C71B18000290001).

Categoria dei lavori **OG3**

COMMITTENTE:	AMMINISTRAZIONE COMUNALE EMPOLI
RUP:	Ing. Roberta SCARDIGLI
IMPRESA:	MOVITER SRL con sede in Empoli, via Livornese
CONTRATTO DI APPALTO:	Contratto Rep. 28928 del 17/01/2020 dell'importo di € 312.346,45 (di cui 18.370,02 euro per la sicurezza) +IVA 10%
ATTO DI SOTTOMISSIONE:	in data 03/06/2020 dell'importo di €.46'745,80 (di cui 1.700,00 per oneri di sicurezza oltre a quelli già previsti in contratto) +IVA
Tempo Utile per L'esecuzione:	180 giorni più 45 giorni per Variante. Totale complessivi n.225 giorni

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(art.102 del D.Lgs 50/2016)

PREMESSE:

Progetto principale: il progetto definitivo è stato approvato con D.G.C. n.44 del 26/05/2016. Il progetto esecutivo è stato redatto dal Servizio di Progettazione Infrastrutture e Mobilità dell'U.T.C. di Empoli, in collaborazione con i tecnici dell'U.T.C. del Comune di Montelupo F.no ed è stato approvato con D.D.717 del 14/05/2019 per l'importo complessivo di euro 425.000,00 così ripartito:

A.	1. LAVORI A BASE D'ASTA	euro	357.366,01
	2. ONERI PER LA SICUREZZA	euro	18.370,02
	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI	euro	375.736,03

B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A.C.

1. Allacciamenti	euro	1.275,00
2. Incentivo ex art.113 D.Lgs 50/2016	euro	7.514,72

3. Imprevisti	euro	175,65	
4. IVA 10%	euro	37.573,60	
5. contributo ANAC	euro	225,00	
6. spese tecniche e di laboratorio	euro	2.500,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		euro	49.263,97
IMPORTO TOTALE		**euro**	**425.000,00**

Perizie suppletive o di variante: oltre al progetto principale è stata redatta una variante in corso d'opera dell'importo di **€ 46.745,80** (di cui € 1.700,00 per oneri della sicurezza) oltre IVA 10% per complessivi € 51.420,38 a causa di circostanze impreviste ed imprevedibili nella fase progettuale e che non alterano la natura generale del contratto (art.106 comma 1 lett.c) e lett.e) del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.) approvata con D.D. n.935 del 22/09/2020.

Assuntore dei lavori: con determina dirigenziale n.1521 del 04/12/2019 sono stati aggiudicati in via definitiva i lavori alla ditta Moviter Srl con sede in Empoli (FI) Via Livornese n.190 – Cod. fisc. E P.Iva 06277020480, per un importo dei lavori pari ad **€ 312.346,45**, (di cui € 18.370,02 per i costi di sicurezza) oltre IVA 10%, a seguito di una procedura di gara aperta ai sensi dell'art.36 comma 1 lett.b) del D.Lgs 50/2016.

Contratto: in data 17/01/2020, Rep. 28928 è stato sottoscritto il contratto di appalto in forma di scrittura privata.

Importo contrattuale: L'importo contrattuale in base all'applicazione del ribasso d'asta del 17,738% ammonta a € 293.976,43 che aumentato dell'importo degli oneri della sicurezza di € 18.370,02 e dell'IVA 10%, determina l'importo totale di appalto pari a € 343.581,10.

Atti suppletivi e verbali nuovi prezzi: In seguito è stato sottoscritto dall'impresa un atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi in data 03/06/2020, dell'importo di € 46.745,80 (di cui € 1.700,00 per oneri della sicurezza) oltre IVA 10% per complessivi € 51.420,38 approvato come variante in corso d'opera. Con tale atto furono convenuti n°7 nuovi prezzi.

Somma autorizzata: In definitiva la somma complessiva netta autorizzata (escluso IVA 10%) per lavori di cui alla presente relazione risulta dal seguente prospetto:

a.	contratto principale	euro	312.346,45
b.	atto si sottomissione del 03/06/2020	euro	46.745,80
	TOTALE	**euro**	**359.092,25**

Consegna dei lavori: I lavori sono stati consegnati con verbale redatto in data 13/01/2020.

Direzione dei lavori: I lavori sono stati diretti dal Geom. Andrea Sequi.

Tempo stabilito per l'esecuzione: Per l'esecuzione dei lavori erano stati stabiliti 180 giorni a partire dalla data del verbale di consegna. Il termine utile doveva scadere quindi il 11/07/2020.

Sospensioni e riprese: I lavori non hanno subito sospensioni/riprese.

Proroghe concesse: Durante l'esecuzione dei lavori è stata redatta la variante in corso d'opera che ha comportato la proroga di 45 giorni per l'esecuzione delle lavorazioni aggiuntive.

Scadenza definitiva del tempo utile: Il termine a seguito della proroga sopra citata è il 25/08/2020.

Ultimazione dei lavori: L'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 25/08/2020 come fu accertata con certificato in data 25/08/2020 e quindi in tempo utile.

Certificati di acconto: Durante il corso dei lavori sono stati emessi n° 2 certificati di pagamento per l'importo netto di € 75.707,93 e di € 119.933,00 per complessivi € 195.640,93 e un'anticipazione di € 62.469,29 (autorizzata con D.D. n. 481 del 15/05/2020 per € 62.469,29) per complessivi € 258.110,22 oltre IVA 10%.

Sub-Appalti: Durante il corso dei lavori sono stati richiesti i seguenti sub-appalti/sub-affidamenti:

- sub-appalto per Impianto pubblica illuminazione a Valeri Gino & C. s.r.l.

- sub affidamento per pavimentazione in klinker a Serrao Edilizia di Serrao Antonio

- sub affidamento per Carpenteria metallica a Esse Tech s.r.l.

Riserve dell'impresa: L'impresa ad oggi ha firmato tutti gli atti senza riserve.

Infortuni in corso dei lavori: Durante il corso dei lavori non è avvenuto nessun infortunio.

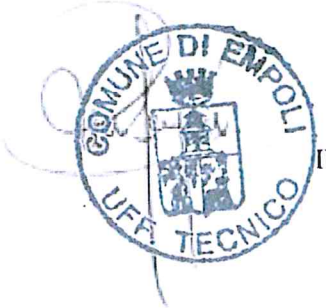
Danni di forza maggiore: Durante il corso dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

Andamento dei lavori: I lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle disposizioni date all'atto pratico dalla direzione di lavori.

Stato Finale: redatto in data 16/10/2020 e firmato dall'impresa senza riserve per il seguente importo:

Totale lavori netti	€ 359.078,25
A dedurre acconti	€ 258.110,22
Resta il credito netto a saldo dell'impresa	€ 100.968,03

Empoli lì, 23/10/2020



IL DIRETTORE DEI LAVORI
Geom. Andrea SEQUI

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Alla visita tenutasi il giorno 23/10/2020 sono intervenuti i Sigg.

- Geom. Andrea Sequi in qualità di Direttore dei Lavori;

- Geom. Roberto Pozzolini in qualità di Legale Rappresentante dell'Impresa appaltatrice.

Con la scorta del progetto e degli atti contabili si è provveduto ad ispezionare minutamente i lavori eseguiti e si è constatato che essi sono fatti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali e corrispondenti a quelli previsti in progetto ed in contabilità.

Sono state verificate molte misure delle dimensioni dei vari elementi, riscontrandole tutte uguklai a quelle riportate nei disegni architettonici ed esecutivi ed ai valori indicati nel libretto delle misure e nel registro di contabilità.

Ciò premesso il sottoscritto Direttore dei Lavori considerato:

- che i lavori corrispondono alle previsioni del progetto salvo lievi modificazioni rientranti nella facoltà discrezionale della direzione dei lavori e che sono stati eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali;

- che per quanto è stato possibile accertare da numerosi riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensione alle annotazioni riportate nel registro di contabilità e riassunte nello stato finale;

- che i prezzi applicati sono quelli del contratto e degli atti seguenti senza eccezione alcuna;

- che i lavori sono stati ultimati nel tempo utile;

- che durante i lavori l'impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;

- che l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla direzione dei lavori durante il corso degli stessi;

- che l'impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve;

- che sono stati consegnati As-Built e Dichiarazione di Conformità dell'Impianto di Pubblica Illuminazione depositati agli atti dell'Ufficio;

CERTIFICA

Che i lavori sopra descritti, eseguiti dall'impresa Moviter s.r.l. con sede a Empoli (FI), in base al contratto in premessa, sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'impresa come segue:

Totale lavori netti	€ 359.078,25
A dedurre acconti	€ 258.110,22
Resta il credito netto a saldo dell'impresa	€ 100.968,03

(diconsi centomilanovecentoottantadue/03)

dei quali si propone il pagamento all'impresa suddetta a tacitazione di ogni suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto e salvo le rettifiche revisionali.

Empoli lì, 23/10/2020

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Andrea SEQUI

COMUNE DI EMPOLI UFF. TECNICO

L'APPALTATORE

MOVITER s.r.l.

MOVITER srl
Via Livornese, 190 - EMPOLI (FI)
Tel. (0571) 81127 - Fax (0571) 83752
Reg. Imp. di Firenze - P.I. e C.F. 06277020480
R.E.A. 615097
Gest. Rifiuti Iscr. N. 16 CEV del 20/07/09

Visto

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Roberta SCARDIGLI

COMUNE DI EMPOLI UFF. TECNICO