



PROVINCIA DI RAVENNA

SETTORE LAVORI PUBBLICI



OGGETTO: LAVORI URGENTI DI RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE LUNGO LA S.P.N. 110 "MAZZOLANO" TRA RIOLO TERME E CASOLA VALSENIO - CUP J37H18002210002 - CIG 8455151355 -

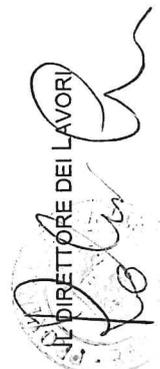
COMMITTENTE: Provincia di Ravenna.

CONTRATTO: Rep. 5110 DEL 22/10/2020

IMPRESA AFFIDATARIA: COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA s.c.a r.l. con Sede legale in Imola (BO) - Via Cà di Guzzo,1 - P.IVA . 00287060370 -

IMPORTO AFFIDAMENTO : € . 143.500,00 =

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE DI AFFIDAMENTO: Provvedimento Dirigente Settore LL.PP: n. 890 del 30/09/2020 .



CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

DESCRIZIONE DEI LAVORI: i lavori di cui alla presente relazione prevedevano il ripristino urgente e la riqualificazione della pavimentazione stradale della S.P.n. 110 "Mazzolano" e di alcuni tratti della S.P.n. 306R "Casolana-Riolese" (centro abitato di Riolo Terme e Borgo Rivola) per consentire lo svolgimento delle gare legate al Campionato del Mondo di Ciclismo su Strada (Prova femminile e maschile). Il tracciato della S.P.n. 110 "Mazzolano" in capo alla Provincia di Ravenna misura 5+068 metri e l'intervento in oggetto prevedeva la riqualificazione per tratte (le zone maggiormente degradate). La Strada Provinciale n. 110 risulta essere interessata da movimenti franosi continui che ne compromettono la regolarità superficiale e l'andamento della sezione stessa in diversi punti del tracciato. I suddetti fenomeni provocano fessurazioni ed avvallamenti con inevitabili e conseguenti insidie per la

IMPRESA
COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL
SOCIETA' COOPERATIVA
Via Ca' di Guzzo,1 - 40026 IMOLA (BO)
P.IVA 00287060370

viabilità (vedasi documentazione fotografica allegata). Date le condizioni suddette questa Provincia da tempo aveva provveduto ad installare, alle estremità del tracciato, apposita segnaletica stradale di pericolo per le deformazioni e le fessurazioni presenti, nonostante le continue riparazioni puntuali (non di carattere risolutivo) con conglomerato bituminoso. Pertanto alla luce della situazione sopra descritta è risultato necessario ed improrogabile intervenire regolarizzando il piano superficiale nei tratti maggiormente degradati e ove possibile risanando la pavimentazione anche in profondità con conseguente risagomatura della sezione stradale. Per cui i materiali utilizzati risultano essere, per lo strato d'usura il conglomerato bituminoso chiuso classico con bitume tradizionale (strato d'usura) e per i risanamenti più profondi e le risagomature il conglomerato bituminoso semi-chiuso (binder) con bitume tradizionale. In alcuni tratti si è reso necessario fresare la pavimentazione stradale esistente (fresatura con apposite macchine) per non alterare l'altimetria del tratto stradale esistente. Inoltre con il suddetto intervento sono stati risanati alcuni tratti ammalorati della S.P.n. 306R "Casolana-Riolese" nel tratto, attraversante Riolo Terme, dalla P.Km. 8+100 alla P.Km. 9+100 (impalcato Ponte sul Fiume Senio compreso) , nonché in località Borgo Rivola alla P.Km. 13+950 circa risanando un tratto curvilineo con una bonifica profonda mediante binder e usura. In ultimo per i lavori riguardanti espressamente il tracciato stradale dei Campionati Mondiali di Ciclismo si è reso necessario prevedere la fornitura con trasporto a piè d'opera di materiale inerte (polvere di frantoio e misto granulare stabilizzato) necessari per completare le banchine vegetali lungo la SP110 e la SP 65 .

CONTRATTO: il contratto è stato stipulato in data 22/10/2020 al n. 5110 di repertorio. Il contratto è stipulato a misura .

IMPORTO CONTRATTUALE: in base al Provvedimento di affidamento lavori sopra citato risulta di nette €. 143.500,00=

PREZZI UNITARI: per i prezzi unitari delle opere finite da applicarsi in sede di contabilità per i lavori suddetti si è preso a riferimento il prezzario relativo all' "Accordo quadro per l'esecuzione dei lavori di manutenzione della rete stradale della Provincia di Ravenna per la durata di quattro anni 2020-2023". Per quanto riguarda i prezzi per la fornitura di materiale inerte sono state considerate le quotazioni in uso sul mercato considerando le esigenze sui tempi immediati di consegna del materiale.

SOMMA AUTORIZZATA: in definitiva la somma autorizzata per lavori di cui alla presente relazione risulta:

a) per lavori : € 143.500,00

=====

TOTALE €. 143.500,00

ESECUZIONE LAVORI : i lavori riferiti al presente contratto furono consegnati ed eseguiti con urgenza nel corso del mese di SETTEMBRE 2020 (vedasi fascicolo contabile allegato). Gran parte dei lavori furono eseguiti con la massima celerità, mentre il loro completamento definitivo è avvenuto nel mese di novembre 2020.

I lavori furono completamente ultimati in data 17 novembre 2020.

DANNI DI FORZA MAGGIORE: durante l'esecuzione dei lavori non avvennero danni di forza maggiore.

SUBAPPALTI: nel corso dell'esecuzione dei lavori in oggetto non sono stati autorizzati subappalti.

ANDAMENTO DEI LAVORI: i lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle disposizioni date all'atto pratico dalla Direzione Lavori.

CERTIFICATI DI ACCONTO: non furono emessi certificati di acconto come previsto dal contratto succitato.

STATO FINALE : lo stato finale dei lavori eseguiti è stato emesso in data 18/01/2021 mediante sottoscrizione del fascicolo contabile (allegato al presente certificato) da cui si deduce l'importo complessivo dei lavori eseguiti che importa netti Euro €.
143.414,58.

Pertanto Sommano complessivamente per lavori €. **143.414,58=**

Secondo il detto "Stato Finale dei lavori" risulta un credito

netto dell'Impresa in €. **143.414,58**

INFORTUNI IN CORSO DI LAVORO: durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni.

ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI: l'impresa esecutrice ha regolarmente assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL di IMOLA (BO) con codice ditta n. 03343141.

ASSICURAZIONI SOCIALI: il responsabile del procedimento ha provveduto all'accertamento per via telematica del DURC (CHE SI ALLEGA) .

Risultando il suddetto DURC positivo, si considera acquisita la regolarità contributiva dell'Appaltatore (DURC con esito regolare per liquidazione).

SINISTRI ALLE PERSONE E DANNI ALLE PROPRIETA': il sottoscritto Direttore dei Lavori non ha notizia di sinistri alle persone o danni alle proprietà verificatisi durante l'esecuzione dei lavori.

CESSIONE DI CREDITI DA PARTE DELL'IMPRESA: per i lavori in questione l'Impresa assuntrice non ha effettuato la cessione dei suoi crediti.

DIREZIONE LAVORI: I lavori suddetti sono stati diretti dal geom. Roberto Lasi (dipendente in ruolo della Provincia di Ravenna).

Altri componenti dell'ufficio di Direzione Lavori sono stati: il Sig. Patuelli Franco in qualità di ispettore di cantiere .

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Sulla base delle lavorazioni sopra richiamate oggetto dei presenti lavori si è provveduto a visionare l'esito della prova di laboratorio effettuata (vedasi certificato di prova acquisito dal Dipartimento DICAM dell'Università di Bologna n. 72/2020 che si allega) in merito alle caratteristiche meccaniche del conglomerato bituminoso per strato d'usura steso e sono stati effettuati riscontri lungo la S.P.n. 110 "Mazzolano" e sui tratti della S.P.n. 306R "Casolana-Riolese" oggetto dei suddetti interventi, ciò detto si riscontra la correttezza qualitativa dei lavori, nonché si è verificata la correttezza delle quantità eseguite (si rimanda al fascicolo contabile con le bolle del materiale allegate) e dei prezzi unitari applicati.

Inoltre si è verificato che gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro e che il DURC risulta regolare e pertanto si

CERTIFICA

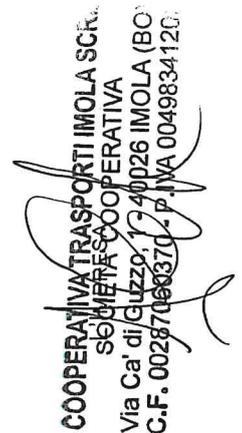
che i lavori di "LAVORI URGENTI DI RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE LUNGO LA S.P.n. 110 "Mazzolano" TRA RIOLO TERME E CASOLA VALSENIO – CUP J37H18002210002 - CIG 8455151355 – eseguiti dall'Impresa COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA s.c.a r.l. con Sede legale in Imola (BO) - Via Cà di Guzzo,1 - P.IVA . 00287060370 - di cui al contratto Rep. 5110 DEL 22/10/2020, sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'Impresa

come segue:

ammontare desunto dallo Stato Finale dei Lavori € 143.414,58

per cui risulta il credito dell'Impresa in € . 143.414,58

(diconsi euro CENTOQUARANTATRE'MILAQUATTROCENTOQUATTORDICI/58),



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.

Il presente certificato di REGOLARE ESECUZIONE ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo **decorsi due anni dalla data della sua emissione**; nell'arco di tale periodo l'Appaltatore è tenuto alla garanzia per le difformità e i vizi dell'opera, indipendentemente dalla intervenuta liquidazione del saldo.

Faenza, li ... **1.9.GEN. 2021**

L'IMPRESA


(COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA s.c. a r.l. di Imola - BO -)
COOPERATIVA TRASPORTI
SOCIETA' COOPERATIVA
Via Ca' di Guzzo, 1 - 40026 IMOLA
C.F. 00287060370 - P.IVA 001

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Geom. Roberto Lasi)




Visto, accertato e confermato:

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Paolo Nobili)




ALLEGATI : - Certificato n. 72/2020 prova di laboratorio ;

- ultimazione lavori ;

- fascicolo contabile ;

- stato finale dei lavori ;

- DURC acquisito ;

- documentazione fotografica ;