



## Provincia di Modena

### Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche

Dirigente ROSSI LUCA

Determinazione n° 252 del 24/09/2019

#### OGGETTO :

SP N° 16 DI CASTELNUOVO - KM 11+900. LAVORI DI COSTRUZIONE DEI GIUNTI DI DILATAZIONE DEL VIADOTTO SUL TORRENTE TIEPIDO NEI COMUNI DI CASTELNUOVO RANGONE E FORMIGINE - APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE CONTO FINALE. (CIG. ZB323F8C25 - CUP G37H18000580003).

Con determinazione n. 149 del 13/06/2018 il Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche, ha approvato il progetto esecutivo e il quadro economico relativo ai lavori in oggetto per l'importo complessivo di €. 80.000,00, di cui €. 39.731,26 per lavori ed oneri sicurezza oltre a €. 40.268,74 per somme a disposizione:

Lavori a base d'asta		
Lavori a misura (compreso € 1.986,57 di oneri di sicurezza non soggetti al ribasso d'asta)		€ 39.731,26
Somme a disposizione		
Iva al 22% su € 39.731,26	€ 8.740,88	
Spese tecniche	€ 794,63	
Imprevisti (IVA compresa)	€ 4.804,78	
Impianto semaforico fisso	€ 15.928,45	
Allacciamenti elettrico Enel	€ 10.000,00	
		€ 40.268,74
IMPORTO COMPLESSIVO		€ 80.000,00

Con la succitata determinazione dirigenziale n° 149 del 13/06/2018, i lavori sono stati affidati all'impresa Stradedil s.r.l. - Via Sassorosso 38 – 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) P.IVA 01693720367 per un importo di € 35.668,73 oltre € 1.986,57 per oneri di sicurezza, € 8.284,17 per IVA al 22% per l'importo complessivo di € 45.939,47, (come da contratto per corrispondenza prot. 27347 del 19/07/2018).

Il quadro economico dell'opera post-affidamento risulta come di seguito riportato:

Lavori a base d'appalto		€ 37.744,69
Ribasso d'asta – 5,50%		- € 2.075,96
Lavori netti		€ 35.668,73
Oneri di sicurezza		€ 1.986,57
Lavori a misura al netto del ribasso d'asta		€ 37.655,30
Somme a disposizione		
Iva al 22% su € 37.655,30	€ 8.284,17	
Spese tecniche	€ 794,63	
Imprevisti	€ 7.337,45	

Impianto semaforico fisso	€ 15.928,45	
Allacciamento elettrico	€ 10.000,00	
		€ 42.345,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 80.000,00</b>

Con determina n. 248 del 05/10/2018 è stata approvata una perizia di variante e suppletiva con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo invariato, per l'utilizzo delle somme a disposizione risultanti dal ribasso d'asta. Il nuovo quadro economico risulta così suddiviso:

a)	Lavori a base d'asta a misura	€ 39.731,26	
	Lavori a base d'asta perizia	€ 14.102,80	
	Totale al loro del ribasso d'asta		€ 53.834,06
	Oneri sicurezza progetto	€ 1.986,57	
	Oneri sicurezza perizia variante	€ 705,14	
	Totale oneri di sicurezza		€ 2.691,71
	Lavori al netto oneri sicurezza		€ 51.142,35
	Ribasso d'asta 5,5%		- € 2.812,83
	Oneri sicurezza		+ € 2.691,71
	Importo complessivo contrattuale		€ 51.021,23
b)	IVA al 22% su € 51.021,23	€ 11.224,67	
c)	Somme a disposizione:		
	Lavori complementari	€ 16.733,68	
	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016	€ 794,63	
	Incentivi perizia di variante	€ 225,79	
	Sommano b) + c)		€ 28.978,77
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 80.000,00</b>

Con determina n. 92 del 16/04/2019 è stata approvata una seconda perizia di variante e suppletiva con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo invariato, per l'utilizzo delle somme a disposizione risultanti dal ribasso d'asta. Il nuovo quadro economico risulta così suddiviso:

a)	Lavori a base d'asta a misura e 1° perizia	€ 53.831,69	
	Lavori a base d'asta 2° perizia	€ 14.237,79	
	Totale al loro del ribasso d'asta		€ 68.069,48
	Oneri sicurezza progetto	€ 2.691,71	
	Oneri sicurezza perizia variante	€ 711,76	
	Totale oneri di sicurezza		€ 3.403,47
	Lavori al netto oneri sicurezza		€ 64.666,01
	Ribasso d'asta 5,5%		- € 3.556,63
	Oneri sicurezza		+ € 3.403,47
	Importo complessivo contrattuale		€ 64.512,85
b)	IVA al 22% su € 64.512,85	€ 14.192,83	
c)	Somme a disposizione:		
	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016	€ 794,63	
	Incentivi perizia di variante	€ 225,79	
	Incentivi 2° perizia di variante	€ 273,90	
	Sommano b) + c)		€ 15.487,15
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 80.000,00</b>

I lavori sono iniziati in data 20/08/2018, con sospensione per perizie di variante dal 12/10/2018 al 15/07/2019, con proroghe dei 10 e 15 giorni per le due perizie di variante e sono terminati il 29/07/2019, e quindi entro i tempi contrattuali.

L'importo complessivamente speso e impegnato per lavori ed IVA e fatture ammonta a € 80.000,00 come di seguito specificato:

**A) LAVORI:**

- importo lavori a misura lordi	€uro	68.069,48	
Oneri di sicurezza	€uro	3.403,47	
		-----	
	€uro	64.550,01	
Ribasso d'asta -5,50% su € 64.665,89	€uro	- 3.556,63	
Oneri di sicurezza	€uro	3.403,47	
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI al netto del ribasso d'asta</b>	<b>€uro</b>		<b>64.512,85</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE:</b>			
Spese tecniche progetto art. 113 D.lgs 50/2016	€uro	1.294,32	
I.V.A. al 22% sui lavori	€uro	14.192,82	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€uro</b>		<b>15.487,14</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€uro</b>		<b>79.999,99</b>

realizzando quindi una minore spesa sull'importo di € 80.000,00 pari a € 0,01.

Pertanto il Direttore dei Lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 26/08/2019 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 64.512,85 pari all'importo contrattuale.

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n.3 acconti per netti € 64.190,29, il credito dell'impresa ammonta pertanto a netti € 322,56 oltre a € 70,96 per IVA al 22% per un totale di €. a € 393,52 come di seguito evidenziato:

Lavori netti	€ 64.512,85
Pagamento in acconto:	
1° SAL € 17.518,79	
2° SAL € 33.245,10	
3° SAL € 13.426,40	
	- € 64.190,29
Credito dell'Impresa per lavori	€ 322,56
IVA al 22%	€ 70,96
Credito complessivo	€ 393,52

L'Impresa STRADEDIL S.R.L. via Sassorosso 38 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) - P.IVA 01693720367 assuntrice dei lavori in oggetto risulta adempiente agli obblighi assicurativi come risulta dal certificato relativo alle ASSICURAZIONI SOCIALI del 26/08/2019 - vista la richiesta effettuata dalla Provincia di Modena il 01/07/2019 e il D.U.R.C. INAIL assunto agli atti con prot. 22165 del 02/07/2019 con scadenza il 29/10/2019.

Come risulta dalla Dichiarazione del direttore dei lavori del 26/08/2019, per l'esecuzione dei lavori non si è reso necessario occupare temporaneamente delle aree di privati, per cui non sono state effettuate le pubblicazioni degli avvisi ai creditori ai sensi dell' art. 218 del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010.

Come risulta dal certificato in data 26/08/2019 a firma del Direttore dei lavori l'Impresa non ha ceduto a terzi crediti derivanti dall'appalto in oggetto.

Ai sensi dell'art.113 del d.lgs. 50/2016 sono stati prenotati gli incentivi alla progettazione per complessivi € 1.294,32, e saranno liquidati quando verrà approvato il Nuovo Regolamento della Provincia di Modena.

Il codice CIG. e' il n ZB323F8C25 e il codice CUP e' il n. G37H18000580003.

L'intervento è stato interamente finanziato al cap. 4716 " S.P. 16 Manutenzione Straordinaria del Ponte sul Torrente Tiepido" mediante fondi della Provincia di Modena.

Il conto finale e' stato redatto in data 29/07/2019 e sottoscritto dall'Impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 393,52 di cui € 322,56 per lavori e € 70,96 per IVA al 22%.

Si ritiene pertanto di eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo del residuo a credito dell'Impresa nonché la restituzione del deposito cauzionale prestato.

Visto il Certificato di regolare esecuzione e liquidazione del conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Eugenio Santi in data 26/08/2019, e lo stato finale redatto dal Direttore Lavori in data 29/07/2019.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il responsabile del procedimento è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Manutenzione Opere Pubbliche.

Il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà 34, e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 ed in attuazione del regolamento UE 679/2016 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena e nel sito Internet dell'Ente [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it)

Per quanto precede,

#### **ROSSI LUCA determina**

- 1) di approvare lo stato finale dei lavori dell'importo netto di € 64.512,85 di cui € 3.403,49 per oneri relativi alla sicurezza pari all'importo contrattuale;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva € 78.705,67 di cui € 64.512,85 per lavori ed € 14.192,82 per IVA al 22% ;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione e gli atti contabili (allegati al certificato di regolare esecuzione) sono acquisiti agli atti con prot. 29916/11-15-03 F. 72 del 17/09/2019 regolarmente firmato e contestuale apposizione del timbro dell'Ente;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 64.512,85 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 3 acconti all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti € 64.190,29 rimanendo pertanto netti € 322,56 a credito dell'impresa stessa;
- 5) di approvare il saldo finale a favore dell'Impresa STRADEDIL S.R.L. via Sassorosso 38 41046 Boccassuolo di Palagano (MO) - P.IVA 01693720367, pari a € 322,56 oltre all'IVA del 22% pari a € 70,96 per complessive € 393,52;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma di € 393,52 a favore della stessa Impresa STRADEDIL S.R.L. via Sassorosso 38 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) - P.IVA 01693720367, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 224/19 prenot. 742/19 - cap. 4716 "S.P. 16 Manutenzione straordinaria Ponte sul Tiepido" del P.E.G. 2019;
- 7) di dare atto che Il codice CIG. ZB323F8C25 - CUP G37H18000580003;
- 8) di dare atto che l'opera e' codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F72 (rif. arch. n. 183);
- 9) di dare atto che rispetto all'importo impegnato a favore della ditta si realizza una minore spesa di € 0,01 che si libera alla succitata prenotazione;
- 10) di dare atto che il confronto tra il quadro economico di approvazione della 2' perizia di variante e il quadro economico dell'opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

<b>A) LAVORI:</b>			
- importo lavori a misura al netto del ribasso	€uro	61.109,38	61.109,38
Oneri di sicurezza	€uro	3.403,47	3.403,47
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI al netto del ribasso d'asta</b>	<b>€uro</b>	<b>64.512,85</b>	<b>64.512,85</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE:</b>			

Spese tecniche progetto art. 113 D.lgs 50/2016	€uro	1.294,32	1.294,32
I.V.A. al 22% sui lavori	€uro	14.192,83	14.192,82
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€uro</b>	<b>15.487,15</b>	<b>15.487,14</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€uro</b>	<b>80.000,00</b>	<b>79.999,99</b>

realizzando quindi una minore spesa sull'importo di € 80.000,00 pari a € 0,01 che si libera come sopra specificato;

- 13) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 1.294,32 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub 225/19 – prenot. 742/19 - cap. 4716 “S.P. 16 Manutenzione straordinaria Ponte sul Tiepido” del P.E.G. 2019; alla ripartizione della suddetta somma fra i soggetti impegnati si provvederà con successivo apposito atto;
- 14) di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva e delle assicurazioni prestate dall'Impresa Stradedil S.r.l. di Boccasuolo di Palagano (Mo);
- 15) di trasmettere il presente atto all'Ufficio Contratti e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

ROSSI LUCA

Originale Firmato Digitalmente