

Area Tecnica Viabilità Lavori speciali strade 1

Determinazione numero 381 del 11/03/2022

OGGETTO: SP 255 DI SAN MATTEO DELLA DECIMA. VARIANTE ALL'ABITATO DI NONANTOLA 2° STRALCIO. LAVORI COMPLEMENTARI PER L'ADEGUAMENTO DEI PERCORSI CICLOPEDONALI E PER LA PROTEZIONE DI UN TRATTO DEL CANALE "FOSSETTA DELLE LARGHE". APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE PER LIQUIDAZIONE CONTO FINALE E QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO. (CIG. 79809643D7 - CUP. G47H17001180003).

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione n° 187 del 18/07/2019 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto dell'importo complessivo di \in 285.000,00 di cui \in 199.943,49 per lavori comprensivi di \in 9.997,17 per oneri di sicurezza ed \in 85.056,51 per somme a disposizione, così composto:

€	189.946,32		
€	9.997,17		
		€	199.943,49
		€	43.987,57
€	225,00		
€	6.241,95		
€	14.353,11		
€	2.649,73		
€	2.000,00		
€	2.999,15		
€	12.600,00		
	Sommano	€	41.068,94
		€	285.000,00
	ϵ ϵ ϵ ϵ ϵ ϵ ϵ ϵ	€ 9.997,17 € 225,00 € 6.241,95 € 14.353,11 € 2.649,73 € 2.000,00 € 2.999,15 € 12.600,00	€ 9.997,17 € € € € € 225,00 € 6.241,95 € 14.353,11 € 2.649,73 € 2.000,00 € 2.999,15 € 12.600,00 Sommano €

La spesa complessiva è stata interamente finanziata con fondi dell'Amministrazione al cap. 3630 "Realizzazione di opere relative ai cantieri trasferiti da ANAS interessanti le S.P. 255, 569 e 467" del PEG 2021.

Con determinazione n° 241 del 27/02/2020 si è provveduto all'affidamento dei lavori all'impresa DI MURRO FRANCESCO SRL, via San Filippo 4, 03030 Piedimonte San Germano (FR), P.IVA 02576670604, che ha offerto un ribasso contrattuale del 15,01% corrispondente ad \in 28.510,94, per un valore dell'offerta di e 161.435,38 oltre a \in 9.997,17 per oneri per la sicurezza (importo contrattuale di \in 171.432,55) ed a \in 37.715,16 per IVA al 22%, quindi per un importo complessivo di \in 209.147,71.

A seguito dell'affidamento dei lavori, il nuovo quadro economico di assestamento post gara risulta così composto:

Lavori a base d'appalto a corpo	€	189.946,32		
Ribasso d'asta -15,01%	€	-28.510,94		
Importo contrattuale	€	161.435,38		
Oneri di sicurezza	€	9.997,17		
Sommano			€	171.432,55
Somme a disposizione				
IVA 22% sui lavori			€	37.715,16
Contributo A.N.A.C.	€	225,00		
Espropri e occupazioni	€	6.241,95		
Imprevisti (IVA compresa)	€	14.353,11		
Spostamento interferenze Telecom	€	2.649,73		
Prove di laboratorio	€	2.000,00		
Spese tecniche incentivi art. 133 D.Lgs 50	€	2.999,15		
Lavori complementari	€	12.600,00		
Ribasso d'asta	€	34.783,35		
Sommano			€	75.852,29
Importo complessivo			€	285.000,00

Con determinazione n. 526 del 14/04/2021 è stata approvata una perizia di variante con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo invariato e un valore dei lavori aggiuntivi pari a netti € 25.589,52 finanziati con le somme a disposizione derivanti dal ribasso d'asta. I lavori aggiuntivi sono stati affidati alla stessa impresa DI MURRO FRANCESCO SRL, via San Filippo 4, 03030 Piedimonte San Germano (FR), P.IVA 02576670604 agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale.

A seguito della perizia di variante il nuovo quadro economico risulta essere così suddiviso:

Lavori netti appalto a corpo	€	161.435,38		
Lavori netti perizia di variante a corpo	€	24.097,18		
Totale al netto del ribasso d'asta			€	185.532,56
Oneri per la sicurezza progetto principale	€	9.997,17		
Oneri per la sicurezza perizia di variante	€	1.492,34		
Totale oneri per la sicurezza			€	11.489,51
Importo contrattuale complessivo			€	197.022,07
IVA 22% SU € 197.022,07	€	43.344,86		
Somme a disposizione:				
Contributo ANAC	€	225,00		

Espropri e occupazioni	€	6.435,37		
Lavori complementari (IVA compresa)	€	30.609,22		
Prove di laboratorio	€	1.449,58		
Incentivi art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	2.999,15		
Incentivi perizia di variante	€	383,84		
Spostamento interferenza Telecom	€	2.530,91		
Totale somme a disposizione			€	87.977,93
IMPORTO COMPLESSIVO			€	285.000,00

I lavori sono iniziati in data 31/08/2020 e ultimati in data 24/09/2021 entro i termini contrattuali previsti, fissati nella data del 25/09/2021, tenuto conto del tempo contrattuale iniziale pari a 200 gg e delle sospensioni e proroghe accordate di seguito riportate:

- dal 30/10/2020 al 17/11/2020 per spostamento delle maestranze su un altro cantiere della Provincia di Modena per il suo completamento;
- dal 02/12/2020 al 09/02/2021 per avverse condizioni meteorologiche;
- dal 18/06/2021 al 12/09/2021 verifiche e individuazione tipologia di intervento per sistemazione stradello Prati;
- proroga di 15 gg naturali e consecutivi per maggiori lavori a seguito di perizia di variante.

Pertanto il direttore dei lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 09/02/2022 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 197.022,07 pari all'importo contrattuale.

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n° 5 acconti per netti € 189.213,94, il credito d'impresa ammonta a € 9.525,92 di cui € 7.808,13 per lavori ed € 1.717,79 per IVA al 22% come di seguito evidenziato:

Importo complessivo lavori al netto dell'IVA			€	197.022,07
Pagamenti in acconto:				
Anticipazione	€	34.286,51		
1° SAL	€	51.081,08		
2° SAL	€	17.063,36		
3° SAL	€	58.604,22		
4° SAL	€	28.178,77		
Importo totale acconti			€	189.213,94
Importo a credito dell'impresa al netto dell'IVA			€	7.808,13
IVA al 22%			€	1.717,79
Importo a credito compreso IVA			€	9.525,92

L'impresa DI MURRO FRANCESCO SRL, con sede in via San Filippo 4, 03030 Piedimonte San Germano (FR), P.IVA 02576670604, aggiudicataria dei lavori in oggetto, risulta adempiere agli obblighi assicurativi come risulta dal certificato relativo alle Assicurazioni Sociali del 04/02/2022, visto il relativo DURC prot. INAIL_ 31455350 del 15/02/2022 con scadenza 15/06/2022.

Nel corso dei lavori non si è verificato nessun infortunio.

Come risulta dalla dichiarazione del direttore dei lavori del 04/02/2022, a seguito dell'esecuzione dei lavori in oggetto è stata effettuata la pubblicazione degli avvisi ai creditori ai sensi dell'art. 218 del D.P.R. 207 del 05/10/2020 con lettera prot. 31890 del 11/10/2021, a tutt'oggi senza risposta o richiesta di danni.

Come risulta dal certificato in data 04/02/2022 a firma del direttore dei lavori, l'impresa non ha ceduto a terzi crediti derivanti dall'appalto in oggetto.

Con determinazione n° 1280 del 30/09/2020 è stato autorizzato il subappalto alla ditta PROGETTO SEGNALETICA SRL, con sede in Campogalliano (MO) viale Europa 91, CF e Partita IVA 02905080368, per lavori di segnaletica categoria OS10, per un importo iniziale di € 18.257,10 al netto dell'IVA aggiornato con determinazione n° 937 del 25/06/2021 ad € 22.256,19 al netto dell'IVA, liquidato per intero.

Con determinazione n° 1456 del 30/10/2020 è stato autorizzato il subappalto all'impresa FRANTOIO FONDOVALLE SRL, con sede in Montese (MO) via Provinciale 700, CF e Partita IVA 00279260368 per lavori di stabilizzazione terreno categoria OG3, per un importo di € 4.400,00 al netto dell'IVA, liquidato per intero.

SOMME A DISPOSIZIONE

Con determinazione n. 187 del 18/07/2019 è stato approvato l'impegno di spesa e liquidato il contributo ad ANAC per un importo complessivo di € 225,00, riferimento n° gara 7493628.

L'importo complessivamente liquidato per espropri ed occupazioni ammonta ad \in 7.748,04, con una maggior spesa di \in 1.312,67 rispetto all'importo indicato nel quadro economico approvato con determinazione n. 526 del 14/04/2021 che ammontava ad \in 6.435,37, come risulta dal quadro riassuntivo di seguito riportato:

Oggetto	N° determinazione	Imp	orto liquidato
Pubblicazione avviso di deposito progetto definitivo	117 del 10/08/2018	€	740,54
Registrazioni decreti di esproprio 1-2-3	168 del 09/11/2018	€	3.300,00
Liquidazione indennità di esproprio accettate	168 del 09/11/2018	€	2.885,37
Liquidazione rimborso forfettario a commissione provinciale espropri	299 del 01/03/2021	€	250,00
Deposito alla cassa depositi e prestiti indennità di esproprio non accettate	1199 del 10/08/2021	€	572,13
Importo complessivo		€	7.748,04

L'importo complessivamente liquidato per lavori complementari ammonta ad \in 21.221,05 con una minor spesa di \in 9.388,17 rispetto all'importo indicato nel quadro economico approvato con determinazione n. 526 del 14/04/2021 che ammontava ad \in 30.609,22, come risulta dal quadro riassuntivo di seguito riportato:

Ditta	N° determinazione	Impo	rto liquidato
Nuova Vimaplast srl	588 del 26/04/2021	€	3.857,84
Progetto Segnaletica srl	1168 del 05/08/2021	€	4.864,38
Bitem srl	1278 del 01/09/2021	€	12.498,83
Importo complessivo liquidato		€	21.221,05

L'importo complessivamente liquidato per prove di laboratorio, affidate con determinazione n. 1253 del 24/09/2020 alla ditta Laboratorio Tecnologico Emiliano srl, ammonta ad \in 957,12 con minor spesa di \in 492,46 rispetto all'importo impegnato e indicato nel quadro economico approvato con determinazione n. 526 del 14/04/2021.

L'importo complessivamente liquidato per lo spostamento di interferenza Telecom, affidato con determinazione n. 109 del 13/05/2019 alla ditta TIM spa, ammonta ad \in 2.530,91 corrispondente all'importo indicato nel quadro economico approvato con determinazione n. 526 del 14/04/2021 ma con una minor spesa pari a \in 118,83 rispetto all'importo impegnato.

L'importo complessivo per gli incentivi alla progettazione ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016, prenotato con determinazione n. 187 del 18/07/2019 e con determinazione n. 526 del 14/04/2021, ammonta ad $\in 3.382,99$.

L'importo complessivamente speso ammonta pertanto a € 276.432,04 come di seguito riportato:

Lavori	€	185.532,56	
--------	---	------------	--

Oneri per la sicurezza	€	11.489,51		
Totale importo lavori al netto del ribasso d'asta			€	197.022,07
IVA 22% SU € 197.022,07	€	43.344,86		
Somme a disposizione:				
Contributo ANAC	€	225,00		
Espropri e occupazioni	€	7.748,04		
Lavori complementari (IVA compresa)	€	21.221,05		
Prove di laboratorio	€	957,12		
Incentivi art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	3.382,99		
Spostamento interferenza Telecom	€	2.530,91		
Totale somme a disposizione			€	79.409,97
IMPORTO COMPLESSIVO			€	276.432,04

realizzando quindi una minor spesa, sull'importo di € 285.000,00, pari a € 8.567,96.

Il codice CIG relativo ai lavori in oggetto è in n. 79809643D7 e il codice CUP è il n. G47H17001180003.

L'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-02F31.5 (rif. Arch. 147).

Lo stato finale è stato redatto in data 04/02/2022 e sottoscritto dall'impresa senza nessuna riserva dell'importo complessivo di € 197.022,07 al netto del ribasso d'asta.

Il conto finale è stato redatto in data 04/02/2022 e sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 9.525,92 di cui € 7.808,13 per lavori ed € 1.717,79 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 geom. Mauro Pizzirani in data 09/02/2022 assunto agli atti con prot. n. 4194 del 10/09/2022 e lo stato finale redatto dal direttore dei lavori in data 04/02/2022.

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 Viabilità – Area Tecnica della Provincia di Modena.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/.

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede, Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) di approvare lo stato finale dei lavori dell'importo netto di € 197.022,07 di cui €. 185.532,56 per lavori ed € 11.489,51 per oneri relativi alla sicurezza giusto contratto rep. 28894 del 01/07/2020:
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva a € 240.366,93 di cui € 197.022,07 per lavori ed oneri di sicurezza ed € 43.344,86 per IVA 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. 4194 del 10/02/2022 regolarmente firmato e con contestuale apposizione del timbro dell'Ente;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 197.022,07 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 5 acconti all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti € 189.213,94 rimanendo pertanto netti € 7.808,13 a credito dell'impresa stessa;
- 5) di approvare il saldo finale a favore dell'impresa DI MURRO FRANCESCO SRL, con sede in via San Filippo 4, 03030 Piedimonte San Germano (FR), P.IVA 02576670604, pari a € 7.808,13 oltre all'IVA del 22% pari a € 1.717,79 per complessive € 9.525,92;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma di € 9.525,92 a favore della stessa impresa DI MURRO FRANCESCO SRL, con sede in via San Filippo 4, 03030 Piedimonte San Germano (FR), P.IVA 02576670604, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 19/2021 res. 100/2021 cap. 3630 "Realizzazione di opere relative ai cantieri trasferiti da ANAS interessanti le S.P. 255, 569 e 467" del PEG 2022;

7) di dare atto che il quadro economico dell'opera a consuntivo del lavoro risulta come di seguito riportato:

seguito riportato.		
Lavori	€ 185.532,56	€ 185.532,56
Oneri per la sicurezza	€ 11.489,51	€ 11.489,51
Totale importo lavori al netto del ribasso d'asta	€ 197.022,07	€ 197.022,07
IVA 22% SU € 197.022,07	€ 43.344,86	€ 43.344,86
Somme a disposizione:		
Contributo ANAC	€ 225,00	€ 225,00
Espropri e occupazioni	€ 6.435,37	€ 7.748,04
Lavori complementari (IVA compresa)	€ 30.609,22	€ 21.221,05
Prove di laboratorio	€ 1.449,58	€ 957,12
Incentivi art. 113 D.Lgs 50/2016 progetto e variante	€ 3.382,99	€ 3.382,99
Spostamento interferenza Telecom	€ 2.530,91	€ 2.530,91
Totale somme a disposizione	€ 87.977,93	€ 79.409,97

evidenziando quindi una minor spesa, sull'importo di € 285.000,00, pari a € 8.567,96 come segue:

- quanto a €. 118,82 già liberati (anno 2020)
- quanto a €. 8.449,14 alla prenot. 946/2022 del succiatato capitolo 3630 "Realizzazione di opere relative ai cantieri trasferiti da ANAS interessanti le S.P. 255, 569 e 467" del PEG 2022;
- 8) di dare atto che il codice CIG è il n. 79809643D7 e il codice CUP è il n. G47H17001180003;
- 9) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-02F31.5 (rif. Arch. 147);
- 10) di liquidare la somma dovuta per spese tecniche contabilizzata in € 3.382,99 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub 208/2022 prenot. 946/2022 cap. 3630 "Realizzazione di opere relative ai cantieri trasferiti da ANAS interessanti le S.P. 255, 569 e 467" del PEG 2022;
- 11) di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva prestata con polizza fidejussoria n. 40094291001544 rilasciata dalla TUA Assicurazioni agenzia di Genova 400942 in data 05/05/2020, di ogni altra cauzione e delle assicurazioni prestate dall'impresa DI MURRO FRANCESCO SRL, con sede in via San Filippo 4, 03030 Piedimonte San Germano (FR);
- 12) di trasmettere il presente atto all'Ufficio Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale con polizza fidejussoria dell'impresa DI MURRO FRANCESCO SRL, con sede in via San Filippo 4, 03030 Piedimonte San Germano (FR), all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza;
- 13) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.Lgs. n. 33/2013 e ai sensi dell'art.1 co. 32 della L. n. 190/2012 "e ss.mm.ii.

Il Dirigente ROSSI LUCA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)