



## Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici  
Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche  
Geologico

### Determinazione numero 1039 del 06/08/2020

**OGGETTO: SP 324 LAVORI DI PROTEZIONE DA CADUTA MASSI AL KM 43+800 (1° STRALCIO) IN LOCALITA' RONCOSCAGLIA - IN COMUNE DI SESTOLA. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO. (CIG: 8083541D0C CUP: G27H19001450001).**

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

Con Determinazione n° 52 del 30/10/2019 si approvava il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto assunto agli atti con prot. 32793 del 14/10/2019, per l'importo complessivo di € 100.000,00 di cui € 80.881,46 per lavori ed oneri di sicurezza, € 19.118,54 per somme a disposizione fra cui l'IVA al 22%.

Con la medesima Determinazione n° 52 del 30/10/2019 si aggiudicavano i lavori in oggetto all'impresa MORANI S.r.l. con sede in via Costa Ferrata n. 14 – Casina (RE) P.IVA 00601130354, che ha offerto di eseguire i lavori in oggetto con un ribasso percentuale sull'elenco prezzi del 24,35% e quindi per un importo di € 60.003,04 oltre € 1.564,82 per oneri di sicurezza, € 13.544,93 per IVA al 22% per l'importo complessivo di € 75.112,79.

A seguito della diminuzione dell'importo dei lavori dovuti al ribasso d'asta, il nuovo quadro economico di assestamento risulta così composto:

#### A) LAVORI:

Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€uro	79.316,64	
A dedurre ribasso contrattuale del -24,35%	€uro	-19.313,60	
Importo dei lavori al netto degli oneri di sicurezza	€uro	60.003,04	
A sommare oneri per la sicurezza		1.564,82	
<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>			<b>61.567,86</b>

#### B) SOMME A DISPOSIZIONE:

Contributo A.N.A.C.	€uro	30,00	
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 Dlgs 50/2016	€uro	1.294,10	
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	€uro	13.544,93	
Economie da ribasso di gara IVA inclusa	€uro	23.563,11	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	€uro		<b>38.432,14</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	€uro		<b>100.000,00</b>

I lavori sono finanziati con fondi di Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna, giusto Decreto del Presidente della Regione Emilia-Romagna n. 130 del 27/08/2019 “*Eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei territori colpiti della Regione Emilia-Romagna nel mese di maggio 2019 (OCDP n. 600 del 26 luglio 2019) Approvazione del piano dei primi interventi urgenti di protezione civile – Primo stralcio*”. (codice intervento 15033) e la spesa ha trovato copertura al capitolo 4720 “Sistemazione strade con contributo della protezione civile” del P.E.G. 2020.

L'opera e' codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F.848 Rif. Arch. 274.

Il contratto dei lavori è stato sottoscritto in data 16/01/2020 ed iscritto al n. 3033 del registro delle Scritture Private della Provincia di Modena per un importo complessivo di Euro 61.567,86.

I lavori sono iniziati in data 27 aprile 2020, come da verbale di consegna redatto in pari data, per una durata di giorni 90 con termine ultimo previsto per il giorno 25/07/2020.

Durante le lavorazioni, si è rilevato che erano presenti ulteriori aree potenzialmente instabili, in particolare nella zona adiacente all'area di lavorazione in direzione di Sestola. Tale situazione presentava potenziali rischi di ulteriore distacco di materiale lapideo.

Si è ritenuto pertanto opportuno apportare una miglioria all'opera in fase di realizzazione, finalizzata al miglioramento della sicurezza stradale, estendendo l'intervento di protezione, con la posa di circa mq 300 di rete nella zona descritta, oltre alle relative chiodature e funi in acciaio di rinforzo.

Il Responsabile del Procedimento, ha giudicato opportuno approvare la cosiddetta “modifica contrattuale” redatta ai sensi dell'art. 106 comma 2 lett. B) del D.Lgs 50/2016 come sopra in dettaglio descritto per un importo complessivo invariato rispetto al progetto esecutivo pari a € 100.000,00, per un importo di lavori aggiuntivi di netti € 9.216,09.

La modifica contrattuale è stata approvata con Determinazione n° 724 del 10/06/2020, dando atto che tali ulteriori lavorazioni, ancorché essenziali, non alterano in alcun modo la natura sostanziale del contratto e delle opere in appalto.

Il nuovo importo contrattuale dei lavori appaltati veniva fissato in € 70.783,95 oltre IVA al 22% il cui finanziamento ha trovato copertura finanziaria con utilizzo del ribasso d'asta come da seguente quadro economico:

A) LAVORI:

Importo lavori Euro	Euro		93.064,00
Oneri per la sicurezza	Euro	1.564,82	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	Euro	91.499,18	
A dedurre ribasso contrattuale del -24,350% su Euro 91.499,18	Euro		-22.280,05
<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>			<b>70.783,95</b>

B) SOMME A DISPOSIZIONE:

Contributo ANAC	Euro	30,00	
Spese di trascrizione decreti di asservimento	Euro	3.150,00	
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 Dlgs 50/2016	Euro	1.294,10	
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	Euro	15.572,47	
Economie da ribasso di gara	Euro	9.169,48	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>Euro</b>		<b>29.216,05</b>

<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>Euro</b>		<b>100.000,00</b>
---------------------------------------	-------------	--	-------------------

Data la natura delle lavorazioni non si è reso necessario aumentare la somma prevista per gli oneri di sicurezza.

Il responsabile del Procedimento ha ritenuto opportuno affidare l'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante alla stessa impresa MORANI S.r.l. con sede in via Costa Ferrata n. 14 – Casina (RE) P.IVA 00601130354 aggiudicataria dei lavori principali, per ovvi motivi di continuità esecutiva dei lavori, che ha sottoscritto apposito atto di sottomissione in data 08/06/2020.

In relazione ai nuovi e maggiori lavori previsti non si è reso necessario aumentare il tempo contrattuale, che rimase fissato in 90 gg decorrenti dal 27/04/2020, quindi a tutto il 25/07/2020.

I lavori hanno avuto regolare svolgimento secondo le modalità previste e si sono conclusi il giorno 25/06/2020, come risulta dal certificato di ultimazione in pari data, pertanto in tempo utile rispetto alla scadenza contrattuale.

Il conto finale dei lavori, redatto in data 30/06/2020 dal direttore dei lavori, è stato sottoscritto dall'Impresa senza riserve per un importo complessivo di € 70.783,95 pari all'importo contrattuale.

Lo stesso direttore dei lavori ha redatto la relazione di accompagnamento al conto finale e il certificato di regolare esecuzione in data 16/07/2020 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 70.783,95 oltre all'IVA al 22% pari a € 15.572,47 per complessivi € 86.356,42; il quadro economico dell'opera a consuntivo assomma ad € 90.830,52 come di seguito specificato:

<i>Lavori:</i>		€uro	€uro
A1	Importo lavori eseguiti al netto del ribasso e oneri di sicurezza	70.783,95	
A2	I.V.A. al 22%	15.572,47	
	<b>Totale lavori ed I.V.A.</b>		<b>86.356,42</b>
 <i>Somme a disposizione:</i>			
B1	Contributo ANAC	30,00	
B1	Spese per trascrizione decreti di asservimento	3.150,00	
B2	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 Dlgs 50/2016	1.294,10	
	<b>Sommano le somme a disposizione</b>		<b>4.474,1</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>90.830,52</b>
	<b>ECONOMIA SUL FINANZIAMENTO CONCESSO</b>		<b>9.169,48</b>

In corso d'opera è stato liquidato all'appaltatore per i lavori in oggetto, n. 1 acconto per complessivi € 72.674,94 (IVA al 22% compresa); dal prospetto di seguito riportato risultano gli importi complessivi spesi per lavori ed IVA per tutta la durata dell'appalto ed il residuo credito dell'impresa con IVA al 22%;

Importo speso per lavori, oneri di sicurezza ed IVA: €uro 86.356,42.

A detrarre n. 1 pagamento in acconto che risulta:

s.a.l.	certificato di pagamento	importo	Iva al 22%	Totale
1°	<u>n. 143 del 05/06/2020</u>	<u>59.569,62</u>	<u>13.105,32</u>	<u>72.674,94</u>
	TOT. ACCONTI	59.569,62	13.105,32	72.674,94
	Rata di saldo	11.214,33	2.467,15	13.681,48

L'appaltatore MORANI S.r.l. con sede in via Costa Ferrata n. 14 – Casina (RE) P.IVA 00601130354 risulta regolare nei confronti di INPS, INAIL e CNCE come da D.U.R.C. prot. INAIL\_22619262 emesso in data 19/06/2020 con validità a tutto il 17/10/2020, assunto agli atti della Provincia di Modena con prot. 18560 del 25/06/2020.

L'impresa può ritenersi pertanto in regola con gli obblighi contributivi.

Visto il conto finale dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori in data 30/06/2020, sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori in data 16/07/2020.

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

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.

Si informa che 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 che 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 Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D.lgs 10 Agosto 2018 n°101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell'Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it).

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica [responsabileprotezionedati@provincia.modena.it](mailto:responsabileprotezionedati@provincia.modena.it) o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

## D E T E R M I N A

- 1) di approvare il conto finale dei lavori dell'importo netto di € 70.783,95 di cui € 69.219,13 per lavori e € 1.564,82 per oneri finalizzati alla sicurezza, pari all'importo contrattuale in esecuzione del contratto sottoscritto in data 16/01/2020 ed iscritto al n. 3033 del registro delle Scritture Private della Provincia di Modena e successivo atto di sottomissione;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva di € 86.356,42 di cui € 69.219,13 per lavori e € 1.564,82 per oneri finalizzati alla sicurezza ed € 15.572,47 per IVA al 22% pari all'importo impegnato per la Ditta;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione è acquisito agli atti con prot. n. 23149/11-15-03 F. 848 del 04/08/2020;
- 4) di approvare il saldo finale dei lavori;
- 5) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori ed oneri della sicurezza pari a € 70.783,95 come in premessa suddivisa, è stato corrisposto n. 1 acconto per € 59.569,62 all'appaltatore MORANI S.r.l. con sede in via Costa Ferrata n. 14 – Casina (RE) P.IVA 00601130354 rimanendo pertanto € 11.214,33 oltre a € 2.467,15 per IVA al 22% a credito dell'impresa;
- 6) di dare a atto che i lavori si sono conclusi il giorno 25/06/2020, come risulta dal certificato di ultimazione in pari data;
- 7) di dare atto che il codice CIG e' il n. 8083541D0C e il codice cup e' il n. G27H19001450001;
- 8) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F.848 Rif. Arch. 274;

- 9) di dare atto che la spesa è stata prenotata al capitolo 4720 del peg 2019 con determinazione 52 del 30/10/2019 ed è finanziata con fondi della protezione civile (OPCD n. 600 del 26707/2019 - cod. int. 15033), l'entrata è stata accertata al capitolo 2004 del peg 2019;
- 10) di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di € 13.681,48 (iva compresa) all'appaltatore a saldo di ogni suo avere per i lavori in oggetto regolarmente eseguiti, dandosi atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 252/20 – prenot. 761/20 del cap. 4720 “Sistemazione strade con contributo della protezione civile” del P.E.G. 2020;
- 11) di dare atto che l'importo speso per lavori è pari all'importo impegnato per la Ditta;
- 12) di dare atto che il confronto tra il quadro economico, approvato con Determinazione n° 724 del 10/06/2020 e il quadro economico dell'opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

DESCRIZIONE	Euro	Euro
<b>A) LAVORI</b>		
Per lavori	69.219,13	69.219,13
oneri per la sicurezza	<u>1.564,82</u>	<u>1.564,82</u>
<i>Sommano lavori e oneri di sicurezza</i>	<i>70.783,95</i>	<i>70.783,95</i>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
Contributo ANAC	30,00	30,00
Spese per trascrizione decreti di asservimento	3.150,00	3.150,00
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 Dlgs 50/2016	1.294,10	1.294,10
Economie da ribasso di gara	9.169,48	0,00
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	15.572,47	15.572,47
<i>Totale somme a disposizione</i>	<i>29.216,05</i>	<i>20.046,57</i>
Importo complessivo	100.000,00	90.830,52

- 13) di dare atto che rispetto al finanziamento iniziale di € 100.000,00, per quanto sopraesposto si realizza una minore spesa complessiva di € 9.169,48 che si libera dal sub 254/20 alla prenotazione 761/20 del capitolo 4720 “Sistemazione strade con contributo della protezione civile” del P.E.G. 2020;
- 14) di diminuire dell'importo di euro 9.169,48 l'acc. n. 444/20 del capitolo n. 2004 “ Contributo Regione Dipartimento Protezione Civile” del peg 2020;
- 15) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 1.294,10 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione alla prenot. 761/20 sub. 253/20 del cap. 4720 “Sistemazione strade con contributo della protezione civile” del P.E.G. 2020; alla ripartizione della suddetta somma fra i soggetti impegnati si provvederà con successivo apposito atto;
- 16) di approvare la restituzione della cauzione definitiva rilasciata a garanzia del contratto sottoscritto in data 16/01/2020 ed iscritto al n. 3033 del registro delle Scritture Private della Provincia di Modena mediante polizza fidejussoria n. n. 11000110016632, rilasciata da Bene Assicurazioni S.p.A. - Agenzia di Seregno in data 07/11/2019 per l'importo di 8.619,50 (Euroottomilaseicentodiciannove/50) in quanto ricorrono le condizioni previste dall'art. 103 comma 5 del Dlgs 50/2016;
- 17) di trasmettere il presente atto all'U.O. Contratti e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente  
MANNI ALESSANDRO

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