



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Geologico

Determinazione numero 1715 del 04/10/2023

OGGETTO: SP 35 DI FONTANALUCCIA - LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DELLA CARREGGIATA STRADALE COINVOLTA DA DISSESTO IDROGEOLOGICO AL KM 0+300 IN LOCALITA' MADONNA DI PIETRAVOLTA IN COMUNE DI FRASSINORO. (CIG: 951355304C CUP: G27H22001290001). APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE PER LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO.. CUP G27H22001290001

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con Determinazione n° 1960 del 15/11/2022 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto assunto agli atti con prot. 30135 del 21/08/2022, per l'importo complessivo di € 250.000,00 di cui € 192.307,50 per lavori ed oneri di sicurezza ed € 57.692,50 per somme a disposizione fra cui l'IVA al 22%.

Con Determinazione n° 2073 del 30/11/2022 si è stabilita quale modalità di affidamento dei lavori, la procedura negoziata senza bando, con invito di almeno n. 5 operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e con il criterio del prezzo più basso, con esclusione automatica delle offerte di cui all'art. 97 comma 8 del D.lgs. 50/2016, come previsto dal D.L. 76/2020, provvedendo per l'individuazione degli operatori economici da invitare all'utilizzo dell'Elenco degli operatori economici costituito da codesta Amministrazione con determinazione dirigenziale dell'Area Lavori Pubblici n. 23 del 27.01.2017 ed aggiornato in data 13/01/2022 con Determinazione dirigenziale n. 42 del Servizio Appalti e Contratti dell'Area Amministrativa, previo sorteggio di almeno 5 (cinque) operatori economici attenendosi alle modalità previste dal Disciplinare di istituzione del predetto Elenco e al vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza della Provincia di Modena.

Con Determinazione n° 2312 del 27/12/2022 i lavori in oggetto sono stati aggiudicati all'impresa SASSATELLI FERDINANDO & C. S.r.l. con sede in via Diga, 7 - 41040 Fontanaluccia di Frassinoro (MO) - CF/P.IVA 02145230369 che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 9,13%, (corrispondente ad € 17.155,19) per un valore dell'offerta di € 170.743,88 oltre € 4.408,43 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 175.152,31) ed € 38.533,51 per IVA al 22% e, quindi, per l'importo complessivo di € 213.685,82.

A seguito della diminuzione dell'importo dei lavori dovuta al ribasso d'asta, il nuovo quadro economico di assestamento è risultato così definito:

A) LAVORI:

Importo dei lavori ribassati	€uro	170.743,88
Oneri per la sicurezza	€uro	4.408,43

TOTALE IMPORTO LAVORI	€uro	175.152,31
B) SOMME A DISPOSIZIONE:		
Contributo Anac	€uro	225,00
Spese per acquisizione aree o immobili	€uro	2.648,34
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016	€uro	3.846,15
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto	€uro	3.440,36
Spese per collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€uro	5.000,00
IVA al 22% su lavori e oneri	€uro	38.533,51
Spese per istruttoria deposito pratica sismica	€uro	150,00
Spese per istruttoria vincolo idrogeologico	€uro	75,00
Economie da ribasso di gara IVA compresa	€uro	20.929,33
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro	74.847,69
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro	250.000,00

L'intervento è stato finanziato con fondi del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, decreto del 19/03/2020 "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane. Integrazione al programma previsto dal decreto ministeriale del 16 febbraio 2018".

La spesa ha trovato copertura finanziaria al capitolo 4763 "Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 – D.M. 123/20 – D.M. 224/20" del PEG 2022 - finanziata con Decreto MIT 123/20 (codice intervento 1411.20.MO/3) relativo al CUP MASTER G67H20001640001.

L'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F981 (rif. Arch. 554).

Il codice CUP relativo al presente appalto è il n. G27H22001290001 e il codice CIG è il n. 951355304C.

Il contratto dei lavori dell'importo di netti € 175.152,31 è stato sottoscritto e repertoriato in data 27/03/2023 al n. 29161 e registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Modena in data 3/04/2023 al n. 7900 Serie 1T.

I lavori sono iniziati in data 03/04/2023, come da verbale di consegna redatto in pari data, per una durata di giorni 90 con termine ultimo previsto per il giorno 01/07/2023.

I lavori hanno avuto regolare svolgimento secondo le modalità previste, e come risulta dal certificato di ultimazione dei lavori, gli stessi sono conclusi il giorno 16/06/2023, pertanto in tempo utile rispetto alla scadenza contrattuale.

Con determinazione n° 1338 del 01/08/2023 è stata approvata la rimodulazione del quadro economico e impegnata la somma di € 1.553,84 per revisione prezzi DL 50/2022 e s.m.i. comprensiva di IVA al 22%.

In virtù di quanto sopra esposto il nuovo quadro economico è risultato il seguente:

A) LAVORI:		
Importo dei lavori ribassati	€uro	170.743,88
Oneri per la sicurezza	€uro	4.408,43
TOTALE IMPORTO LAVORI	€uro	175.152,31
B) SOMME A DISPOSIZIONE:		
Contributo Anac	€uro	225,00
Spese per acquisizione aree o immobili	€uro	2.648,34

Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016	€uro	3.846,15	
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto	€uro	3.440,36	
Spese per collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€uro	5.000,00	
Spese per appl. DL 50/2022 e s.m.i. IVA 22% comp.	€uro	1.553,84	
IVA al 22% su lavori e oneri	€uro	38.533,51	
Spese per istruttoria deposito pratica sismica	€uro	150,00	
Spese per istruttoria vincolo idrogeologico	€uro	75,00	
Economie da ribasso di gara IVA compresa	€uro	19.375,49	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		74.847,69
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		250.000,00

Il conto finale dei lavori, redatto in data 20/07/2023 dal direttore dei lavori, è stato sottoscritto dall'Impresa senza riserve per un importo complessivo di € 175.140,66 con una minore spesa di € 11,65 rispetto 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 28/09/2023 da cui risulta un importo netto speso per lavori e oneri di sicurezza di € 175.140,66 oltre all'IVA al 22% pari a € 38.530,94 per complessivi € 213.671,60; il quadro economico dell'opera a consuntivo assomma ad € 220.228,61 come di seguito specificato:

A) LAVORI:

Importo dei lavori ribassati	€uro	170.732,23	
Oneri per la sicurezza	€uro	4.408,43	
TOTALE IMPORTO LAVORI	€uro		175.140,66

B) SOMME A DISPOSIZIONE:

Contributo Anac	€uro	225,00	
Spese per acquisizione aree o immobili	€uro	0,00	
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016	€uro	3.846,15	
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto	€uro	782,02	
Spese per collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€uro	0,00	
Spese per appl. DL 50/2022 e s.m.i. IVA 22% comp.	€uro	1.553,84	
IVA al 22% su lavori e oneri	€uro	38.530,94	
Spese per istruttoria deposito pratica sismica	€uro	150,00	
Spese per istruttoria vincolo idrogeologico	€uro	0,00	
Economie da ribasso di gara IVA compresa	€uro	0,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		45.087,95

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		220.228,61
---------------------------------------	-------------	--	-------------------

<i>ECONOMIA SUL FINANZIAMENTO CONCESSO</i>	<i>€uro</i>		<i>29.771,39</i>
---	--------------------	--	-------------------------

In corso d'opera sono stati liquidati all'appaltatore per i lavori in oggetto, n. 2 acconti per complessivi € 212.603,25 (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 213.671,60.

	importo	Iva al 22%	Totale
Conto finale	175.140,66	38.530,94	213.671,60

A detrarre n. 2 pagamenti in acconto che risultano:

	importo	Iva al 22%	Totale
Sal 1 Cert. n° 560 del 28/04/23	116.023,27	25.525,12	141.548,39
Sal 2 Cert. n° 574 del 04/07/23	58.241,69	12.813,17	71.054,86

Rata di saldo	875,70	192,65	1.068,35
----------------------	---------------	---------------	-----------------

L'appaltatore SASSATELLI FERDINANDO & C. S.r.l. con sede in via Diga, 7 - 41040 Fontanaluccia di Frassinoro (MO) - CF/P.IVA 02145230369 risulta regolare nei confronti di INPS, INAIL e CNCE come da Durc On Line prot. INAIL_39119634 emesso in data 16/06/2023 con validità a tutto il 14/10/2023; è stata acquisita inoltre l'attestazione di congruità con esito positivo prot. 202301599MO03/3 del 22/09/2023 emessa dalla Cassa Edili MO03 - CASSA EDILI ED AFFINI DELLA PROVINCIA DI MODENA.

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

Visto il conto finale dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori in data 20/07/2023, sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori in data 28/09/2023.

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 Viabilità - Area Tecnica.

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,

DETERMINA

- 1) di approvare il conto finale dei lavori dell'importo netto di € 175.140,66 di cui € 170.732,23 per lavori e € 4.408,43 per oneri finalizzati alla sicurezza, con una minore spesa rispetto all'importo contrattuale di € 11,65 in esecuzione del contratto sottoscritto e repertoriato in data 27/03/2023 al n. 29161 e registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Modena in data 3/04/2023 al n. 7900 Serie 1T;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva di € 213.671,60 di cui € 175.140,66 per lavori e oneri finalizzati alla sicurezza ed € 38.530,94 per IVA al 22% con una minore spesa di € 14,22 rispetto all'importo impegnato per la Ditta;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione e il conto finale sono acquisiti agli atti con prot. n. 34259 del 28/09/2023;
- 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 € 175.140,66 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti due acconti per € 174.264,96 all'appaltatore SASSATELLI FERDINANDO & C. S.r.l. con sede in via Diga, 7 - 41040 Fontanaluccia di Frassinoro (MO) - CF/P.IVA 02145230369 rimanendo pertanto € 875,70 oltre a € 192,65 per IVA al 22% a credito dell'impresa appaltatrice;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di € 1.068,35 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. 286/23 – prenot. 1103/23 del cap. 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria - D.M. 49/18 -D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M. 141/22” (fin. MIT D.M. 123/20 – Int. 1411.20.MO/3) del P.E.G 2023;
- 7) di dare atto che rispetto all'importo impegnato a favore della ditta si realizza una minore spesa di € 14,22 che si libera al sub. 286/23 alla prenot. 1103/23 del succitato cap. 4763 del Peg. 2023;
- 8) di dare atto che con determinazione n° 1678 del 26/09/2022 è stata impegnata la somma di € 150,00 per spese di all'istruttoria relativa alla denuncia di deposito del progetto esecutivo riguardante le strutture, ai sensi dell'art. 13 della L.R. n° 19/2008 “norme per la riduzione del rischio sismico” a favore dell'Unione dei Comuni del Distretto Ceramico, liquidata totalmente con Atto di Liquidazione n. 1692 del 27/09/2022;
- 9) di dare atto che con determinazione n° 659 del 20/04/2023 è stata impegnata la somma di € 1.568,92 per l'esecuzione di prove di laboratorio e in sito a favore della ditta Laboratorio Tecnologico Emiliano S.r.l., con sede legale in Parma, Via Volturmo n. 61, - Unità Locale Mo/1 in Modena, via dei Carpenteri n. 44, C.F e P.IVA 01632910343, eseguite e liquidate totalmente per € 782,02 con Atto di Liquidazione n. 1375 del 18/07/2023, determinando una minore spesa di €. 786,90;
- 10) di liberare pertanto la succitata somma di € 786,90 dal sub 500/23 alla prenot. 1103/23 del succitato cap. 4763 del Peg. 2023;
- 11) di dare atto che con determinazione n° 1338 del 01/08/2023 è stata approvata la rimodulazione del quadro economico e impegnata la somma di € 1.553,84 per revisione prezzi DL 50/2022 e s.m.i. comprensiva di IVA al 22%, liquidata totalmente con Atto di Liquidazione n° 1488 del 09/08/2023;
- 12) di dare atto che il confronto tra il quadro economico, approvato con Determinazione n° 1338 del 01/08/2023 e il quadro economico dell'opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

DESCRIZIONE	AD 1338/2023 Euro	Consuntivo Euro
A) LAVORI		
Per lavori	170.743,88	170.732,23
oneri per la sicurezza	<u>4.408,43</u>	<u>4.408,43</u>

<i>Sommano lavori e oneri di sicurezza</i>	<i>175.152,31</i>	<i>175.140,66</i>
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Contributo Anac	225,00	225,00
Spese per acquisizione aree o immobili	2.648,34	0,00
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016	3.846,15	3.846,15
Spese per accertamenti di laboratorio	3.440,36	782,02
Spese di collaudo	5.000,00	0,00
Spese per appl. DL 50/2022 e s.m.i. IVA 22% comp.	1.553,84	1.553,84
IVA al 22% su lavori e oneri	38.533,51	38.530,94
Spese per istruttoria deposito pratica sismica	150,00	150,00
Spese per istruttoria vincolo idrogeologico	75,00	0,00
Economie da ribasso di gara IVA compresa	<u>19.375,49</u>	<u>0,00</u>
<i>Totale somme a disposizione</i>	<i>74.847,69</i>	<i>45.087,95</i>
Importo complessivo	250.000,00	220.228,61

- 13) di dare atto che rispetto al finanziamento iniziale di € 250.000,00 si realizza una minore spesa complessiva di € 29.771,39 al capitolo 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 – D.M. 123/20 – D.M. 224/20” del Peg 2023 come segue:
- quanto a € 28.970,27 già presenti sulla prenotazione 1103/23
 - quanto a € 786,90 che si liberano dal sub. 500/23 alla prenotazione 1103/23
 - quanto a € 14,22 che si liberano al sub. 286/23 alla prenotazione 1103/23
- 14) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 3.846,15 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub. 285/2023 - prenot. 1103/2023 – cap. 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 – D.M. 123/20 – D.M. 224/20 D.M. 141/22” (Fin. D.M. 123/20 - Anno 2022 -Int. 1411.20.MO/3) del PEG 2023; alla ripartizione della suddetta somma fra i soggetti impegnati si provvederà con successivo apposito atto;
- 15) di approvare la restituzione della cauzione definitiva rilasciata a garanzia del contratto Rep. 29161 del 27/03/2023 mediante garanzia fidejussoria n. 1027447424 rilasciata dalla HDI Assicurazioni S.p.A – Agenzia di Paterno’ - in data 10/01/2023 per € 17.516,00 in quanto ricorrono le condizioni previste dall’art. 103 comma 5 del Dlgs 50/2016;
- 16) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F981 (rif. Arch. 554);
- 17) di dare atto che relativamente al presente appalto il codice CIG è il n. 951355304C, il codice CUP è il n. G27H22001290001 ed il CUP MASTER e' il n. G67H20001640001;
- 18) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.lgs. n. 33/2013;
- 19) 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
ROSSI LUCA

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