



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Viabilità  
Geologico

**Determinazione numero 1919 del 08/11/2022**

**OGGETTO: SP 26 DI SAMONE COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL CORPO STRADALE COINVOLTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO ALLA PROG. KM 3+700 TRA LE LOCALITA' CASTAGNETO E DUE QUERCE IN COMUNE DI PAVULLO NEL FRIGNANO. 2° STATO DI AVANZAMENTO LAVORI CERTIFICATO DI PAGAMENTO STRAORDINARIO PER L'APPLICAZIONE LEGGE 15 LUGLIO 2022, N° 91 CONVERSIONE IN LEGGE CON MODIFICAZIONI, DEL DECRETO LEGGE 17 MAGGIO 2022 N. 50 "MISURE URGENTI IN MATERIA DI POLITICHE ENERGETICHE NAZIONALI, PRODUTTIVITA' DELLE IMPRESE E ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI, NONCHE' IN MATERIA DI POLITICHE SOCIALI E DI CRISI UCRAINA". NUOVO QUADRO ECONOMICO, IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE..**

**CUP G77H21000060001**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con Determinazione n° 1469 del 07/10/2021 il Dirigente del Servizio Viabilità – Area Tecnica, ha approvato il progetto definitivo/esecutivo e il quadro economico relativo ai lavori in oggetto per l'importo complessivo di € 200.000,00 di cui € 149.459,46 per lavori ed oneri di sicurezza ed € 50.540,54 per somme a disposizione fra cui l'IVA al 22%.

I lavori sono finanziati con fondi di Protezione Civile, nell'ambito del Piano degli interventi urgenti relativi agli eventi metereologici giugno, luglio, agosto 2017 - OCDPC 511/2018; 8-12 dicembre 2017 - OCDPC 503/2018; 2 febbraio-19 marzo 2018 – OCDPC 533/2018; 27 ottobre-5 novembre 2018 - OCDPC 558/2018 annualità 2021 approvato con Decreto del Presidente della Regione Emilia-Romagna n. 18 del 24/02/2021 *“Approvazione del piano degli interventi urgenti – Annualità 2021, di cui all'articolo 2, comma 1 DPCM del 27 febbraio 2019 “Assegnazione delle risorse finanziarie di cui all'articolo 1, comma 1028 della Legge 30 dicembre 2018, n. 145” – Cod. intervento 16851 OCDPC 558/2018 CS 6110.*

Con la medesima Determinazione n° 1469 del 07/10/2021, i lavori sono stati affidati alla ditta I.O.L.A. Costruzioni S.r.l. con sede in via Mediana n. 495 – Montese (MO) P.IVA 02255520369, che ha offerto di eseguire i lavori con un ribasso percentuale sull'elenco prezzi del 17,69% e quindi per un importo di € 117.854,59 oltre ad € 6.275,66 per oneri della sicurezza (importo contrattuale € 124.130,25) ed a € 27.308,66 per IVA al 22% per un importo complessivo pari a € 151.438,91.

La scadenza della presentazione delle offerte di gara era prefissata per il giorno 17/09/2021.

Il decreto legge 17 maggio 2022 n° 50 “Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche

sociali e di crisi ucraina” poi convertito con legge 15 luglio 2022, n. 91, all’art. 26 - Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori - dispone che i lavori aggiudicati sulla base di offerte, con termine finale di presentazione entro il 31/12/2021 e annotati dal direttore dei lavori nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2022 al 31 dicembre 2022, siano adottati in deroga alle specifiche clausole contrattuali applicando i prezzi aggiornati dalle rispettive regioni entro il mese di luglio 2022, riconoscendo i maggiori importi al netto dei ribassi formulati in sede di gara nella misura del 90%.

Per far fronte alla maggiore spese, viene disposto l’utilizzo nei limiti del 50% delle risorse appositamente accantonate per imprevisti nel quadro economico, nonché eventuali altre somme a disposizione comprese le economie derivanti da ribassi d’asta, qualora non ne sia prevista una diversa destinazione.

Il direttore dei lavori, ha proceduto ad emettere il 1° stato di avanzamento lavori a tutto il 26/07/2022 dell’importo di Euro 73.032,96 e relativo certificato pagamento n° 395 del 28/07/2022 per l’importo di Euro 72.667,80 oltre l’IVA al 22% di Euro 15.986,92 per complessivi Euro 88.654,72.

In applicazione di quanto disposto dal decreto in oggetto, il direttore dei lavori parallelamente redigeva lo stesso stato di avanzamento lavori in deroga alle prescrizioni contrattuali, applicando l’elenco prezzi aggiornato dalla Regione Emilia Romagna, allora disponibile, approvato con Deliberazione della Giunta Regionale 21 Aprile 2022, N. 602 scaturente un importo di Euro 84.169,06 (IVA esclusa), giusta Determinazione 1365 del 01/08/2022.

Il maggiore importo è stato così riconosciuto all’appaltatore:

1° SAL (prezzi aggiornati aprile 2022)	84.169,06	
1° SAL (prezzi contrattuali)	<u>73.032,96</u>	
differenza		11.136,10
A dedurre 10% per riconoscimento al 90% applicazione DL 50/2022		-1.113,61
TOTALE IMPORTO AL NETTO DELL’IVA		10.022,50

La somma di Euro 10.022,50 oltre ad Euro 2.204,95 per IVA al 22% per complessivi Euro 12.227,45 è stata pagata e liquidata all’appaltatore con certificato di pagamento n° 396 del 28/07/2022 giusto Atto di Liquidazione n. 1504 del 23/08/2022.

Successivamente il direttore dei lavori, ha proceduto ad emettere il 2° stato di avanzamento lavori a tutto il 11/10/2022 (corrispondente al finale) dell’importo di Euro 124.113,96 e relativo certificato pagamento n° 483 del 07/11/2022 per l’importo di Euro 50.825,59 oltre l’IVA al 22% di Euro 11.181,63 per complessivi Euro 62.007,22.

In applicazione di quanto disposto dal decreto in oggetto, il direttore dei lavori parallelamente redigeva lo stesso 2° stato di avanzamento lavori in deroga alle prescrizioni contrattuali, applicando l’elenco prezzi aggiornato dalla Regione Emilia Romagna, con Delibera di giunta n. 1288 del 27/07/2022, scaturente un importo di Euro 142.823,43 (IVA esclusa).

La quota spettante all’appaltatore per lavorazioni svolte e contabilizzate nel 2° SAL viene così definita:

2° SAL dl 50 (prezzi aggiornati luglio 2022)	142.823,43	
2° SAL (prezzi contrattuali)	<u>-124.113,96</u>	
differenza		18.709,47
A dedurre 10% per riconoscimento al 90% applicazione DL 50/2022		<u>-1.870,95</u>
Totale maggiorazione DL 50 per lavorazioni 2° SAL		16.838,52
A dedurre quota 1° SAL DL 50/2022 già liquidata		<u>-10.022,50</u>
Totale da corrispondere all’appaltatore		6.816,02

IVA al 22% 1.499,52

**TOTALE COMPLESSIVO IVA COMPRESA 8.315,54**

I maggiori oneri dovuti all'appaltatore, trovano copertura finanziaria con l'utilizzo del ribasso di gara presenti nelle somme a disposizione del quadro economico dell'opera.

Il nuovo quadro economico dell'opera per quanto sopraesposto ammonta ad invariati Euro 200.000,00 e risulta pertanto essere il seguente:

**A) LAVORI:**

Importo dei lavori soggetto a ribasso di gara	143.183,80	
A dedurre ribasso di gara del -17,69%	-25.329,21	
Importo lavori al netto degli oneri per la sicurezza	117.854,59	
A sommare oneri per la sicurezza	6.275,66	
<b>TOTALE IMPORTO LAVORI E ONERI</b>		<b>124.130,25</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE:**

Spese per indagini geognostiche e geofisiche	3.660,57	
Spese per acquisizione di aree	3.177,29	
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 Dlgs 50/2016	2.391,35	
Spese per collaudo statico	4.235,90	
Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	4.014,35	
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	27.308,66	
Contributo Anac	30,00	
Spese per istruttoria deposito pratica sismica	150,00	
Spese per applicazione DL 50/2022 1° SAL IVA al 22% compresa	12.227,45	
Spese per applicazione DL 50/2022 2° SAL IVA al 22% compresa	8.315,54	
Economie da ribasso di gara residue	10.358,64	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>75.869,75</b>

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA 200.000,00**

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,

#### D E T E R M I N A

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale dello stesso, di approvare il 2° stato di avanzamento lavori in applicazione della legge 15/07/2022 N° 91 conversione in legge con modificazioni del D.L. N° 50/2022 redatto con i prezzi di cui alla Delibera di Giunta Regionale n° 1288 del 27/07/2022 con un incremento di spesa di Euro 6.816,02 oltre a Euro 1.499,52 per IVA al 22% per complessivi Euro 8.315,54;
- 2) di approvare il nuovo quadro economico dell'opera come in premessa suddiviso, ammontante ad invariati Euro 200.000,00;
- 3) di dare atto che la somma di Euro 8.315,54 trova copertura finanziaria nel quadro economico del progetto principale con l'utilizzo di parte dell'economia derivante dal ribasso di gara e pertanto rientra nella prenotazione effettuata con determinazione 1469 del 07/10/2021;
- 4) di impegnare pertanto la spesa complessiva di Euro 8.315,54 a favore della ditta I.O.L.A. Costruzioni S.r.l. con sede in via Mediana n. 495 – Montese (MO) P.IVA 02255520369 (finanziamento Regione E.R.) alla prenot. 987/2022 – cap. 4720 “Sistemazione strade con contributo della Protezione Civile” del PEG 2022 (Dec. RER 18/21 - Cod. intervento 16851 OCDPC 558/2018 CS 6110);
- 5) di liquidare all'appaltatore la somma di Euro 8.315,54 di cui Euro 6.816,02 per maggiorazione D.L. 50 2° SAL ed Euro 1.499,52 per IVA al 22% mediante certificato di pagamento straordinario n° 485 del 07/11/2022, dietro la presentazione di regolare fattura, con successivo apposito atto;
- 6) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'annualità in corso;
- 7) di dare atto che la ditta I.O.L.A. Costruzioni S.r.l. risulta regolare come da DURC ON LINE prot. INPS\_33082148 valido fino al 09/02/2023;
- 8) di dare atto che il codice identificativo gara CIG è il n. 88952310D7 e il codice CUP è il n. G77H21000060001;
- 9) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.11-15-03F945 (rif. Arch. 414);
- 10) 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 nella sezione “Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture” ai sensi dell'art.1 co. 32 della L. n. 190/2012 e ss.mm.ii.;
- 11) di trasmettere la presente determinazione al U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa, per gli adempimenti di competenza dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contributiva attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

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





Area Tecnica

Servizio Viabilità

Telefono 059 209 623 - Fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi 340, 41124 Modena - C.F. e P.I. 01375710363

Centralino 059 209 111 - [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it) - [provinciadimodena@cert.provincia.modena.it](mailto:provinciadimodena@cert.provincia.modena.it)

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2015 - Registrazione N. 3256 -A-

Lavori di: SP 26 DI SAMONE - COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL CORPO STRADALE COINVOLTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO AL KM 3+700 TRA LE LOCALITA' CASTAGNETO E DUE QUERCE IN COMUNE DI PAVULLO NEL FRIGNANO

Impresa : I.O.L.A. Costruzioni s.r.l.  
Via Mediana n. 495 - 41055 Montese (MO)  
P. I.V.A. 02255520369

CIG 88952310D7  
CUP G77H21000060001

## STATO D'AVANZAMENTO LAVORI n°2 DL 50/22

per lavori eseguiti a tutto il **11/10/2022**

(CORRISPONDENTE AL FINALE)

CONTRATTO Atto pubblico n° Rep. 29030 del 06/12/2021

Importo complessivo del Progetto	€	200.000,00
Importo dei lavori a base d'asta compreso gli oneri della sicurezza	€	149.459,46
Ribasso offerto	%	-17,69
Importo al netto di ribasso con oneri di sicurezza	€	124.130,25
Importo contrattuale lavori aggiuntivi a seguito di perizia di variante e suppletiva approvata con determina n° del al netto di ribasso	€	

Totale importo netto dei lavori appaltati	€	124.130,25
---	---	------------

Data della consegna	02/05/2022
Data di inizio lavori	02/05/2022
Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	14/08/2022
I lavori rimasero sospesi per giorni	58
I lavori rimasero prorogati per giorni	0
Scadenza del nuovo tempo utile	11/10/2022

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Luca Rossi

N.	Articolo	Descrizione	Cod. U.M.	Quantità	Prezzo EPU 07/2022	PARZIALE	TOTALE
1	A02.025.005.a	Rilievi plano-altimetrici georeferenziati fino a 30 punti per ha	ha	1,00	418,00	418,00	
2	A02.034.005.b	Frazionamento al Catasto Terreni in area extraurbana	cad.	1,00	741,95	741,95	
3	A02.034.005.c	Frazionamento al Catasto Terreni per ogni ulteriore particella	cad.	1,00	219,45	219,45	
4	A02.046.005.a	Pali trivellati eseguiti con perforazione a percussione e/o rotazione diametro del palo di 40 cm	m	427,50	71,94	30.754,35	
5	A02.046.050	Gabbia di armatura costituita da barre di acciaio ad aderenza migliorata B450C	kg	13.294,99	1,92	25.526,38	
6	A03.007.030.a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione - classe di esposizione XF1 - C 32/40 (Rck 40 N/mm <sup>2</sup> )	mc	87,04	183,99	16.014,49	
7	A03.007.090.a	Conglomerato cementizio per opere in elevazione - classe di esposizione XF1 - C 32/40 (Rck 40 N/mm <sup>2</sup> )	mc	63,75	191,85	12.230,44	
8	A03.007.170.a	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): quota fissa per montaggio e posizionamento,	cad	1,00	169,38	169,38	
9	A03.007.170.c	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): per ogni mc pompato	mc	63,75	9,12	581,40	
10	A03.013.005.e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato - diametro 14 – 30 mm	kg	14.071,67	2,07	29.128,36	
11	B01.007.005.d	Taglio su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio 100 ÷ 130 mm	m	46,40	10,29	477,46	
12	C01.016.015.d	Formazione di rilevato per materiali provenienti dalle cave, compresa la fornitura, o proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti	mc	145,20	19,48	2.828,50	
13	C01.016.020.a	Sottofondo per rilevati stradali – ghiaia di cava	mc	207,36	40,20	8.335,87	
14	C01.016.020.b	Sottofondo per rilevati stradali pietrisco di pezzatura 40-70 mm	mc	19,20	42,70	819,84	
15	C01.019.025.a	Misto granulometrico stabilizzato misurato in opera dopo costipamento	mc	19,20	46,30	888,96	

16	C01.022.005.c	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso con emulsione bituminosa modificata	mq	46,40	1,55	71,92
17	C01.022.015.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) spessore compresso fino a 5 cm	mq	128,00	11,00	1.408,00
18	C01.022.015.b	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) per ogni cm in più di spessore	mq	640,00	2,71	1.734,40
19	C01.022.018	sovrapprezzo allo strato di binder per lavori su superfici inferiori a 1000 mq	%	31,42	20,00	628,40
20	C01.022.025	Trattamento superficiale del manto bituminoso con una mano di emulsione bituminosa al 55% - 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea	mq	128,00	1,90	243,20
21	C01.028.010	Barriera di sicurezza in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H1	m	93,20	77,37	7.210,88
22	C01.058.005	Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici	mq	128,00	4,70	601,60
23	C04.004.010	Scavo di sbancamento per opere di difesa del suolo	mc	789,33	4,02	3.173,11
24	C04.013.010.b	Formazione di rilevato per costruzione di corpi arginali e ripresa di frane	mc	789,33	2,93	2.312,74
25	C04.019.005.a	Casseforme per getti di strutture in calcestruzzo opere di fondazione	mq	59,52	33,00	1.964,16
26	C04.019.005.b	Casseforme per getti di strutture in calcestruzzo murature in elevazione	mq	17,35	35,00	607,25
27	C04.037.015	Pannello prefabbricato in cls vibrato	mq	190,40	43,47	8.276,69
28	C04.052.005.c	Pietrame calcareo di cava, con tolleranza di elementi di peso inferiore fino al 15% del volume elementi di peso da 1000 a 3000 kg	ton	77,00	39,54	3.044,58
29	C04.061.005.b	Inerti selezionati e perfettamente lavati, forniti e sistemati nello scavo pietrisco di pezzatura 20-40 mm	mc	56,12	45,43	2.549,53
30	C04.061.010.b	Tubo drenante in PEAD corrugato duro, certificato, a doppia parete diametro nominale interno di 107 mm	m	50,00	8,69	434,50
31	C04.088.005.b	Geotessile non tessuto costituito da filamenti di fibre sintetiche al 100% di polipropilene massa areica da 301 a 500 g/mq	mq	136,00	2,61	354,96

32	N04.004.015.f	Escavatore, pala o ruspa potenza da 119 a 148 kW	ora	6,00	81,64	354,96
33	N04.019.020	Motosega compresi operatore, carburante e lubrificante	ora	8,00	44,32	354,56
						<b>164.460,26</b>
		<b>ONERI DI SICUREZZA:</b>				
34	F01.001.005	Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua per uso igienico sanitario per tutta la durata dei lavori	corpo	1,00	520,21	520,21
35	F01.022.005.a	Utilizzo di box prefabbricato 240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1,00	201,62	201,62
36	F01.022.005.b	Utilizzo di box prefabbricato 240 x 270 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	2,00	37,17	74,34
37	F01.022.045.a	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1,00	161,62	161,62
38	F01.022.045.b	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	2,00	111,11	222,22
39	F01.025.025.d	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali	m	50,00	1,88	94,00
40	F01.025.025.e	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità allestimento in opera e successiva rimozione	m	50,00	6,17	308,50
41	F01.031.010.b	Coni in gomma altezza del cono pari a 50 cm	cad	20,00	0,58	11,60
42	F01.031.010.d	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 piazzamento e successiva rimozione di ogni cono	cad	20,00	1,88	
43	F01.031.015.a	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari per il primo mese lavorativo o frazione di esso	cad	18,00	15,56	280,08
44	F01.031.015.b	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari per ogni mese o frazione di esso successivo al primo	cad	36,00	3,54	127,44
45	F01.031.060.a	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere lunghezza pari a 1200 mm	cad	12,00	2,69	32,28
46	F01.031.085	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro	m	140,00	0,97	135,80

47	F01.031.090	Segnaletica orizzontale per segnali, scritte, frecce e simboli misurata vuoto per pieno	mq	3,00	7,70	23,10
48	F01.031.150.a	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori costo di utilizzo del sistema per un mese	cad	3,00	49,67	149,01
49	F01.031.150.b	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori posizionamento in opera e successiva rimozione	cad	1,00	51,55	51,55
50	F01.031.160.a	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie costo di utilizzo per un mese.	cad	8,00	7,13	57,04
51	F01.031.160.c	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie montaggio in opera, su pali, barriere e successiva rimozione	cad	8,00	7,84	62,72
52	F01.031.185.a	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey costo di utilizzo del materiale per un mese	m	144,00	1,85	266,40
53	F01.031.185.b	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici	m	48,00	27,78	1.333,44
54	F01.043.030.a	Parapetto in metallo costituito da corrimano, collocato all'altezza di 1 m dal piano di calpestio, per il primo mese lavorativo	m	34,00	12,53	426,02
55/A	F01.052.005.a	Ponteggio tubolare metallico, montaggio comprensivo di trasporto, per i primi 30 giorni	mq	136,00	15,31	2.082,16
55/B	F01.052.005.c	smontaggio a fine lavoro	mq	136,00	6,14	835,04
						<b>7.456,19</b>
SOMMANO LAVORI DEL SAL Euro						171.916,45
Di cui oneri speciali di sicurezza Euro						7.456,19
Importo lavori soggetto a ribasso Euro						164.460,26
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del				-17,69%		-29.093,02
Importo lavori al netto di ribasso, escluso oneri Euro						135.367,24
Oneri della sicurezza Euro						7.456,19
IMPORTO NETTO Euro						142.823,43

Modena, 07/11/2022

IL DIRETTORE DEI LAVORI  
ing. Diego Cavicchioli

PROVINCIA DI MODENA  
AREA TECNICA  
SERVIZIO VIABILITA'

LAVORI: SP 26 DI SAMONE - COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL CORPO STRADALE COINVOLTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO AL KM 3+700 TRA LE LOCALITA' CASTAGNETO E DUE QUERCE IN COMUNE DI PAVULLO NEL FRIGNANO

IMPRESA ESECUTRICE:

I.O.L.A. Costruzioni s.r.l. Via Mediana n. 495 Montese (MO)

P. IVA: 02255520369

CIG: 88952310D7

CUP: G77H21000060001

Certificato N. 485 per il pagamento della rata di maggiorazione di € 8.315,54 in applicazione del DL 50/2022 – SAL 2

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Visto il contratto in data 06/12/2021 N.Rep. 29030 in esecuzione della Determinazione N. 1469 con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma di Euro 124.130,25

Risultando dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte ascende a nette Euro 124.113,96.

Visto l'art. 26 del Decreto legge 17 maggio 2022 n. 50 e s.m.i.

Risultando dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare della maggiorazione spettante all'appaltatore in applicazione del DL 50/2022 ascende a nette Euro 6.816,02 e cioè:

CERTIFICATI PRECEDENTI					
N.	DATA	IMPORTO		Euro	
396	28/07/2022	10.022,50	Per lavori e somministrazioni (DL 50)	164.460,26	
			Oneri di sicurezza	7.456,19	
			Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	164.460,26	
			Ribasso contrattuale -17,69%	-29.093,02	
			Per importi vari	0,00	
				135.367,24	
			Oneri di sicurezza	7.456,19	
			<b>SOMMANO</b>		<b>142.823,43</b>
			A dedurre SAL 2 contrattuale		-124.113,96
			differenza		18.709,47
			Da cui detraendo		
			La ritenuta del 10% (applicazione magg. Al 90%)	-1.870,95	
			Certificato n. 396 (DL 50 – 1° SAL)	-10.022,50	
			<b>Totale deduzioni</b>		<b>-11.893,45</b>
			<b>Importo netto rata</b>		<b>6.816,02</b>
			<b>Importo arrotondato</b>		<b>6.816,02</b>
			<b>IVA al 22,00%</b>		<b>1.499,52</b>
			<b>Totale a credito dell'Impresa</b>		<b>8.315,54</b>

Certifica pertanto che, a termine dell'art. 26 del DL 50/2022 e s.m.i. si può pagare all'impresa la somma di Euro 8.315,54 diconsi Euro ottomilatrecentoquindici/54

Modena 07/11/2022

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Luca Rossi

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



Provincia di Modena

## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 1919 del 08/11/2022

Proposta n. 4361/2022 - Area Tecnica - Geologico

**OGGETTO: SP 26 DI SAMONE COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL CORPO STRADALE COINVOLTO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO ALLA PROG. KM 3+700 TRA LE LOCALITA' CASTAGNETO E DUE QUERCE IN COMUNE DI PAVULLO NEL FRIGNANO. 2° STATO DI AVANZAMENTO LAVORI CERTIFICATO DI PAGAMENTO STRAORDINARIO PER L'APPLICAZIONE LEGGE 15 LUGLIO 2022, N° 91 CONVERSIONE IN LEGGE CON MODIFICAZIONI, DEL DECRETO LEGGE 17 MAGGIO 2022 N. 50 "MISURE URGENTI IN MATERIA DI POLITICHE ENERGETICHE NAZIONALI, PRODUTTIVITA' DELLE IMPRESE E ATTRAZIONE DEGLI INVESTIMENTI, NONCHE' IN MATERIA DI POLITICHE SOCIALI E DI CRISI UCRAINA". NUOVO QUADRO ECONOMICO, IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE.**

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Modena li, 09/11/2022

Il Dirigente  
GUIZZARDI RAFFAELE

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