

**COMUNE DI CURTATONE**

SERVIZIO PATRIMONIO, LAVORI PUBBLICI, ECOLOGIA ED AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N° 03**CORRISPONDENTE ALLO STATO DI AVANZAMENTO N° 03 corrispondente AL FINALE**

Lavori a tutto il 17.06.2019

Oggetto:

OPERE DI COMPLETAMENTO DI PORZIONE FUNZIONALE DEL PRIMO STRALCIO DEI LAVORI INERENTI LE OPERE DI URBANIZZAZIONE DEL P.I.I. "EDERA" IN LEVATA (MN). INTERVENTO N. 13 PREVISTO DAL PROTOCOLLO DI INTESA DEL SISTEMA INFRASTRUTTURALE INTERCOMUNALE CURTATONE - VIRGILIO: "NUOVA ROTATORIA DI CONNESSIONE TRA IL SISTEMA VIABILISTICO URBANO ED IL SISTEMA VIABILISTICO DI SCORRIMENTO, CON POTENZIAMENTO DELLA CICLOPEDONALE DI CONNESSIONE CON IL CENTRO STORICO".

La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro"

Località :

Levata di Curtatone (MN)

Committente :

COMUNE DI CURTATONE
con sede in Piazza Corte Spagnola n.3, Montanara di Curtatone - 46010 Curtatone (MN).

Appaltatore :

FRANZONI E BERTOLETTI S.r.l.
con sede in Strada Soave n. 24 - 46045 Marmirolo (MN). P.IVA 01297860205

CERTIFICATI PRECEDENTI		
N.	data	importo
ant.		
1		€ 19.359,15
2	23/11/2018	€ 97.581,52
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
SOMMANO		€ 116.940,67
anticipazione		€ 0,00

Il sottoscritto **Ing. Giovanni Trombani** Responsabile del Servizio Patrimonio, Lavori Pubblici, Ecologia ed Ambiente e Protezione Civile, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento,

VISTA l'aggiudicazione definitiva, giusta determinazione n. 220 del 03.04.2018 (esecutiva in data 06.04.2018), alla ditta **FRANZONI E BERTOLETTI S.r.l.** di Marmirolo (MN);

VISTO il contratto in data 16/05/2018 N. di REP. 8774 registrato a Mantova il 24.05.2018 al n.26 serie 1, col quale fu affidato alla predetta Impresa, l'esecuzione dei suindicati lavori per la aggiudicata somma di € 309.369,99, e costi della sicurezza pari a 13.000,00 quest'ultimi non soggetti al ribasso d'asta del 15,703%, per un importo complessivo pari ad € 322.369,99 + IVA;

VISTO le modifiche e variazioni al contratto per un importo imponibile aggiuntivo di € 26.329,99, giusto nuovo importo contrattuale di € 348.699,98+IVA, approvato come da determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici N. 256 del 06.04.2019;

RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti, oneri tutti e delle spese sostenute è quello di € 133.186,08 e cioè:

COMPONENTI POSITIVI	
a) PER LAVORI E SOMMINISTRAZIONI (al netto dello sconto offerto)	€ 128.126,44
b) COSTI DELLA SICUREZZA	€ 5.059,64
SOMMANO IMPORTI	
	€ 133.186,08

DETRAZIONI	
c) RITENUTA GARANZIA su a) - art. 12 comma 2 del contratto	€ -
d) CERTIFICATI PRECEDENTI	€ 116.940,67
e) ACCONTI IN C.SO D'OPERA	€ -
SOMMANO LE DETRAZIONI	
	€ 116.940,67

CREDITO D'IMPRESA	€ 16.245,41
--------------------------	--------------------

CERTIFICA PERTANTO

che ai termini dell'art. 12 del Contratto di Appalto si può pagare all'Impresa la rata di _____ € **16.245,41**
diconsi euro **sedicimiladuecentoquarantacinque/41** (oltre IVA, se dovuta per legge)

Si attesta altresì che a seguito di specifica richiesta del Committente, in base alla documentazione fornita dagli Enti Previdenziali ed all'acquisizione del DURC dell'attuale Appaltatore e dei subappaltatori, la posizione contributiva dell'Appaltatore e delle Ditte Subaffidatarie nei confronti dei propri dipendenti risulta regolare.

CITTA' DI CURTATONE**N. 0028472****data 23/10/2019****Cla: 6.5**

IL R.U.P.

Ing. Giovanni Trombani
[Signature]



COMUNE DI CURTATONE

PROVINCIA DI MANTOVA

* * * * *

LAVORI

Opere di completamento di porzione funzionale del primo stralcio dei lavori inerenti le opere di urbanizzazione del P.I.I. "EDERA" in Levata (MN). Intervento n. 13 previsto dal Protocollo di Intesa del sistema infrastrutturale intercomunale Curtatone - Virgilio: "Nuova rotonda di connessione tra il sistema viabilistico urbano ed il sistema viabilistico di scorrimento, con potenziamento della ciclopedonale di connessione con il centro storico". CUP: H69J17000170004. CIG: 73070207A7.

La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro"

COMMITTENTE

COMUNE DI CURTATONE con sede in Piazza Corte Spagnola n.3, Montanara di Curtatone - 46010 Curtatone (MN).

IMPRESA:

FRANZONI E BERTOLETTI S.r.l. con sede in Strada Soave n. 24 - 46045 Marmirolo (MN).
P.IVA 01297860205.

CONTRATTO:

in data 16.05.2018 per un importo di € 322.369,99, di cui € 309.369,99 per lavori e € 13.000,00 per costi della sicurezza.

CONSEGNA E INIZIO LAVORI:

in data 17.05.2018 per una durata contrattuale di 180 giorni naturali e consecutivi.

SCADENZA CONTRATTUALE ULTIMAZIONE LAVORI:

in data 12.11.2018.

SOSPENSIONE E RIPRESA N.01:

del 07.11.2018 con ripresa in data 15.04.2019, nuovo termine ultimazione dei lavori al 02.06.2019.

MODIFICHE E VARIAZIONI AL CONTRATTO:

importo imponibile aggiuntivo di € 26.329,99, giusto nuovo importo contrattuale di € 348.699,98+IVA, approvato come da determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici N. 256 del 06.04.2019.

PROROGA:

di 15 giorni, con nuovo termine dei lavori al 17.06.2019.

* * * * *

Libretto delle misure n. 3

S.A.L. n.3 corrispondente al FINALE

a tutto il 17.06.2019

CITTA' DI CURTATONE

N. 0028472

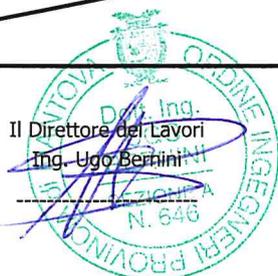
data 23/10/2019

Cla: 6.5



LIBRETTO DELLE MISURE n.03 - La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro" - SAL n. 3 corrispondente al FINALE

N. DATA CODICE	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	NEGATIVI	POSITIVI	TOTALE	ANNOTAZIONI
50 17/06/2019 EDE.CR.034	01 - Realizzazione di parcheggio A - opere edili ed affini Pavimentazione in conglomerato bituminoso per strato di usura - spessore 3 cm	m ²		825,00		
	825,00			825,00	825,00	
51 17/06/2019 EDE.CR.003	02 - Riqualificazione incrocio di via Dugoni D - segnaletica Realizzazione di attraversamento rialzato e stampato	Cadauno		1,00		
	1,00			1,00	1,00	
52 17/06/2019 EDE.CR.032	03 - Completamento rotatoria su via Levata e opere complementari A - opere edili ed affini Fornitura e posa in opera di calcestruzzo C20/25 (Rck ≥ 25 N/mm²)	m ³		12,00		
	12,00			12,00	12,00	
53 17/06/2019 EDE.CR.015	B - sottoservizi Impianto di illuminazione pubblica	a corpo		0,15		
	0,15			0,15	0,15	
54 17/06/2019 EDE.CR.049	D - segnaletica Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza - livello di contenimento N2, classe W3	m		40,00		
	40,00			40,00	40,00	
55 17/06/2019 EDE.CR.050	Fornitura e posa in opera di transenne parapetonali	Cadauno		2,00		
	2,00			2,00	2,00	
56 17/06/2019 NR.06	Fornitura e posa in opera di paletti dissuasori	Cadauno		5,00		
	5,00			5,00	5,00	



L'Appaltatore
Franzoni & Bertolotti s.r.l.
FRANZONI & BERTOLETTI s.r.l.
Via ... 124
46045 MARMIROLO (MN)
C.F. e P.IVA 01297860205



COMUNE DI CURTATONE

PROVINCIA DI MANTOVA

* * * * *

LAVORI

Opere di completamento di porzione funzionale del primo stralcio dei lavori inerenti le opere di urbanizzazione del P.I.I. "EDERA" in Levata (MN). Intervento n. 13 previsto dal Protocollo di Intesa del sistema infrastrutturale intercomunale Curtatone - Virgilio: "Nuova rotatoria di connessione tra il sistema viabilistico urbano ed il sistema viabilistico di scorrimento, con potenziamento della ciclopedonale di connessione con il centro storico". CUP: H69J17000170004. CIG: 73070207A7.

La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro"

COMMITTENTE

COMUNE DI CURTATONE con sede in Piazza Corte Spagnola n.3, Montanara di Curtatone - 46010 Curtatone (MN).

IMPRESA:

FRANZONI E BERTOLETTI S.r.l. con sede in Strada Soave n. 24 - 46045 Marmirolo (MN).
P.IVA 01297860205.

CONTRATTO:

in data 16.05.2018 per un importo di € 322.369,99, di cui € 309.369,99 per lavori e € 13.000,00 per costi della sicurezza.

CONSEGNA E INIZIO LAVORI:

in data 17.05.2018 per una durata contrattuale di 180 giorni naturali e consecutivi.

SCADENZA CONTRATTUALE ULTIMAZIONE LAVORI:

in data 12.11.2018.

SOSPENSIONE E RIPRESA N.01:

del 07.11.2018 con ripresa in data 15.04.2019, nuovo termine ultimazione dei lavori al 02.06.2019.

MODIFICHE E VARIAZIONI AL CONTRATTO:

importo imponibile aggiuntivo di € 26.329,99, giusto nuovo importo contrattuale di € 348.699,98+IVA, approvato come da determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici N. 256 del 06.04.2019.

PROROGA:

di 15 giorni, con nuovo termine dei lavori al 17.06.2019.

CITTA' DI CURTATONE

N. 0028472

data 23/10/2019

Cla: 6.5

E

* * * * *



Registro di contabilità n. 3

S.A.L. n.3 corrispondente al FINALE

a tutto il 17.06.2019

REGISTRO DI CONTABILITA' n.03 - La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro" - SAL n. 3 corrispondente al FINALE

N. DATA CODICE	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	LIB.TO		QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
		N.	PAG.			LIQUIDATO	PAGATO
	RIPORTO					133.955,92	133.955,92
50 17/06/2019 EDE.CR.034	Pavimentazione in conglomerato bituminoso per strato di usura - spessore 3 cm						
	Totale m ²	1	15	825,00	5,40	4.455,00	
51 17/06/2019 EDE.CR.003	Realizzazione di attraversamento rialzato e stampato						
	Totale Cadauno	1	15	1,00	2.800,00	2.800,00	
52 17/06/2019 EDE.CR.032	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo C20/25 (Rck ≥ 25 N/mm²)						
	Totale m ³	1	15	12,00	92,00	1.104,00	
53 17/06/2019 EDE.CR.015	Impianto di illuminazione pubblica						
	Totale a corpo	1	15	0,15	27.021,00	4.053,15	
54 17/06/2019 EDE.CR.049	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza - livello di contenimento N2, classe W3						
	Totale m	1	15	40,00	105,00	4.200,00	
55 17/06/2019 EDE.CR.050	Fornitura e posa in opera di transenne parapetonali						
	Totale Cadauno	1	15	2,00	263,00	526,00	
56 17/06/2019 NP.06	Fornitura e posa in opera di paletti dissuasori						
	Totale Cadauno	1	15	5,00	180,00	900,00	
SOMMANO LAVORI DEL SAL Euro						151.994,07	
Importo lavori soggetto a ribasso Euro						151.994,07	133.955,92
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 15,703% su Euro 151.994,07						-23.867,63	-21.035,10
Importo lavori al netto di ribasso, escluso costi della sicurezza Euro						128.126,44	112.920,82
SOMMANO I LAVORI A TUTTO IL 17/06/2019 Euro						128.126,44	112.920,82
A RIPORTARE NETTO Euro						15.205,62	

li,

Il Direttore dei Lavori
Ing. Ugo Bernini

L'Appaltatore
Franzoni e Bertoletti s.r.l.
FRANZONI & BERTOLETTI srl
Strada Spave, 24
46045 MARMIROLO (MN)
C.F. e P.IVA 01297860205

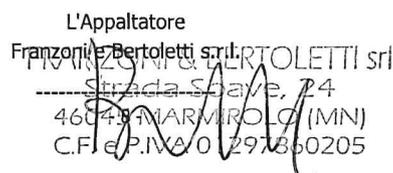
Visto il R.U.P.
Ing. Giovanni Trombani



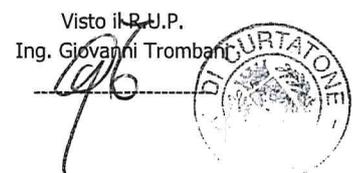

Il Direttore dei Lavori
Ing. Ugo Bernini



L'Appaltatore
Franzoni e Bertoletti s.r.l.
FRANZONI & BERTOLETTI srl
Strada Spave, 24
46045 MARMIROLO (MN)
C.F. e P.IVA 01297860205



Visto il R.U.P.
Ing. Giovanni Trombani



REGISTRO DI CONTABILITA' n.03 - La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro" - SAL n. 3 corrispondente al FINALE



L'Appaltatore
Franzoni e Bertoletti s.r.l.
Via S. Maria Maddalena, 24
46045 VARMIROLO (MN)
C.F. e P.IVA 01277860205



Visto il R.U.P.
Ing. Giovanni Trombani





COMUNE DI CURTATONE

PROVINCIA DI MANTOVA

* * * * *

LAVORI

Opere di completamento di porzione funzionale del primo stralcio dei lavori inerenti le opere di urbanizzazione del P.I.I. "EDERA" in Levata (MN). Intervento n. 13 previsto dal Protocollo di Intesa del sistema infrastrutturale intercomunale Curtatone - Virgilio: "Nuova rotatoria di connessione tra il sistema viabilistico urbano ed il sistema viabilistico di scorrimento, con potenziamento della ciclopedonale di connessione con il centro storico". CUP: H69J17000170004. CIG: 73070207A7.

La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro"

COMMITTENTE

COMUNE DI CURTATONE con sede in Piazza Corte Spagnola n.3, Montanara di Curtatone - 46010 Curtatone (MN).

IMPRESA:

FRANZONI E BERTOLETTI S.r.l. con sede in Strada Soave n. 24 - 46045 Marmirolo (MN).
P.IVA 01297860205.

CONTRATTO:

in data 16.05.2018 per un importo di € 322.369,99, di cui € 309.369,99 per lavori e € 13.000,00 per costi della sicurezza.

CONSEGNA E INIZIO LAVORI:

in data 17.05.2018 per una durata contrattuale di 180 giorni naturali e consecutivi.

SCADENZA CONTRATTUALE ULTIMAZIONE LAVORI:

in data 12.11.2018.

SOSPENSIONE E RIPRESA N.01:

del 07.11.2018 con ripresa in data 15.04.2019, nuovo termine ultimazione dei lavori al 02.06.2019.

MODIFICHE E VARIAZIONI AL CONTRATTO:

importo imponibile aggiuntivo di € 26.329,99, giusto nuovo importo contrattuale di € 348.699,98+IVA, approvato come da determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici N. 256 del 06.04.2019.

PROROGA:

di 15 giorni, con nuovo termine dei lavori al 17.06.2019.

* * * * *



Stato avanzamento lavori n. 3
S.A.L. n.3 corrispondente al FINALE
a tutto il 17.06.2019

STATO AVANZAMENTO LAVORI n.03 - La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro" - SAL n. 3 corrispondente al FINALE

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
1	099.010.010.030	Riempimento di scavi in trincea con materiale a bordo scavo m ³	111,03	2,80	310,89	
2	099.060.010.120	Cordoli per aiuole e marciapiedi in c.a.v. m	542,30	19,95	10.818,90	
3	099.070.010.020.020	Pali di sostegno in ferro zincato per segnali stradali su marciapiedi, isole spartitraffico o banchina bitumata Cadauno	5,00	60,00	300,00	
4	EDE.CR.003	Realizzazione di attraversamento rialzato e stampato Cadauno	1,00	2.800,00	2.800,00	
5	EDE.CR.010	Fornitura e posa di chiusini e/o griglie in ghisa kg	200,00	2,00	400,00	
6	EDE.CR.015	Impianto di illuminazione pubblica a corpo	0,85	27.021,00	22.967,85	
7	EDE.CR.021	Recinzione duratura a chiusura delle aree - H finita 120cm - TIPO B m	127,00	13,00	1.651,00	
8	EDE.CR.028	Realizzazione di pavimentazione per camminamenti m ²	737,40	45,00	33.183,00	
9	EDE.CR.029	Fornitura e posa di geotessuto 400 gr m ²	538,00	2,50	1.345,00	
10	EDE.CR.032	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo C20/25 (Rck ≥ 25 N/mm ²) m ³	38,53	92,00	3.544,76	
11	EDE.CR.033	Pavimentazione in conglomerato bituminoso per strato di binder - spessore 7 cm m ²	1.176,50	9,10	10.706,15	
12	EDE.CR.034	Pavimentazione in conglomerato bituminoso per strato di usura - spessore 3 cm m ²	825,00	5,40	4.455,00	
13	EDE.CR.037	Segnali quadrato in lamiera di alluminio 25/10 - lato 60 cm Cadauno	6,00	50,00	300,00	
14	EDE.CR.045	Pavimentazione drenante per parcheggi m ²	538,00	33,00	17.754,00	
15	EDE.CR.046	Formazione di rilevato in mista naturale con materiale fornito dall'Appaltatore m ³	439,38	25,00	10.984,50	
16	EDE.CR.047	Formazione di livellette - spessore medio 10 cm m ²	1.998,42	6,70	13.389,41	
17	EDE.CR.048	Soletta sottopavimento in calcestruzzo armato C20/25 (Rck ≥ 25 N/mm ²) - spessore 10 cm A RIPORTARE				134.910,46

Il Direttore dei Lavori
Ing. Ugo Bernini



Visto il R.U.P.
Ing. Giovanni Trombani



STATO AVANZAMENTO LAVORI n.03 - La Grande Mantova si muove sostenibile" del "Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro" - SAL n. 3 corrispondente al FINALE

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			134.910,46	
18	EDE.CR.049	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza - livello di contenimento N2, classe W3	295,15	16,50	4.869,98	
19	EDE.CR.050	Fornitura e posa in opera di transegne parapetonali	40,00	105,00	4.200,00	
20	EDE.CR.052	Scavo a sezione obbligata	2,00	263,00	526,00	
21	EDE.CR.056.01	Tubazione in corrugato - diametro 125 mm	134,20	5,70	764,94	
22	EDE.CR.057.01	Sovraprezzo per rivestimento con calcestruzzo magro - per condotta diametro 125 mm	472,10	8,90	4.201,69	
23	EDE.CR.058	Realizzazione di pozzetto in c.a.v. dim. interne 40x40 - h variabile	459,60	2,50	1.149,00	
24	NP.06	Fornitura e posa in opera di paletti dissuasori	4,00	118,00	472,00	
		Cadauno	5,00	180,00	900,00	
SOMMANO LAVORI DEL SAL Euro						151.994,07
Importo lavori soggetto a ribasso Euro						151.994,07
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 15,703% su Euro 151.994,07						-23.867,63
Importo lavori al netto di ribasso, escluso costi della sicurezza Euro						128.126,44
Costi della sicurezza Euro						5.059,64
IMPORTO NETTO Euro						133.186,08
PAGAMENTI EMESSI/DA EMETTERE:						
Certificato di pagamento N.1 per Euro					19.359,15	
Certificato di pagamento N.2 per Euro					97.581,52	
Certificato di pagamento N.3 per Euro					15.604,78	
Sommano Euro					132.545,45	132.545,45
RESTANO Euro						640,63
Il,		Il Direttore dei Lavori Ing. Ugo Bernini	Visto il R.U.P. Ing. Giovanni Trombani			

Il Direttore dei Lavori
Ing. Ugo Bernini



Visto il R.U.P.
Ing. Giovanni Trombani

