



COMUNE DI ORIO LITTA

Provincia di Lodi

UFFICIO TECNICO

Determinazione numero

222

Del

29-12-2017

Registro Generale

N. 104 UFFICIO TECNICO

OGGETTO:	LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO URBANO DELLA S.P. N. 206 CON LA REALIZZAZIONE DI TRE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI. APPROVAZIONE STATO FINALE DEI LAVORI E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE. LIQUIDAZIONE SPESA. CIG:
-----------------	--

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTI:

- il T.U. delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs. 18/8/2000, n. 267 ed in particolare l'art. 107 e l'art. 3, comma 2° del D.Lgs. nr. 29/1993 e successive modifiche ed integrazioni che disciplinano gli adempimenti di competenza dei responsabili di settore o di servizio;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento Comunale di Contabilità;
- il Decreto sindacale n. 2 del 2/1/2017;
- il regolamento di organizzazione degli Uffici e dei Servizi;
- la legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii., recante: "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni;
- il D.Lgs n. 50/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- il D.P.R. n. 207/2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»" per le parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli artt. 216 e 217 del D.Lgs., n. 50/2016;

Visto il contratto rep. n. 857/2017 datato 19/10/2017 registrato a Codogno il 26/10/2017 al numero 683 serie I, stipulato con la ditta DE FABIANI S.r.l. con sede in Cavenago d'Adda (LO) via F. Barbarossa n. 11, aggiudicataria dei lavori di *messa in sicurezza del tratto urbano della S.P. n. 206 con la realizzazione di tre attraversamenti*

pedonali rialzati, per l'importo complessivo di €15.393,50* oltre all'IVA;

VISTI gli atti contabili relativi allo stato finale dei lavori a tutto il 18/10/2017 predisposto dal Direttore Lavori geom. Luca ARNALDI e controfirmato per accettazione dalla Ditta esecutrice;

VISTO il certificato di regolare esecuzione redatto in data 24/11/2017 dal Direttore Lavori geom. Luca ARNALDI, ai sensi dell'art. 237 del DPR 5/10/2010 n. 207;

RILEVATO che dal certificato di regolare esecuzione il credito residuo a favore dell'impresa è pari ad €15.393,09* oltre l'IVA calcolata al 22% e che tale importo verrà corrisposto previa presentazione di adeguata garanzia fidejussoria conforme allo Schema Tipo 1.4 del D.M. n. 123 del 12.03.2004 che avrà durata di anni due ovvero sino al conseguimento del collaudo definitivo;

CONSTATATO che in data 23/12/2017 la ditta DE FABIANI S.r.l. con sede in Cavenago d'Adda (LO) via F. Barbarossa n. 11, ha presentato polizza fidejussoria n. 375080 del 21/12/2017 della CBL Insurance Europe Dac – Sede Legale in Dublino - Irlanda – Agenzia Olimpia Agency S.p.A. conforme allo schema tipo 1.4 del D.M. n. 123 del 12/3/2004, a copertura del saldo finale dei lavori suindicati pari a €15.393,09*;

Verificata la regolarità della dichiarazione contributiva della ditta DE FABIANI S.r.l. con sede in Cavenago d'Adda (LO) via F. Barbarossa n. 11, mediante acquisizione agli atti del D.U.R.C. On Line con scadenza della validità fissata all'8/3/2018;

Accertata pertanto la sussistenza dei presupposti per disporre la liquidazione della somma di €15.393,09*;

D E T E R M I N A

- 1) di approvare gli allegati atti contabili relativi allo stato finale dei lavori descritti in premessa, eseguiti dall'Impresa DE FABIANI S.r.l. con sede in Cavenago d'Adda (LO) via F. Barbarossa n. 11;
- 2) di approvare l'allegato Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori descritti in premessa, eseguiti dalla ditta DE FABIANI S.r.l. con sede in Cavenago d'Adda (LO) via F. Barbarossa n.11;
- 3) di liquidare l'importo di € 15.393,09* oltre l'IVA, a favore della ditta DE FABIANI S.r.l. con sede in Cavenago d'Adda (LO) via F. Barbarossa n. 11, in quanto la stessa ha presentato adeguata garanzia fidejussoria di pari importo;
- 4) di attestare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii., la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
ARNALDI LUCA

Atto firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 e rispettive norme collegate. L'originale della presente determinazione, dopo la pubblicazione all'Albo Pretorio on line, viene conservato negli archivi informatici dell'Ente.

Committente

COMUNE DI ORIO LITTA

Oggetto Lavori

MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO URBANO DELLA S.P. N. 206 CON LA REALIZZAZIONE
DI TRE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI
CUP B37H17000640004 - CIG ZBD1F3856

Impresa

DE FABIANI S.r.l.

Certificato N. 1 (a saldo)

STATO FINALE DEI LAVORI AL 18/10/2017

Certificati Precedenti

Num.	Data	Importo
		Visto il contratto in data 19/10/2017 con il quale fu affidata alla predetta Impresa l'esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma di € 15.393,50 così ripartita: € 14.993,50 (a seguito del ribasso del 4,50% sull'importo a basa d'asta), oltre € 400,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso Risultando alla contabilità sino ad oggi compilata e firmata che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte ascende ad euro: € 15.699,57 lordi € 706,48 ribasso del 4,500% € 14.993,09 netti - per lavori e somministrazioni € 14.993,09 - per oneri sicurezza (100% di 400,00) € 400,00 Sommano € 15.393,09 Da cui detraendo: - per recupero anticipazione - a garanzia - per infortuni - Certificati precedenti Totale detrazioni Risultano a credito dell'impresa € 15.393,09 Tutto ciò premesso il sottoscritto RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO CERTIFICA che a termine 24 del capitolato speciale d'appalto, si può pagare all'impresa la rata di portata per arrotondamento a € 15.393,09 € 15.393,09 quindicimilatrecentonovantatre/09 più I.V.A. 22% su € 15.393,09 pari a € 3.386,48 per complessive € 18.779,56 Orio Litta, 25/11/2017 IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Giusta l'art. 26 del D.Lgs. 81/08 gli oneri relativi al costo della sicurezza, indicanti nel bando di gara, non sono soggetti al ribasso.

Totale Cert. Prec.

Si constata che l'impresa ha provveduto all'assicurazione degli operai con la polizza numero:
 INAIL Sede di Lodi
 codice ditta n. 24913341/99
 INPS Sede di Lodi
 matricola n. 4939089965/4927
 CASSA EDILE di Lodi
 n. 6763



COMUNE DI ORIO LITTA
PROVINCIA DI LODI
UFFICIO TECNICO

Lavori di **MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO URBANO DELLA S.P. N. 206 CON
LA REALIZZAZIONE DI TRE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI**

Impresa **DE FABIANI S.R.L. - Cavenago d'Adda (LO) Via F. Barbarossa n. 11**

Contratto **Rep. 857 in data 19 ottobre 2017 Reg. a Codogno il 26/10/2017 al num. 683**

LIBRETTO DELLE MISURE

N. **1** di pagine N. **5**

STATO FINALE

IL TECNICO ADDETTO AI LAVORI
(Geom. Arnaldi Luca)

Orio Litta, **25-nov-17**



DATA della MISURA	Articolo dell'Elenco	INDICAZIONE E CONTEGGIO DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	RISULTATO	
			Parziale	Totale
		ATTRAVERSAMENTO 1 - CIMITERO		
		LAVORAZIONI STRADALI		
	1	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	100,00	
	2	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	100,00	
	3	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	100,00	
	4	Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	100,00	
	5	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - attraversamento pedonale spessore 15 cm	125,00	
	6	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	135,00	
	7	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso manuale di binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	130,00	
	8	Rullo compattatore vibrante gommato	100,00	
	9	Autocarro con gru	100,00	
	10	Messa in quota pozzetti e caditoie	14,28	
		SEGNALETICA ORIZZONTALE		
	1	Attraversamento pedonale, realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfere premiscelate e postspruzzate	100,00	
	2	Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	100,00	
	3	n° 4 Rifacimento strisce laterali	100,00	
	4	n° 2 Bande di rallentamento ottiche	100,00	
		SEGNALETICA VERTICALE		
	1	Preavviso attraversamento pedonale	100,00	
	2	Dosso (60 cm)	100,00	
	3	Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	100,00	
	4 - 5	Attraversamento pedonale CAD - Pannelli integrativi	100,00	

L'IMPRESA

 De Fabiani S.r.l.

IL DIRETTORE DEI LAVORI



DATA della MISURA	Articolo dell'Elenco	INDICAZIONE E CONTEGGIO DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	RISULTATO	
			Parziale	Totale
	6	Fornitura di pali	100,00	
	7	Posa in opera di Pali	100,00	
		ATTRAVERSAMENTO 2 - CARABINIERI		
		LAVORAZIONI STRADALI		
	1	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	100,00	
	2	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	100,00	
	3	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	100,00	
	4	Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	100,00	
	5	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - attraversamento pedonale spessore 15 cm	130,00	
	6	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	140,00	
	7	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso manuale di binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	135,00	
	8	Rullo compattatore vibrante gommato	100,00	
	9	Autocarro con gru	100,00	
	10	Messa in quota pozzetti e caditoie	28,57	
		SEGNALETICA ORIZZONTALE		
	1	Attraversamento pedonale, realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfele premiscelate e postspruzzate	100,00	
	2	Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	100,00	
	3	n° 4 Rifacimento strisce laterali	100,00	
	4	n° 2 Bande di rallentamento ottiche	100,00	
		SEGNALETICA VERTICALE		
	1	Preavviso attraversamento pedonale	100,00	
	2	Dosso (60 cm)	100,00	

L'IMPRESA


De Fadda S.r.l.

IL DIRETTORE DEI LAVORI



DATA della MISURA	Articolo dell'Elenco	INDICAZIONE E CONTEGGIO DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	RISULTATO	
			Parziale	Totale
	3	Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	100,00	
	4 - 5	Attraversamento pedonale CAD - Pannelli integrativi	100,00	
	6	Fornitura di pali	83,33	
	7	Posa in opera di Pali	83,33	
		ATTRAVERSAMENTO 3 - SCUOLE		
		LAVORAZIONI STRADALI		
	1	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	100,00	
	2	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	100,00	
	3	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	100,00	
	4	Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	100,00	
	5	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - attraversamento pedonale spessore 15 cm	150,00	
	6	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	136,00	
	7	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso manuale di binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	135,00	
	8	Rullo compattatore vibrante gommato	100,00	
	9	Autocarro con gru	100,00	
	10	Messa in quota pozzetti e caditoie	14,28	
		SEGNALETICA ORIZZONTALE		
	1	Attraversamento pedonale, realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfele premiscelate e postspruzzate	100,00	
	2	Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	100,00	
	3	n° 4 Rifacimento strisce laterali	100,00	
	4	n° 2 Bande di rallentamento ottiche	100,00	

L'IMPRESA



De Fabiani S.r.l.

IL DIRETTORE DEI LAVORI



DATA della MISURA	Articolo dell'Elenco	INDICAZIONE E CONTEGGIO DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	RISULTATO	
			Parziale	Totale
		SEGNALETICA VERTICALE		
	1	Preavviso attraversamento pedonale	100,00	
	2	Dosso (60 cm)	100,00	
	3	Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	100,00	
	4 - 5	Attraversamento pedonale CAD - Pannelli integrativi	100,00	
	6	Fornitura di pali	50,00	
	7	Posa in opera di Pali	50,00	

L'IMPRESA



De Fabiani C.A.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI





COMUNE DI ORIO LITTA
PROVINCIA DI LODI
UFFICIO TECNICO

Lavori MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO URBANO DELLA S.P. N. 206 CON

LA REALIZZAZIONE DI TRE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI

Impresa DE FABIANI S.R.L. - Cavenago d'Adda (LO) Via F. Barbarossa n. 11

Contratto Rep. 857 in data 19 ottobre 2017 Reg. a Codogno il 26/10/2017 al num. 683

REGISTRO DI CONTABILITA'

STATO FINALE

IL DIRETTORE DEI LAVORI
(Geom. Arnaldi Luca)

N. di ordine	Articolo dell' Elenco	DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Libretto	
				Numero	Pagina
1	1		Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	1	2
2	2		Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	1	2
3	3		Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	1	2
4	4		Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	1	2
5	5		Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonale spess.15 cm	1	2
6	6		Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonali rampe S.P. 206	1	2
7	7		Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonali rampe S.P. 206	1	2
8	8		Rullo compattatore vibrante gommato	1	2
9	9		Autocarro con gru	1	2
10	10		Messa in quota pozzetti e caditoie	1	2
11	1		Attr.ped.realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfe premiscelate	1	2
12	2		Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	1	2
13	3		n° 4 Rifacimento strisce laterali	1	2
14	4		n° 2 Bande di rallentamento ottiche	1	2
15	1		Preavviso attraversamento pedonale	1	2
16	2		Dosso (60 cm)	1	2
17	3		Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	1	2
18	4 - 5		Attraveraamento pedonaleCAD - Pannelli integrativi	1	2
19	6		Fornitura di pali	1	3
20	7		Posa in opera di Pali	1	3
21	1		Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	1	3
22	2		Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	1	3
23	3		Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	1	3
24	4		Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	1	3
25	5		Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonale spess.15 cm	1	3
26	6		Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonali rampe S.P. 206	1	3
27	7		Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonali rampe S.P. 206	1	3
28	8		Rullo compattatore vibrante gommato	1	3
29	9		Autocarro con gru	1	3
30	10		Messa in quota pozzetti e caditoie	1	3
31	1		Attr.ped.realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfe premiscelate	1	3
32	2		Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	1	3
33	3		n° 4 Rifacimento strisce laterali	1	3
34	4		n° 2 Bande di rallentamento ottiche	1	3
35	1		Preavviso attraversamento pedonale	1	3
36	2		Dosso (60 cm)	1	3
37	3		Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	1	4
38	4 - 5		Attraveraamento pedonaleCAD - Pannelli integrativi	1	4

Unità di Misura	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO DEBITO		IMPORTO PAGAMENTI		NOTE
			OPERE	MANO D'OPERA	OPERE	I.V.A.	
%	100,00	72,83	72,83				
%	100,00	26,94	26,94				
%	100,00	29,52	29,52				
%	100,00	256,70	256,70				
%	125,00	1.196,27	1.495,34				
%	135,00	448,60	605,61				
%	130,00	448,60	583,18				
%	100,00	247,00	247,00				
%	100,00	161,16	161,16				
%	14,28	689,99	98,53				
%	100,00	82,50	82,50				
%	100,00	61,88	61,88				
%	100,00	136,00	136,00				
%	100,00	52,94	52,94				
%	100,00	138,32	138,32				
%	100,00	138,32	138,32				
%	100,00	133,22	133,22				
%	100,00	441,60	441,60				
%	100,00	251,58	251,58				
%	100,00	359,52	359,52				
%	100,00	56,09	56,09				
%	100,00	21,03	21,03				
%	100,00	29,52	29,52				
%	100,00	213,38	213,38				
%	130,00	934,07	1.214,29				
%	140,00	350,28	490,39				
%	135,00	491,62	663,69				
%	100,00	247,00	247,00				
%	100,00	161,16	161,16				
%	28,57	689,99	197,13				
%	100,00	82,50	82,50				
%	100,00	61,88	61,88				
%	100,00	136,00	136,00				
%	100,00	52,94	52,94				
%	100,00	138,32	138,32				
%	100,00	138,32	138,32				
%	100,00	133,22	133,22				
%	100,00	441,60	441,60				

De Fabiani S.r.l.

39	6	Fornitura di pali	1	4
40	7	Posa in opera di Pali	1	4
41	1	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	1	4
42	2	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	1	4
43	3	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	1	4
44	4	Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	1	4
45	5	Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonale spess.15 cm	1	4
46	6	Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonali rampe S.P. 206	1	4
47	7	Fornitura e posa in opera manuale binder/chiuso attr. pedonali rampe S.P. 206	1	4
48	8	Rullo compattatore vibrante gommato	1	4
49	9	Autocarro con gru	1	4
50	10	Messa in quota pozzetti e caditoie	1	4
51	1	Attr.ped.realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfele premiscelate	1	4
52	2	Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	1	4
53	3	n° 4 Rifacimento strisce laterali	1	4
54	4	n° 2 Bande di rallentamento ottiche	1	4
55	1	Preavviso attraversamento pedonale	1	5
56	2	Dosso (60 cm)	1	5
57	3	Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	1	5
58	4 - 5	Attraversamento pedonale CAD - Pannelli integrativi	1	5
59	6	Fornitura di pali	1	5
60	7	Posa in opera di Pali	1	5
Sommano				
Ribasso d'asta - 4,50%				
Restano				
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso asta				
TOTALE GENERALE				
25/11/2017		Emesso certificato di pagamento a saldo n°1 in data 25/11/2017		
Pareggiano				
10/10/2013				
04/03/2014				

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'APPALTATORE

De Fabiani S.r.l.

%	83,33	251,58	209,64		
%	83,33	359,52	299,59		
%	100,00	68,88	68,88		
%	100,00	25,83	25,83		
%	100,00	29,52	29,52		
%	100,00	248,58	248,58		
%	150,00	1.147,10	1.720,65		
%	136,00	430,16	585,02		
%	135,00	491,62	663,69		
%	100,00	247,00	247,00		
%	100,00	161,16	161,16		
%	14,28	689,99	98,53		
%	100,00	82,50	82,50		
%	100,00	61,88	61,88		
%	100,00	136,00	136,00		
%	100,00	52,94	52,94		
%	100,00	138,32	138,32		
%	100,00	138,32	138,32		
%	100,00	133,22	133,22		
%	100,00	441,60	441,60		
%	50,00	251,58	125,79		
%	50,00	359,52	179,76		
			15.699,57		
			706,48		
			14.993,09		
			400,00		
			15.393,09		
				15.393,09	3.386,48
			15.393,09	15.393,09	



COMUNE DI ORIO LITTA
PROVINCIA DI LODI
UFFICIO TECNICO

Lavori **MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO URBANO DELLA S.P. N. 206 CON**

LA REALIZZAZIONE DI TRE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI

Impresa **DE FABIANI S.R.L. - Cavenago d'Adda (LO) Via F. Barbarossa n. 11**

STATO FINALE

a tutto il **18 ottobre 2017**

Contratto in data **19 ottobre 2017** in atti _____ registrato a **Codogno**

in data **26 ottobre 2017** al n° **683**

dell'importo di Euro **15.393,50**

N.	Articolo elenco prezzi	INDICAZIONE DELLE OPERE	Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTI	
					Parziale	Totale
		ATTRAVERSAMENTO 1 - CIMITERO				
		LAVORAZIONI STRADALI				
	1	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	100,00%	72,83	72,83	
	2	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	100,00%	26,94	26,94	
	3	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	100,00%	29,52	29,52	
	4	Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	100,00%	256,70	256,70	
	5	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - attraversamento pedonale spessore 15 cm	125,00%	1.196,27	1.495,34	
	6	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	135,00%	448,60	605,61	
	7	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso manuale di binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	130,00%	448,60	583,18	
	8	Rullo compattatore vibrante gommato	100,00%	247,00	247,00	
	9	Autocarro con gru	100,00%	161,16	161,16	
	10	Messa in quota pozzetti e caditoie	14,28%	689,99	98,53	
		SEGNALETICA ORIZZONTALE				
	1	Attraversamento pedonale, realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfere premiscelate e postspruzzate	100,00%	82,50	82,50	
	2	Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	100,00%	61,88	61,88	
	3	n° 4 Rifacimento strisce laterali	100,00%	136,00	136,00	
	4	n° 2 Bande di rallentamento ottiche	100,00%	52,94	52,94	
		SEGNALETICA VERTICALE				
	1	Preavviso attraversamento pedonale	100,00%	138,32	138,32	
	2	Dosso (60 cm)	100,00%	138,32	138,32	
	3	Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	100,00%	133,22	133,22	
	4 - 5	Attraversamento pedonale CAD - Pannelli integrativi	100,00%	441,60	441,60	
	6	Fornitura di pali	100,00%	251,58	251,58	
	7	Posa in opera di Pali	100,00%	359,52	359,52	

N.	Articolo elenco prezzi	INDICAZIONE DELLE OPERE	Quantità	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
					Parziale	Totale
		ATTRAVERSAMENTO 2 - CARABINIERI				
		LAVORAZIONI STRADALI				
	1	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	100,00%	56,09	56,09	
	2	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	100,00%	21,03	21,03	
	3	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	100,00%	29,52	29,52	
	4	Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	100,00%	213,38	213,38	
	5	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - attraversamento pedonale spessore 15 cm	130,00%	934,07	1.214,29	
	6	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	140,00%	350,28	490,39	
	7	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso manuale di binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	135,00%	491,62	663,69	
	8	Rullo compattatore vibrante gommato	100,00%	247,00	247,00	
	9	Autocarro con gru	100,00%	161,16	161,16	
	10	Messa in quota pozzetti e caditoie	28,57%	689,99	197,13	
		SEGNALETICA ORIZZONTALE				
	1	Attraversamento pedonale, realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfere premiscelate e postspruzzate	100,00%	82,50	82,50	
	2	Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	100,00%	61,88	61,88	
	3	n° 4 Rifacimento strisce laterali	100,00%	136,00	136,00	
	4	n° 2 Bande di rallentamento ottiche	100,00%	52,94	52,94	
		SEGNALETICA VERTICALE				
	1	Preavviso attraversamento pedonale	100,00%	138,32	138,32	
	2	Dosso (60 cm)	100,00%	138,32	138,32	
	3	Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	100,00%	133,22	133,22	
	4 - 5	Attraversamento pedonale CAD - Pannelli integrativi	100,00%	441,60	441,60	
	6	Fornitura di pali	83,33%	251,58	209,64	

N.	Articolo elenco prezzi	INDICAZIONE DELLE OPERE	Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTI	
					Parziale	Totale
	7	Posa in opera di Pali	83,33%	359,52	299,59	
		ATTRAVERSAMENTO 3 - SCUOLE				
		LAVORAZIONI STRADALI				
	1	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - attraversamento pedonale	100,00%	68,88	68,88	
	2	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm - rampe lungo la S.P. 206	100,00%	25,83	25,83	
	3	Fresatura del manto stradale esistente h= 3 cm rampe direzione marciapiedi	100,00%	29,52	29,52	
	4	Oneri di trasporto e smaltimento rifiuti	100,00%	248,58	248,58	
	5	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - attraversamento pedonale spessore 15 cm	150,00%	1.147,10	1.720,65	
	6	Fornitura e posa in opera manuale di conglomerato bituminoso binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	136,00%	430,16	585,02	
	7	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso manuale di binder/chiuso per attraversamenti pedonali - rampe lungo la S.P. 206	135,00%	491,62	663,69	
	8	Rullo compattatore vibrante gommato	100,00%	247,00	247,00	
	9	Autocarro con gru	100,00%	161,16	161,16	
	10	Messa in quota pozzetti e caditoie	14,28%	689,99	98,53	
		SEGNALETICA ORIZZONTALE				
	1	Attraversamento pedonale, realizzato in vernice bianca rifrangente con microsfere premiscelate e postspruzzate	100,00%	82,50	82,50	
	2	Evidenziazione rampe, in corrispondenza del flusso veicolare della SP 206	100,00%	61,88	61,88	
	3	n° 4 Rifacimento strisce laterali	100,00%	136,00	136,00	
	4	n° 2 Bande di rallentamento ottiche	100,00%	52,94	52,94	
		SEGNALETICA VERTICALE				
	1	Preavviso attraversamento pedonale	100,00%	138,32	138,32	
	2	Dosso (60 cm)	100,00%	138,32	138,32	
	3	Limitazione di velocità 30 km/h (40 cm)	100,00%	133,22	133,22	
	4 - 5	Attraversamento pedonale CAD - Pannelli integrativi	100,00%	441,60	441,60	
	6	Fornitura di pali	50,00%	251,58	125,79	

N.	Articolo elenco prezzi	INDICAZIONE DELLE OPERE	Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTI	
					Parziale	Totale
	7	Posa in opera di Pali	50,00%	359,52	179,76	
		sommano				15.699,57
		ribasso d'asta - 4,50%				706,48
		importo netto lavori				14.993,09
		oneri per la sicurezza				400,00
		importo totale lavori				15.393,09

CONTO

Ammontare della liquidazione, come retro, a tutto il 18-ottobre-17 € 15.393,09

Trattenute di garanzia del 0,50% €

€

€

€

Acconto N.	SOMME PAGATE		
	DATA	PER I.V.A.	PER OPERE
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
		0,00	0,00

0,00

TOTALE DEDUZIONI €

0,00

0,00

Restano €

15.393,09

I.V.A. 22% €

3.386,48

TOTALE €

18.779,57

L'IMPRESA*



De Fattori S.p.A.

IL DIRETTORE DEI LAVORI