

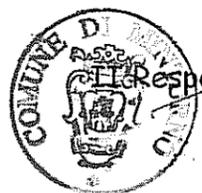
## CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

N. 436 DEL REGISTRO DELLE PUBBLICAZIONI

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio per giorni 15 consecutivi

dal 22.08.2016 al 06.09.2016.

Data, 22.08.2016.



*L'oggetto è*  
Responsabile del Procedimento della pubblicazione  
*fame di lavoro*

PER COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Li,.....



## COMUNE DI MINTURNO

(Provincia di Latina)

Reg. gen. n. 436

SETTORE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

N. 161 del 26.07.2016

**OGGETTO: LAVORI DI AMPLIAMENTO CIMITERO COMUNALE II STRALCIO - II LOTTO - II FASE.**

LIQ.NE 4° e ultimo SAL IMPRESA: "D.F.C. COSTRUZIONI SRL" IMPORTO: € 24.310,00 IVA INCL.  
CIG: 04439230D9

L'anno duemilasedici, il giorno ventisei del mese di luglio, nel proprio Ufficio.

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTO il D. Lgs. n. 267/2000, come integrato e modificato dal D. Lgs. 126/2014, ed in particolare gli articoli 183, comma 5 e 184;

VISTO il D. Lgs. n. 118/2011 ed in particolare il principio contabile applicato della contabilità finanziaria

VISTO il vigente regolamento di contabilità;

VISTO il Regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016;

PREMESSO CHE:

- Con decreto del Sindaco prot. n. 12757 del 29.06.2016, è stata attribuita al sottoscritto la responsabilità del Servizio Lavori Pubblici fino al 30.09.2016;
- Con delibera del Commissario Straordinario n. 20 del 29.04.2016 si approvava il bilancio di previsione 2016/2018;

CHE con delibera di G.C. n. 51/18.02.2010, esecutiva il progetto esecutivo relativo ai lavori innanzi descritti, per un importo generale di € 696.000,00 di cui € 499.753,53 per lavori a base d'asta;

CHE l'opera è finanziata con fondi comunali, TIT. 02 FUNZ. 10 SERV. 05 INT. 01 CAP.LO 5800/00

CHE con determinazione n. 79 del 12.04.2010, si approvava il verbale di gara e i lavori di che trattasi furono affidati all'impresa "D.F.C. COSTRUZIONI SRL", che ha offerto una percentuale di ribasso pari al 8,177% e

quindi pari al prezzo di € 460.488,12 al netto di IVA. Giusto contratto Rep. n. 3134 del 31.05.2010 registrato a Formia il 17.06.2010 al n. 349;

CHE con determina n. 22 del 22.02.2016 si approva la perizia di variante suppletiva con aumento di spesa redatta dal D.L., per l'importo complessivo di € 648.831,15 = di cui € 482.642,25 per lavori;

- Impegno di spesa autorizzato ..... € 530.906,48 IVA inclusa
- Liquidazioni disposta con precedenti atti..... € 503.910,00 IVA inclusa
- Liquidazione disposta con il presente atto ..... € 24.310,00 IVA inclusa

VISTA la documentazione prodotta dalla direzione lavori costituita da:

- SAL n. 4 a tutto il 18.03.2016;
- Certificato di pagamento n. 4 per il pagamento della quarta e ultima rata di € 24.310,00 IVA inclusa che comprova il diritto del creditore al pagamento della somma medesima, dovuta quale acconto del lavoro come sopra indicato;
- Libretto delle misure
- Registro di contabilità;
- DURC;

VERIFICATA, a seguito del riscontro operato:

CONSTATATO che il responsabile del procedimento a seguito del riscontro operato ha riscontrato:

- la regolarità del lavoro effettuato;
- la rispondenza ai requisiti qualitativi e quantitativi convenuti;
- l'osservanza dei termini e delle condizioni pattuite, la regolarità contributiva (DURC);

VISTA la Legge 213/2012 art. 147 bis si dà atto della regolarità e correttezza amministrativa del presente provvedimento;

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

1) Di liquidare la spesa complessiva di €. 24.310,00 Iva inclusa come di seguito indicato:

Creditore : "D.F.C. COSTRUZIONI SRL" con sede in Via Monte della Guardia MINTURNO (LT) - C.F. e partita IVA: 02219900590 fattura n. 8\_16 del 14.07.2016 di Euro 22.100,00 imponibile, LAVORI DI AMPLIAMENTO CIMITERO COMUNALE II STRALCIO - II LOTTO - II FASE LAVORI", - 4° e ultimo SAL a tutto il 18.03.2016;

Creditore: ERARIO ai sensi art. 17-ter DPR 633/72 IVA al 10% € 2.210,00;  
da imputare € 24.310 al codice TIT. 02 FUNZ. 10 SERV. 05 INT. 01 CAP.LO 5800/00 Costruzione di loculi colombari ecc.; del PEG, CIG: 04439230D9

- Impegno di spesa autorizzato ..... € 530.906,48 IVA inclusa
- Liquidazioni disposta con precedenti atti..... € 503.910,00 IVA inclusa
- Liquidazione disposta con il presente atto ..... € 24.310,00 IVA inclusa

di dare atto che la somma residua di € 926,02 sull'impegno di spesa assunto con il provvedimento dell'organo indicato in narrativa non costituisce economia di spesa;

2) di trasmettere il presente atto, unitamente ai documenti giustificativi della spesa, all'Ufficio Ragioneria per l'emissione del relativo mandato di pagamento da effettuarsi mediante bonifico bancario sul conto corrente dedicato;

Data Minturno, 26.07.2016



Il Responsabile del servizio LLPP  
Geom. Carmine Violo

#### RISCONTRI AMMINISTRATIVI, CONTABILI E FISCALI (art. 184, comma 4 del Tuel)

Ai sensi dell'articolo 184, comma 4, del Tuel si riscontra la regolarità amministrativa, contabile e fiscale del presente atto e si autorizza l'emissione del mandato di pagamento come in premessa specificato.

Data .....  
16 AGO. 2016



Il Responsabile del servizio Finanziario  
Rag. Antonio Rasile

00.14.117/2015

15/07/2015

\* FATTURA ELETTRONICA - VERSIONE 1.1

SOGGETTO EMITTENTE: TERZO

Trasmissione nr. 0001671427

Da: IT01879020517 a: GW5WPX

Formato: SDI11

Mittente: D.F.C. COSTRUZIONI S.R.L.  
 Partita IVA: IT02219900590  
 Codice fiscale: 02219900590  
 Regime fiscale: Ordinario  
 Sede: VIA MONTE DELLA GUARDIA SNC - 04026 -  
 MINTURNO (LT) IT  
 Recapiti:  
 Telefono: 0771660698  
 E-mail: dfccostruzioni@tiscali.it

Cessionario/committente: Comune di Minturno - Lavori  
 Pubblici - Viabilità - Verde Pubblico - Toponomasti  
 Codice Fiscale: 81003430592  
 Sede: Via Principe di Piemonte - 04026 - Minturno (LT) IT

Terzo intermediario soggetto emittente:  
 Identificativo fiscale ai fini IVA: IT01879020517

## FATTURA NR. FATTPA 8\_16 DEL 14/07/2016

Importo totale documento:

24.310,00 (EUR)

Importo da pagare entro il 14/07/2016:

22.100,00 (EUR)

## Riassunto dettagli fattura

Dettaglio doc.	Cod. articolo	Descrizione	Quantità	Unità misura	Valore unitario (EUR)	Valore totale (EUR)	Aliquota IVA
1	Codice fornitore 15	LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL CIMITERO COMUNALE II° STRALCIO II° LOTTO II FASE - IV SAL	1.00	NR	22100,000000	22.100,00	10,00%

## Dati generali

Tipologia	Documento	Data	CIG
Contratto	349	17/06/2010	

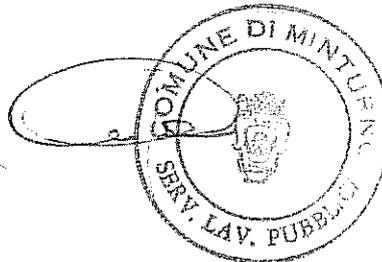
## Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

IVA	Impon./Importo (EUR)	Imposta (EUR)	Esigibilità	Rif. normativo
10,00%	22.100,00	2.210,00	Scissione dei pagamenti	Iva versata dal committente art. 17-ter D.P.R. 633/72

## Pagamento

Pagamento completo

Modalità	Importo (EUR)	entro il	Istituto	IBAN	BIC	Cod. pag.
Bonifico	22.100,00	14/07/2016	INTESA SAN PAOLO	IT63P0306974030100000002300	BCITITMM	BB



# Comune di MINTURNO

## Provincia di LATINA

OGGETTO: LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL CIMITERO COMUNALE - II° STRALCIO - II° LOTTO - IIª FASE

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Minturno (LT)

IMPRESA: D.F.C. Costruzioni S.r.l. - Via Monte della Guardia - Minturno (LT)

### CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 4

#### PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 4 DI euro 22'100,00

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1	05/07/2010	310'800,00
2	30/09/2010	103'600,00
3	04/12/2012	43'700,00
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
<b>TOTALE</b>		<b>458'100,00</b>
anticipazione		0.00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 31.05.2010 repertorio n. 3134 registrato a Formia (LT) in data 17.06.2010 al n. 349 con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;  
RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	482'642,25
<b>SOMMANO importi soggetti a ritenute euro</b>	<b>482'642,25</b>
<b>IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE</b>	
<b>SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro</b>	<b>0,00</b>
<b>DETRAZIONI</b>	
Ritenuta per infortuni 0,5%	2'413,21
Recupero anticipazione	
Ammontare dei certificati precedenti euro	458'100,00
<b>SOMMANO LE DETRAZIONI euro</b>	<b>460'513,21</b>
<b>CREDITO Impresa arrotondato a 100 euro</b>	<b>22'100,00</b>
per I.V.A. al 10%	2'210,00
<b>TOTALE GENERALE euro</b>	<b>24'310,00</b>

### CERTIFICA

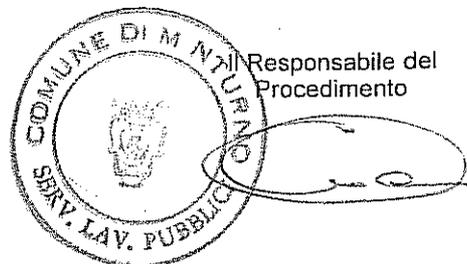
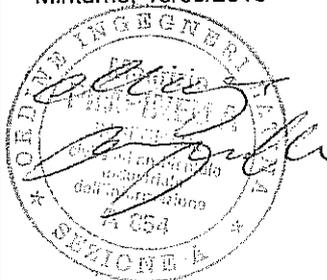
CHE ai termini dell'articolo 7.11 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di 22.100,00 oltre IVA, se dovuta, come per legge.  
Diconsi: (euro ventiduemilacento/00).

#### ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di Latina n. 14034739.

Il Direttore dei Lavori  
Ing. Maurizio Pimpinella

Minturno, 18/03/2016



**Comune di MINTURNO**  
Provincia di LATINA

pag. 1

**STATO AVANZAMENTO LAVORI**  
**N. 4 A TUTTO IL 18/03/2016**

**OGGETTO:** LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL CIMITERO COMUNALE - II°  
STRALCIO - II° LOTTO - IIª FASE

**COMMITTENTE:** Amministrazione Comunale di Minturno (LT)

**IMPRESA:** D.F.C. Costruzioni S.r.l. - Via Monte della Guardia - Minturno (LT)

Contratto in data 31.05.2010 rep. n. 3134 registrato a Formia (LT) in data 17.06.2010 al  
n. 349 di euro 460.488,12

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	499 753.53
Data Consegna:	20/05/2010	Somme a Disposizione:	
Data Inizio Lavori:	20/05/2010	Importo per la Sicurezza:	19 560.20
Giorni Utili per Ultimazione:	365	Importo per la Manodopera:	
Data Utile per Ultimazione:	19/05/2011	IMPORTO DI VARIANTE	523 880.52
Giorni di Sospensione:		Somme a Disposizione (variante):	
Numero di Sospensioni		Importo per la Sicurezza (variante):	19 560.20
Nuova Data Ultimazione:	19/03/2016	Importo per la Manodopera (variante):	
		Anticipazione:	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
RIPORTO				
<b>LAVORI A MISURA</b>				
1 A02.01.001.a	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm <sup>2</sup> (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto SOMMANO m <sup>3</sup>	122,670	2,38	291,95
2 A02.01.004.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di terreni in rocce con resistenza superiore a 8 N ... resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto SOMMANO m <sup>3</sup>	438,018	10,33	4'524,72
3 A02.01.004.a (Tariffa 2012)	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di terreni in rocce con resistenza superiore a 8 N ... resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto SOMMANO m <sup>3</sup>	98,810	12,93	1'277,60
4 A02.02.001.b (Tariffa 2012)	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi ... zzi meccanici e con materiale proveniente dagli scavi di cantiere e compreso il trasporto e scarico nel luogo di impiego SOMMANO m <sup>3</sup>	54,300	7,62	413,77
5 A03.01.015.i (Tariffa 2012)	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ... scarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in lastre di pietra di qualunque specie, dello spessore fino a 100 mm SOMMANO m <sup>2</sup>	20,000	12,39	247,80
6 A03.02.018.a (Tariffa 2012)	Rimozione rete e accessori per impianto di smaltimento acque nere costituita da tubazioni di fognatura diametro 125-200 mm, pozzetti di ispezione etc. escluso demolizioni di muratura o scavi nel caso di tubazioni interrate o cassonettate: tubo di plastica pesante (PVC-PEAD) SOMMANO m	83,000	5,16	428,28
7 A03.02.018.d (Tariffa 2012)	Rimozione rete e accessori per impianto di smaltimento acque nere costituita da tubazioni di fognatura diametro 125-200 mm, pozzetti di ispezione etc. escluso demolizioni di muratura ... nel caso di tubazioni interrate o cassonettate: pozzetto in cls fino a (700x700x700 mm) completo di chiusino o caditoia SOMMANO cad	13,000	24,79	322,27
8 A03.03.004.d	Carico e trasporto a discarica autorizzata del tipo 2A che dovrà vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, senza tenere conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione del materiale: trasporto nell'ambito del cantiere SOMMANO m <sup>3</sup>	560,688	1,17	656,01
9 A03.03.005.a (Tariffa 2012)	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico a mano SOMMANO ton	3,930	23,65	92,94
10 A03.03.005.d (Tariffa 2012)	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: trasporto nell'ambito del cantiere SOMMANO ton	177,858	1,24	220,55
11 A03.03.007.e (Tariffa 2012)	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti da demolizione stradale SOMMANO ton	3,930	17,00	66,81
12 A05.01.001.a .04	Palo trivellato gettato in opera, eseguito con trivelle a rotazione, formato da conglomerato cementizio Rck 250, di lunghezza fino a m 20, compreso ogni onere e magistero, il maggior ... ovrastanti. in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 60 kg/cm <sup>2</sup> : per diametro pari a 600 mm SOMMANO m	1'886,400	65,77	124'068,53
13 A06.01.001.O 1.b (Tariffa 2012)	Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Sono escluse ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 12/15 - Rck 15 N/mm <sup>2</sup> SOMMANO m <sup>3</sup>	3,018	116,12	350,45
14	Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrate e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera.			
A RIPORTARE				132'961,69

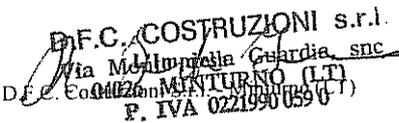
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			132'961,69
A06.01.002.0 1.01.a (Tariffa 2012) 15	a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 25/30 – Rck 30 N/mm <sup>2</sup> SOMMANO m <sup>2</sup>	13,328	128,16	1'708,12
A06.01.002.0 1.04.a (Tariffa 2012) 16	Calcestruzzo per strutture in elevazione, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza a compressione C 25/30 – Rck 30 N/mm <sup>2</sup> SOMMANO m <sup>2</sup>	8,040	162,27	1'304,65
A06.01.002.a 17	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compreso lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per ... rme e il ferro di armatura: eseguito con cemento 32.5 R per magrone di sottofondazione con i seguenti dosaggi: 150 kg/m <sup>3</sup> SOMMANO m <sup>2</sup>	32,607	67,04	2'185,97
A06.01.003.b 18	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per ... fondazione, travi rovesce e di collegamento, fondazione di muri di sostegno, di sottoscarpa, di controripa: Rck 25 N/mm <sup>2</sup> SOMMANO m <sup>2</sup>	130,700	96,47	12'608,63
A06.01.004.a .02 19	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per ... di lavoro: elevazione di muri di sostegno, di sottoscarpa, di controripa e per pareti di spessore > 150 mm: Rck 25 N/mm <sup>2</sup> SOMMANO m <sup>2</sup>	107,907	101,76	10'980,62
A06.02.001.b 20	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... 38 K, Fe B 44 K in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in stabilimento SOMMANO kg	70'067,518	1,01	70'768,19
A06.02.001.b (Tariffa 2012) 21	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in stabilimento SOMMANO kg	1'843,304	1,23	2'267,26
A06.02.002 (Tariffa 2012) 22	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm SOMMANO kg	41,040	1,43	58,69
A06.03.001.a 23	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo) SOMMANO m <sup>2</sup>	143,455	19,57	2'807,42
A06.03.001.a (Tariffa 2012) 24	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... o la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pilastri, pareti rettilinee in elevazione SOMMANO m <sup>2</sup>	1'019,910	23,36	23'825,09
A06.03.001.c (Tariffa 2012) 25	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... o la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pilastri, pareti rettilinee in elevazione SOMMANO m <sup>2</sup>	58,800	28,00	1'646,40
A07.03.006.a (Tariffa 2012) 26	Massetto premiscelato pronto all'impiego per lavori di recupero, costituito da malta premiscelata per la realizzazione di sottofondi esterni ed interni ad asciugamento rapido e rit ... nte del massetto e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: per uno spessore fino a 20 mm circa SOMMANO mq	20,000	19,00	380,00
A07.03.006.b (Tariffa 2012) 27	Massetto premiscelato pronto all'impiego per lavori di recupero, costituito da malta premiscelata per la realizzazione di sottofondi esterni ed interni ad asciugamento rapido e rit ... etto e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: maggiorazione per ogni 10 mm in più di spessore SOMMANO mq	40,000	4,32	172,80
	A R I P O R T A R E			263'938,10

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			263'938,10
28 A17.02.001.c	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... ecie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: ringhiere per balconi SOMMANO kg	3'453,200	5,54	19'130,72
29 A17.02.001.c (Tariffa 2012)	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... ecie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: ringhiere per balconi SOMMANO kg	119,600	6,72	803,71
30 A20.03.007.a	Verniciatura in colori correnti chiari per opere in ferro, a due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto sintetico opaco SOMMANO m²	249,840	8,57	2'141,13
31 A20.03.007.a (Tariffa 2012)	Verniciatura in colori correnti chiari per opere in ferro, a due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto sintetico opaco SOMMANO m²	24,150	8,57	206,97
32 B01.01.001.a (Tariffa 2012)	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri necessari per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita: al mq per ogni cm di spessore SOMMANO mq/cm	3'540,000	1,10	3'894,00
33 B01.02.004.b (Tariffa 2012)	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 98% della prova AASHO modif ... /mmq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A, A5, A2-6, A2-7 SOMMANO mq	236,000	0,40	94,40
34 B01.03.005.a (Tariffa 2012)	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato o granulato riciclato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento variante tra il 4 ed il 6% del peso del misto gr ... alità prescritte ed a perfetta regola d'arte, misurato a materiale costipato: realizzato in misto granulare stabilizzato SOMMANO mc	11,800	65,12	768,42
35 B01.05.011.a (Tariffa 2012)	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder). Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto sec ... onere vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento: con bitume tradizionale SOMMANO mc	16,520	153,00	2'527,56
36 B01.05.014.a (Tariffa 2012)	Conglomerato bituminoso per strato di usura. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 1310 ... tto con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento e per uno spessore di 3 cm: con bitume tradizionale SOMMANO mq	236,000	6,24	1'472,64
37 B01.05.022.a	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base e collegamento (binderone) miscelato a caldo con bitume modificato. Conglomerato bituminoso per strato di ba ... ltimato. Il materiale utilizzato dovrà essere certificato dall'Impianto di produzione. con materiale di natura calcarea; SOMMANO m²	36,820	147,10	5'416,22
38 B01.05.024.a	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura miscelato a caldo con bitume modificato, spessore cm 3. Conglomerato bituminoso per strato di usura, da por ... a costipamento ultimato. Il materiale utilizzato dovrà essere certificato dall'Impianto di produzione. per spessore cm 3 SOMMANO m²	54,000	5,97	322,38
39 B01.06.009.b	Cigli per marciapiedi in calcestruzzo vibro compresso, con cemento tipo 425 ed inerti di cava o di fiume, vagliati e lavati, smussati nello spigolo in vista ed opportunamente sagom ... o secondo l'asse del ciglio, levigato sul piano e costa, retti con opportuna ingaffettatura: della sezione di 12 x 25 cm SOMMANO m	117,600	10,48	1'232,44
40 B02.05.004 (Tariffa 2012)	Chiusino di ispezione, fornito e posto in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe B125, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi ... ità - Ribaltabile a 90° sul telaio e scorrevole sullo stesso, per garantire una facile apertura. Peso totale kg 18 circa SOMMANO cad	1,000	81,61	81,61
41 B02.05.005 (Tariffa 2012)	Griglia quadrata piana, fornita e posta in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250, fabbricata in Stabilimenti certificati a Ga ... iposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico SOMMANO kg	208,000	3,60	748,80
42 D05.34.003.a	Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cav ... di, manicotti, tasselli, morsetti di			
	A R I P O R T A R E			302'779,10

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			302'779,10
43 D05.38.004	giunzione ed eventuali incassature, in opera: rettangolare fino a mm 150 x 110 x 70 SOMMANO cad	12,000	7,59	91,08
44 D05.40.003 (Tariffa 2012)	Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 32 SOMMANO m	52,500	5,47	287,18
45 D05.41.003	Tubo termoplastico rigido autoestinguente per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 750 N) a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, in opera: diametro esterno mm 80 SOMMANO m	37,000	6,35	234,95
46 D12.03.003.b (Tariffa 2012)	Pozzetto in materiale termoplastico di tipo carrabile, di forma rettangolare, con coperchio ed eventuali setti separatori, completo di bulloni per il fissaggio del coperchio stesso ... il ripristino di qualsiasi tipo di pavimentazione, ecc., in opera: delle dimensioni interne minime di circa 35x25x30 cm SOMMANO cad	5,000	90,90	454,50
47 E02.01.001.c (Tariffa 2012)	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN/mq (policloruro di vinile tipo 303/1), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 160 mm SOMMANO m	33,000	11,47	378,51
48 E02.01.001.d (Tariffa 2012)	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN/mq (policloruro di vinile tipo 303/1), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 200 mm SOMMANO m	47,000	14,62	687,14
49 E02.01.004.b	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN/m <sup>2</sup> (policloruro di vinile tipo 303/1), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 125 mm SOMMANO m	2,300	9,30	21,39
50 E02.01.004.c	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN/m <sup>2</sup> (policloruro di vinile tipo 303/1), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 160 mm SOMMANO m	89,450	11,47	1'025,99
51 E02.01.006.a .01 (Tariffa 2012)	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 40 x 40 x 40 cm SOMMANO cad	9,000	50,32	452,88
52 E02.01.007.a (Tariffa 2012)	Elementi per prolungare i pozzetti in calcestruzzo retinato, in opera compreso ogni onere e magistero per il collegamento a tenuta: delle dimensioni 40 x 40 x 40 cm SOMMANO cad	4,000	14,17	56,68
53 E02.01.009.a .01	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 40 x 40 x 40 cm SOMMANO cad	13,000	50,32	654,16
54 E02.01.010.a	Elementi per prolungare i pozzetti in calcestruzzo retinato, in opera compreso ogni onere e magistero per il collegamento a tenuta: delle dimensioni 40 x 40 x 40 cm SOMMANO cad	22,000	14,17	311,74
55 E02.02.009.c	Tubazioni in PEAD (polietilene ad alta densità) PE 80 conformi alle norme UNI 10910 e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione PN 12,5, con marchio di conformità II ... e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: del diametro di 32 mm SOMMANO m	68,000	2,07	140,76
56 E02.02.009.c (Tariffa	Tubazioni in PEAD (polietilene ad alta densità) PE 80 conformi alle norme UNI 10910 e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione PN 12,5, con marchio di conformità II ... e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: del diametro di 32 mm			
	A R I P O R T A R E			308'231,38

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			308'231,38
2012)	SOMMANO m	25,000	2,07	51,75
57 pa 02	Fontana in ghisa, del peso pari a circa 110 Kg, di altezza pari a circa 125 cm, compreso rubinetto del tipo a chiusura superiore, allacci, ripristini ed ogni altro onere e magistero per la posa in opera			
	SOMMANO n.	1,000	500,00	500,00
58 pa 03	Chiusini d'ispezione in ghisa lamellare perlitica, fornito e posto in opera, classe C 250 conforme alle norme UNI EN 124, coperchio con incavo per facilitarne il sollevamento, con rilievo antisdrucchiolevole e riportante la scritta EN 124 C 250			
	SOMMANO kg	160,000	3,50	560,00
59 pa 04	Griglia in ghisa lamellare perlitica, fornito e posto in opera, classe C 250, Conforme alle norme UNI EN 124, con rilievo antisdrucchiolevole e sistema di bloccaggio sul telaio mediante incastro elastico			
	SOMMANO kg	288,000	3,50	1'008,00
60 pa 05	Scheggioni di pietra calcarea, compreso fornitura e spandimento; misurazione a spessore finito			
	SOMMANO mc	817,112	19,00	15'525,13
61 pa 06	Pietrisco calcareo, pezzatura 40-70 mm, compreso fornitura e spandimento; misurazione a spessore finito			
	SOMMANO mc	1'109,500	19,00	21'080,50
62 pa 07	Cilindratura con rullo 14-18 t			
	SOMMANO mq	426,000	0,60	255,60
63 pa 08	Misto granulare stabilizzato con legante naturale, compreso fornitura e spandimento; misurazione a spessore finito			
	SOMMANO mc	415,460	19,00	7'893,74
64 pa 09	Fornitura e posa di Cupressus sempervirens (varietà di innesto resistenti al cancro del cipresso): altezza 5,50 - 6,00 m, in vaso.			
	SOMMANO cadauno	8,000	346,80	2'774,40
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			357'880,52
	RIBASSO del 8,177% da considerare su euro			357'880,52
	A R I P O R T A R E			357'880,50

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			357'880,52
	<b>LAVORI A CORPO</b> (Progetto euro 166'000,00 - 100%)			
65 pa 01	Edificio Loculare "G".			
	SOMMANO % <i>aliquota</i>	100,000	166'000,00 (100,000%)	166'000,00 (100,000%)
	Parziale LAVORI A CORPO euro <i>aliquota</i>			166'000,00 (100,000%)
	RIBASSO del 8,177% da considerare su euro			166'000,00
	<b>TOTALE euro</b>			523'880,52
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<b><u>RIEPILOGO FINALE</u></b>			
	<p><i>Importo TOTALE dei Lavori appaltati - Variante - euro</i>  <i>Importo dei Lavori per la Sicurezza su cui NON applicare il Ribasso euro</i>  <i>Percentuale dei Lavori relativi alla Sicurezza NON soggetti a Ribasso</i></p>			<p>523'880,52  19'560,20  3,733713939%</p>
	<p><b>LAVORI A MISURA euro</b>  L'Importo da considerare per il RIBASSO è di euro 357'880,52 al quale va detratta la quota di euro 13'362,23 relativa alla Sicurezza NON soggetta a RIBASSO e quindi si ha:  RIBASSO del 8,177% da applicare su euro 344'518,27 = euro</p>			<p>357'880,52  -28'171,28</p>
	<b>PER LAVORI A MISURA euro</b>			329'709,24
	<p><b>LAVORI A CORPO (Progetto euro 166'000,00 - 100%) euro</b>  <i>aliquota</i>  L'Importo da considerare per il RIBASSO è di euro 166'000,00 al quale va detratta la quota di euro 6'197,97 relativa alla Sicurezza NON soggetta a RIBASSO e quindi si ha:  RIBASSO del 8,177% da applicare su euro 159'802,03 = euro</p>			<p>166'000,00  (100,000%)  -13'067,01</p>
	<b>PER LAVORI A CORPO euro</b>			152'932,99
	<b>TOTALE euro</b>			482'642,25
	<p>Data, 18/03/2016</p> <p style="text-align: center;">   <b>D.F.C. COSTRUZIONI s.r.l.</b>  Via Michelangelo Guardia, snc  04026 MINTURNO (LT)  P. IVA 02219900590 </p> <p style="text-align: center;"> <b>Il Direttore dei Lavori</b>  Ing. Maurizio Pimpinella   </p>			
	A RIPORTARE			