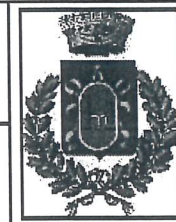


STUDIO TECNICO
Geom: Nicola Mazzarella
via Domitiana Km.30,250
81030 Castel Volturno
Tel. 0823 764374

COMUNE DI CASTEL VOLTURNO
Provincia di CASERTA
UFFICIO PROTOCOLLO
12 MAG. 2016
N° Protocollo 26063

COMUNE DI CASTEL VOLTURNO
Provincia di Caserta



**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO PER I LAVORI DI
RIQUALIFICAZIONE URBANA DI ALCUNE STRADE COMUNALI**

TAV.

DATA:

COMMITTENTE:

COMUNE DI CASTEL VOLTURNO (CE)

IL RUP
Geom. FRANCO ZUMBOLO

IL TECNICO
Geom. Nicola Mazzarella

Analisi Nuovi Prezzi

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:

N.P. 001

Riposizionamento di chiusino in ghisa su pozzetti di ispezione fognatura, di misura cm. 60 x 60 - 70 x 70, comprensivo di :

- 1)

Rimozione di chiusino in ghisa, compreso la rimozione della malta di allettamento;
- 2)

Riposizionamento chiusino un ghisa, con riporto a quota, compreso malta di allettamento;
- 3)

Movimentazione di materiali nell'area del cantiere;
- 4)

Trasporto a discarica dle material edi risulta;
- 5)

Oneri di discarica dei materiali di risulta,

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,75	€ 27,44	€ 20,58
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,75	€ 23,04	€ 17,28
	Materiali	Mattoni pieni per riposizionamento e riporto a quota	mc	0,15	€ 15,00	€ 2,25
	Materiali	Malta cementizia	mc	0,15	€ 5,00	€ 0,75
	Materiali	Grappe, Nolo impalcature,e quant'altro neces.	N°	1,00	€ 3,00	€ 3,00
	Materiali	Movimentazione di materiali nell'ambito del cantiere	mc	0,15	€ 6,57	€ 0,99
	Materiali	Trasporto a discarica del materiale di risulta	mc	0,15	€ 9,42	€ 1,41
	Materiali	Oneri di discarica	mc	0,15	€ 15,00	€ 2,25
COSTO MARGINALE UNITARIO cadauno						€ 48,51
Spese sicurezza 3%						€ 1,46
Spese generali 15%						€ 7,49
Utile d'impresa 10%						€ 5,75
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						€ 63,20

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:

N.P. 002

Riposizionamento di caditoia stradale in ghisa, comprensivo di :

- 1) Rimozione di caditoia, compreso la rimozione della malta di allettamento;
- 2) Pulizia del pozzetto;
- 3) Posa in opera di veletta per rifacimento di sifone;
- 4) Riposizionamento caditoia, con riporto a quota, compreso malta di allettamento;
- 5) Movimentazione di materiali nell'area del cantiere;
- 6) Trasporto a discarica dle material edi risulta;
- 7) Oneri di discarica dei materiali di risulta,

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,50	€ 27,44	€ 13,72
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,50	€ 23,04	€ 11,52
	Materiali	Veletta per sifonatura e mattoni pieni per riporto a quota	N°	1,00	€ 8,00	€ 8,00
	Materiali	Malta cementizia	mc	0,10	€ 5,00	€ 0,50
	Materiali	Grappe, Nolo impalcature,e quant'altro neces.	N°	1,00	€ 3,00	€ 3,00
	Materiali	Movimentazione di materiali nell'ambito del cantiere	mc	0,10	€ 6,57	€ 0,66
	Materiali	Trasporto a discarica del materiale di risulta	mc	0,10	€ 9,42	€ 0,94
	Materiali	Oneri di discarica	mc	0,10	€ 15,64	€ 1,56
COSTO MARGINALE UNITARIO cadauno						€ 39,90
Spese sicurezza 3%						€ 1,20
Spese generali 15%						€ 6,17
Utile d'impresa 10%						€ 4,73
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						€ 51,99

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:

N.P. 003

Fornitura e posa in opera di sostegno tubolare di diametro 40 - 60 mm, altezza 2 - 3 mt. compreso di scavo, a mano o con mezzi meccanici, idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni, fornito e posto in opera, compreso il montaggio del segnale stradale, eventuali sostegni provvisori, ed ogni onere e mgistero.

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE			
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,50	€ 27,44	€ 13,72			
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,50	€ 23,04	€ 11,52			
	Materiali	Calcestruzzo	mc	0,10	€ 130,00	€ 13,00			
	Materiali	Grappe, Nolo impalcature,e quant'altro neces.	N°	1,00	€ 5,00	€ 5,00			
	Materiali	Movimentazione di materiali nell'ambito del cantiere	mc	0,10	€ 6,57	€ 0,66			
	Materiali	Trasporto a discarica del materiale di risulta	mc	0,10	€ 9,42	€ 0,94			
	Materiali	Oneri di discarica	mc	0,10	€ 15,00	€ 1,50			
	COSTO MARGINALE UNITARIO cadauno					€ 46,34			
	Spese sicurezza 3%					€ 1,39			
	Spese generali 15%					€ 7,16			
	Utile d'impresa 10%					€ 5,49			
	PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO					€ 60,38			

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:

N.P. 004

Per oneri di discarica dei materiali di risulta.

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Oneri	Oneri di discarica	mc	1,00	€ 12,00	€ 12,00
COSTO MARGINALE UNITARIO						
mc.						
Spese sicurezza 3%						
Spese generali 15%						
Utile d'impresa 10%						
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO					mc	€ 15,64

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:

N.P. 005

Compenso per lavorazione A FACCIA VISTA di cunetta stradale in conglomerato cementizio, realizzate in opera, comprensivo di configurazione e sagomatura della cunetta stessa, con linea di deflusso centrale continua ad incavo curvo, rialzi laterali, il tutto con finitura liscia e senza sbavature.

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,20	€ 27,44	€ 5,49
COSTO MARGINALE UNITARIO mq.						€ 5,49
Spese sicurezza 3%						€ 0,16
Spese generali 15%						€ 0,85
Utile d'impresa 10%						€ 0,65
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO					mq.	€ 7,15

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:

N.P. 006

Realizzazione di derivazione d'utenza mediante posa del collare di presa a tronchetto a saldare di dimensioni mm. 90 x 32 e manicotto a saldare da mm. 32 su tubazione.

- 1) Pulizia e preparazione delle parti da saldare;
- 2) Posa in opera di collare di presa e saldatura.

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,25	€ 27,44	€ 6,86
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,25	€ 23,04	€ 5,76
	Materiali	Collare di presa a saldare 9,x32	N°	1,00	€ 45,00	€ 45,00
	Materiali	Manicotto da mm. 32 a saldare	N°	1,00	€ 10,00	€ 10,00
	Materiali	Nolo Saldatrice	h	0,20	€ 15,00	€ 3,00
	Materiali	Movimentazione di materiali nell'ambito del cantiere	mc	0,10	€ 6,57	€ 0,66
	Materiali	Trasporto a discarica del materiale di risulta	mc	0,03	€ 9,42	€ 0,28
	Materiali	Oneri di discarica	mc	0,03	€ 15,00	€ 0,45
COSTO MARGINALE UNITARIO cadauno						€ 72,01
Spese sicurezza 3%						€ 2,16
Spese generali 15%						€ 11,13
Utile d'impresa 10%						€ 8,53
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						€ 93,82

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:

N.P. 007

Realizzazione di giunzione a T a 90° per rifacimento presa di derivazione d'utenza viali adiacenti, con T a saldare di sezione 90 x 63 x 90, compreso giunzione a tubazione esistente.

- 1) Taglio di tubazione, pulizia e preparazione delle parti da saldare;
- 2) Posa in opera di giunzione a T e saldatura.

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,25	€ 27,44	€ 6,86
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,25	€ 23,04	€ 5,76
	Materiali	Giunzione a T 90x63x90	N°	1,00	€ 80,00	€ 80,00
	Materiali	Manicotto a saldare da 60 mm.	N°	1,00	€ 20,00	€ 20,00
	Materiali	Nolo di saldatrice	h	0,10	€ 15,00	€ 1,50
	Materiali	Movimentazione di materiali nell'ambito del cantiere	mc	0,10	€ 6,57	€ 0,66
	Materiali	Trasporto a discarica del materiale di risulta	mc	0,03	€ 9,42	€ 0,28
	Materiali	Oneri di discarica	mc	0,03	€ 15,00	€ 0,45
COSTO MARGINALE UNITARIO cadauno						€ 115,51
Spese sicurezza 3%						€ 3,47
Spese generali 15%						€ 17,85
Utile d'impresa 10%						€ 13,68
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						€ 150,50

