



COMUNE DI FRACONALTO

Servizio Tecnico

Via Capoluogo n. 29 - 15060 FRACONALTO (AL)

C.F. 00405650060 - Tel. 010 9693920

PEC : fraconalto@cert.ruparpiemonte.it

Sito Web: www.comune.fraconalto.al.it



DELIBERA CIPE N. 81 DEL 22.12.2017

“ Progetto Condiviso di Sviluppo del Territorio Piemontese per Valorizzare le Opportunità Legate alla Linea AV/AC Terzo Valico dei Giovi – I FASE ”

INTERVENTI DI RIASSETTO DELLA VIABILITÀ E POTENZIAMENTO ACQUEDOTTI COMUNALI – INTERVENTO 1.1

PROGETTO ESECUTIVO
LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE
STRADE COMUNALI CAPOLUOGO - FRECCIA - TEGLI E
CHIAPPA – BANCHETTA

CUP I67H18002160001

IMPORTO € 310.000,00

ANALISI DEI PREZZI

Pozzolo F.ro, 07/02/2020 aggiornato al _____

Il Progettista

Ing. Nicola BOTTAZZI

Firmato digitalmente

Il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento attesta, ai sensi dell'art.23-bis, comma 2, del D.Lgs. 07/03/2005 n.82 e s.m.i. e dell'art.6, comma 3, del D.P.C.M. 13/11/2014, la conformità della presente copia informatica di elaborato progettuale all'originale informatico da cui è tratta, in tutte le sue componenti, firmato digitalmente e conservato agli atti del Comune di cui in epigrafe.

VALIDATO con Atto Prot. n. <u>1238</u> in data <u>31/08/2020</u>	APPROVATO con Deliberazione della Giunta n. <u>33</u> in data <u>31/08/2020</u>
---	--

Il Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Francesco BISIGNANO

Firmato digitalmente

Voce di Elenco Prezzi n.28

Fornitura e posa in opera di cunetta alla francese costituita da elementi prefabbricati realizzati in calcestruzzo vibrato con finitura superficiale industriale; realizzata in un corpo unico costituito da una parte con superficie inclinata verso l'esterno della banchina e da cordonatura verticale laterale (muro d'unghia). Dimensioni interne minime: superficie inclinata 50 cm - Muro d'unghia 20 cm. Sono comprese le voci di trasporto, scavo, smaltimento a discarica dei materiali di risulta e la formazione di sottofondo in calcestruzzo magro dello spessore minimo di 15 cm.

€/ml 105,00

ANALISI DEL PREZZO

– PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE

01.A01.A65.010

Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza d'acqua fino ad un battente massimo di 20 cm

m³ 0,32 × 10,71 €/m³

€ 3,43

– PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE

01.A04.B15.010

Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³

m³ 0,135 × 66,93 €/m³

€ 9,04

– PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE

01.A04.C03.005

Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta. Per sottofondi di marciapiedi

m³ 0,135 × 24,67 €/m³

€ 3,33

–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE 01.P01.A30.005 Operaio comune. Ore normali h 0,25 × 30,01 €/h	€	7,5
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE 01.P24.A10.003 Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m ³ 0.250 h 0,25 × 51,22 €/h	€	12,81
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE 01.P24.E10.005 Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru idraulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Autoc sino q 80 gru q 4- allungo fino a m 4.40 h 0,015 × 58,99 €/h	€	0,88
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE 01.P26.A45.005 Trasporto ad impianto di trattamento autorizzato di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) m ³ 0,32 × 6,29 €/ m ³	€	2,01
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE 29.P15.A25.010 terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04) t 0,48 × 9,0 €/t	€	4,32
–	PREZZO DI MERCATO Materiale di consumo per finitura e sigillatura elementi prefabbricati ml n.1 × 14,0 €/ml	€	14,0
–	PREZZO DI MERCATO Cunetta alla francese costituita da elementi prefabbricati realizzati in calcestruzzo vibrato con finitura superficiale industriale. Dimensioni interne minime: superficie inclinata 50 cm - Muro d'unghia 20 cm.		

n. 1 × 106,00 €/ml.	€	35,00
– Spese generali		
Voci cunetta e materiale di consumo		
13% di × 49,0 €	€	6,37
– Utile d'impresa		
Voci cunetta e materiale di consumo e spese generali		
10% di 55,37 €	€	5,54
Totale	€	104,23

Prezzo di applicazione arrotondato EURO centocinque/00

Voce di Elenco Prezzi n.29

Fornitura e posa in opera di cunetta alla francese costituita da elementi prefabbricati realizzati in calcestruzzo vibrato con finitura superficiale industriale; realizzata in un corpo unico costituito da una parte con superficie inclinata verso l'esterno della banchina e da cordonatura verticale laterale (muro d'unghia). Dimensioni interne minime: superficie inclinata 50 cm - Muro d'unghia 65 cm. Sono comprese le voci di trasporto, scavo, smaltimento a discarica dei materiali di risulta e la formazione di sottofondo in calcestruzzo magro dello spessore minimo di 15 cm.

€/ml

204,00

ANALISI DEL PREZZO

– **PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE**

01.A01.A65.010

Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza d'acqua fino ad un battente massimo di 20 cm

m³ 0,38 × 10,71 €/m³

€

4,07

– **PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE**

01.A04.B15.010

Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³

m³ 0,16 × 66,93 €/m³

€

10,71

– **PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE**

01.A04.C03.005

Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta. Per sottofondi di marciapiedi

m³ 0,165 × 24,67 €/m³

€

3,95

– **PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE**

	01.P01.A30.005		
	Operaio comune. Ore normali		
	h 0,25 × 30,01 €/h	€	7,5
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE		
	01.P24.A10.003		
	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m ³ 0.250		
	h 0,25 × 51,22 €/h	€	12,81
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE		
	01.P24.E10.005		
	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru idraulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Autoc sino q 80 gru q 4- allungo fino a m 4.40		
	h 0,11 × 58,99 €/h	€	2,39
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE		
	01.P26.A45.005		
	Trasporto ad impianto di trattamento autorizzato di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.)		
	m ³ 0,38 × 6,29 €/ m ³	€	2,39
–	PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE		
	29.P15.A25.010		
	terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04)		
	t 0,57 × 9,0 €/t	€	5,13
–	PREZZO DI MERCATO		
	Materiale di consumo per finitura e sigillatura elementi prefabbricati		
	ml n.1 × 15,0 €/ml	€	15,0
–	PREZZO DI MERCATO		
	Cunetta alla francese costituita da elementi prefabbricati realizzati in calcestruzzo vibrato con finitura superficiale industriale. Dimensioni interne minime: superficie inclinata 50 cm - Muro d'unghia 65 cm.		
	n. 1 × 35,00 €/ml.	€	106,00

– Spese generali		
Voci cunetta e materiale di consumo		
13% di × 121,0 €	€	15,37
– Utile d'impresa		
Voci cunetta e materiale di consumo e spese generali		
10% di 136,73 €	€	5,54
	Totale	€ 203,45

Prezzo di applicazione arrotondato EURO duecentoquattro/00