

# ANALISI PREZZI

## Prezzi composti

### NP0001) Oneri legati alla Sicurezza in cantiere

Oneri legati alla realizzazione della sicurezza in cantiere, comprendente la fornitura della baracca di cantiere, del servizio igienico di tipo chimico nonché della sua pulizia periodica. Sono comprese nel prezzo il nolo delle segnalazioni semaforiche, l'uso dei movieri e la realizzazione di eventuali opere provvisorie indicate dal Coordinatore in Esecuzione. Questa voce sarà pagata in proporzione all'effettiva realizzazione

01.P01.A30.005		
– Operaio Specializzato = 14 x 32,11 =	€	449,54
01.P01.A30.005		
– operaio Comune = 14 x 26,95 =	€	377,30
– Nolo di baracca di cantiere - A corpo	€	50,00
– Nolo di cartellonistica - A corpo	€	75,00
– Nolo di semafori - A corpo	€	150,00
– Nolo di w.c. chimico – A corpo	€	205,36
– Nolo di recinzione di cantiere – A corpo	€	<u>50,00</u>
Prezzo di applicazione A corpo.....	€	1.357,20

### NP0002) Diritti di discarica

Diritti di discarica per tutto il materiale estratto dallo scavo e trasportato a discarica autorizzata. Si specifica che a lavoro ultimato dovranno essere consegnati alla D.L. i formulari rilasciati dalla discarica per l'intero volume estratto e inviato a discarica (1 m3 = 18 q.)

Costo discarica 0,50 €/q. x 20% (utili e imprevisti) = 0,60 €/q.

Prezzo di applicazione al q..... € 0,60

### NP0003) Diritti di discarica conglomerati bituminosi

Diritti di discarica per i conglomerati bituminosi estratto dallo scavo e trasportato a discarica autorizzata. Si specifica che a lavoro ultimato dovranno essere consegnati alla D.L. i formulari rilasciati dalla discarica per l'intero volume estratto e inviato a discarica (1 m3 = 17 q.)

Costo discarica 0,80 €/q. x 20% (utili e imprevisti) = 0,96 €/q.

Prezzo di applicazione al q..... € 0,96

### NP0004) solo fornitura di cordolo in C.A. bocciardato11/11

Sola fornitura in cantiere di cordoli in C.A. quarzato e bocciarda tipo Paver . dimensioni11/11finitura granito grigio

– Prezzo di mercato cordolo = 1,0 x 12,94 =	€	13,93
– Trasporto = 1,0 x 2,91 =	€	2,91
– Utile e imprevisti in ragione del 20% del prezzo di vendita = (13,93 + 2,91) x 20/100 =	€	<u>3,37</u>

Prezzo di applicazione al m..... € 20,21

**NP0005)** solo fornitura di cordolo in C.A. bocciardato 8/11

Sola fornitura in cantiere di cordoli in C.A. quarzato e bocciarda tipo Paver .  
dimensioni 8/11 finitura granito grigio

– Prezzo di mercato cordolo = 1,0 x 7,98 =	€	7,98
– Trasporto = 1,0 x 2,91 =	€	2,91
– Utile e imprevisti in ragione del 20% del prezzo di vendita = (7,98 + 2,91) x 20/100 =	€	<u>2,18</u>

Prezzo di applicazione al m..... € 13,07

**NP0006)** solo fornitura di autobloccanti sp. Cm 6

Sola fornitura in cantiere di autobloccanti in C.A. quarzato e bocciarda tipo Paver .  
"lastre St. Florent" dimensioni 16x16 e 32x16 spessore cm. 6 colore Luserna

– Prezzo di mercato autobloccante = 1,0 x 14,35 =	€	14,35
– Trasporto = 1,0 x 2,91 =	€	2,91
– Utile e imprevisti in ragione del 20% del prezzo di vendita = (14,35 + 2,91) x 20/100 =	€	<u>3,45</u>

Prezzo di applicazione al m..... € 20,71

**NP0007)** Realizzazione pozzetto in Cls Dim. Int Cls 40x40 h 80

Realizzazione di pozzetto di ispezione per cavidotto elettrico in Cls prefabbricato  
comprendente:

Fornitura e posa in opera di un pozzetto dim interne 40x60 h max 80 cm  
compreso di:

Sottofondo e rinfianco in Cls dosato a 200 kg/m<sup>3</sup> di cemento minimo (sp. Min. 10  
cm)

Solo posa in opera di chiusino in materiale composito tipo KIO 500 C 250 con  
passo d'uomo dim. 40 cm. e telaio quadro dim. 50x50

Realizzazione degli ingressi e delle uscite necessarie  
Realizzazione del mezzo tubo passante, del piano di allettamento e del rinfiacco  
in Cls dosato a 200 Kg/m<sup>3</sup> di cemento

01.P01.A10.005		
– Operaio Specializzato = 2,0 x 32,11 =	€	64,22
01.P01.A30.005		
– operaio Comune = 2,0 x 26,95 =	€	53,90
01.P24.A10.005		
– Nolo di escavatore = 0,25 x 60,60 =	€	15,15
08.P05.B03.015		
– pozzetto dim. Interne 40x40x40 =n° 1 x 17.07=	€.	17.07
08.P05.B06.015		
– anello per pozzetto dim. 40x40x40 =n° 1 x 13,08=	€.	13,08
01.A04.B15.020		
– Calcestruzzo per uso non strutturale dosato a 200 Kg/m <sup>3</sup> di Cemento = m <sup>3</sup> 0,15 x 68,81 =	€	<u>10,32</u>

Prezzo di applicazione cadauno..... € 163,42

#### **NP0008)** Chiusino in materiale composito dim. 50x50 cm.

Fornitura di chiusini di ispezione in materiale composito con superficie antisdrucchiolo, conformi alla norma UNI EN 124, tipo Polieco Kio 500 (dim. Telaio 50x50 cm dim chiusino 40x40) - classe c 250

– Chiusino (prezzo di mercato) = 1 x 80,00 =	€	80,00
– Utile di Impresa e sp. Generali 20% = 80,00 x 20% =	€	<u>16,00</u>

Prezzo di applicazione a corpo..... = € 96,00

#### **NP0009)** Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata

Fornitura e posa in opera di canale prefabbricato tipo "Pircher 200 City" in Cls Rck 52,5 vibrato delle dimensioni 1000x260x310 (int. 200x206 mm) con giunzione maschio/femmina completo di telai zincati sp. mm. 4 incorporati Classe di portata D400 comprensiva di griglia in ghisa sferoidale D 400 dotate di appositi sistemi di ancoraggio al fine di garantirne l'inamivibilità e la silenziosità.

Il canale dovrà essere posato e rinfiaccato con calcestruzzo dosato a 200 Kg/m<sup>3</sup> di cemento per uno spessore minimo di 10 cm.

Sono altresì compresi gli scavi necessari, i successivi rinterri e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.

01.P01.A30.005		
– Operaio Specializzato = 0,5 x 32,11 =	€	16,06
01.P01.A30.005		
– operaio Comune = 0,5 x 26,95 =	€	13,48
Canale tipo pircher 200 City m. 1,0 x 56,80 €/m =	€	56,80
Griglia tipo pircher D400 m. 1,0 x 65,00 €/m =	€	65,00
01.P24.A28.005		
– Nolo di miniescavatore = 0,25 x 49,27 =	€	12,32

01.A04.B15.020

– Calcestruzzo per uso non strutturale dosato a 200 Kg/m<sup>3</sup> di Cemento  
= m<sup>3</sup> 0,07 x 68,81 = € 4,82

Prezzo di applicazione Al metro..... € 168,48

### **NP0010)** Costruzione di attraversamenti pedonali rialzati

Costruzione di attraversamenti pedonali rialzati realizzati con asfalto (si specifica che l'altezza degli attraversamenti potrà variare in un range compreso tra 7 e 12 cm).

Dimensioni: Attraversamento Larghezza 1200 cm

La voce comprende:

Formazione del marciapiede con conglomerato bituminoso chiuso steso a una temperatura indicativa di 120°

Impressione sulla superficie della matrice per una profondità di 7-8 mm.

Stesa della resina colorata (rosso)

Realizzazione delle zebraure orizzontali (dimensioni 250 x 50 cm distanza 50 cm)

Ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte

Realizzazione dell'attraversamento

- Preventivo ditta specializzata €/m<sup>2</sup> € 81,75

Utile di impresa e imprevisti in ragione del 20% del prezzo offerto

= €/m<sup>2</sup> 80,00 x 20% = € 16,35

Prezzo di applicazione Al m<sup>2</sup>..... € 98,10

### **NP0011)** Costruzione di rampe per attraversamenti pedonali rialzati

Costruzione di rampa per attraversamenti pedonali rialzati realizzati con asfalto

Dimensioni: Rampe larghezza 150 cm.

La voce comprende:

Formazione delle rampe con conglomerato bituminoso chiuso

Realizzazione delle segnaletica orizzontali di colore giallo

Ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte

Realizzazione dell'attraversamento

- Preventivo ditta specializzata €/m<sup>2</sup> € 68,75

Utile di impresa e imprevisti in ragione del 20% del prezzo offerto

= €/m<sup>2</sup> 65,00 x 20% = € 13,75

Prezzo di applicazione Al m<sup>2</sup>..... € 82,50

### **NP0012)** Collegamento dello scarico della canaletta in fognatura

Realizzazione dell'allaccio dello scarico della canaletta prefabbrica alla pubblica fognatura, comprendente: La ricerca della condotta fognaria in Cls, lo scavo, l'apertura del tubo, l'innesto dello scarico, la fornitura e posa del tubo di collegamento, la realizzazione del sifone e il lavoro necessario a realizzarlo, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.

– tubo ecopall sn 8 DE 200 =m. 5,00 x 14,56= € 72,80

– Utile di impresa 20% su 72,80 = € 14,56

01.P24.A28.005		
– Nolo di miniescavatore = 1,00 x 49,27 =	€	49,27
01.P01.A10.005		
– Operaio Specializzato = 1,00 ore x 32,11 =	€	32,11
01.P01.A30.005		
– operaio Comune = 1,5 ore x 26,95 =	€	<u>40,43</u>

Prezzo di applicazione cadauno..... = € 209,17

### **NP0013)** realizzazione di cavidotto singolo

Fornitura e posa in opera di cavidotto singolo (DE 125 mm DI 105 mm) composto da tubi in PEAD rigido doppia parete, in barre da 6 m (resistenza 750 Newton) con manicotto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea; la posa del nastro segnalatore, e ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte:

– Prezzo di mercato tubo PEAD DE 125 DI 105 mm		
= 1,0 x 4,05 =	€	4,05
– Utile e imprevisti in ragione del 20% del prezzo di vendita		
= 4,05 x 20/100 =	€	0,81
01.P01.A30.005		
– Operaio Specializzato = 0,1 x 32,11 €/h =	€	3,21
01.P01.A30.005		
– operaio Comune = 0,1 x 26,95 €/h =	€	<u>2,70</u>

Prezzo di applicazione al m..... € 10,77

### **NP0014)** Plinto palo luce prefabbricato

Fornitura e posa in opera di plinto porta palo luce in calcestruzzo prefabbricato, dotato di foro porta palo, pozzetto di ispezione, chiusino in materiale composito, e passa cavi.:

Sono altresì compresi gli scavi, il calcestruzzo di alettamento, i rinterrati, i collegamenti con i cavidotti e ogni altra lavorazione necessaria a dare il lavoro finito a regola d'arte (dimensione prefabbricato 105x60 h 73 o analoga)

– Prezzo di mercato plinto 105x60 h 73 cm		
= 1,0 x 110,00 =	€	110,00
– Utile e imprevisti in ragione del 20% del prezzo di vendita		
= 110,00 x 20/100 =	€	22,00
01.P01.A30.005		
– operaio Comune = 0,3 x 26,95 €/h =	€	8,08
01.A04.B15.020		
– Calcestruzzo per uso non strutturale dosato a 200 Kg/m <sup>3</sup> di Cemento		
= m <sup>3</sup> 1,15x0,7x0,10 x 71,94 =	€	5,79
01.P24.A28.005		
– Nolo di miniescavatore= 0,25 x 49,27 =	€	12,32
01.P24.L10.015		
– Nolo di autogru= 0,20 x 49,27 =	€	<u>9,80</u>

Prezzo di applicazione al cad..... € 167,99

**NP0015)** Nastro segnalatore in alluminio.

Fornitura di nastro segnalatore costituito da bandella in alluminio

– nastro segnalatore (prezzo di mercato) = 1 x 0,42 = € 0,42

– Utile di Impresa e sp. Generali 20%  
= 0,42 x 20% = € 0,08

Prezzo di applicazione a corpo..... = € 0,50

**NP0016)** Demolizione di solette in calcestruzzo esistenti

Demolizione di solette in calcestruzzo esistenti, siano esse prefabbricate o in opera, comprensiva di, demolizione, taglio di eventuali armature metalliche, la rimozione e il carico del materiale di risulta su autocarro, la riquadratura e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Si rammenta che l'impresa dovrà proteggere i locali sottostanti dalla caduta accidentale di tramite la posa di tavole e/o pannelli.

01.P01.A30.005  
– operaio Comune = 2,0 x 26,95 = € 53,90

01.P01.A30.005  
– Operaio Specializzato = 1,0 x 32,11 €/h = € 32,11

– nolo di tavole di protezione = 1 m<sup>2</sup> x 5,00 = € 5,00

– nolo di martello demolitore elettrico = 3 x 5,00 = € 15,00

01.P24.H50.005  
– nolo di gruppo elettrogeno = 3 x 9,22 = € 27,66

Prezzo di applicazione al m<sup>2</sup>..... € 133,67

**NP0017)** Formazione di soletta carrabile

Realizzazione di nuova soletta carrabile, comprendente la preparazione della soletta (fornita da travetti in CAP 9/12, armatura metallica integrativa 2 diam 12/15 cm, casseri, calcestruzzo e getto), e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.

01.P01.A30.005  
– operaio Comune = 1,0 x 26,95 = € 26,95

01.P01.A30.005  
– Operaio Specializzato = 1,0 x 32,11 €/h = € 32,11

01.P24.L10.015  
– Nolo di autogru = 0,5 x 71,40 = € 35,70

01.P05.F00.005  
– Travetti in CAP 9/12 = n° 11 x 2,59 €/m = € 28,49

01.A04.H10.005  
– casseri = m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> 0,42 x 31,48 €/m<sup>2</sup> = € 13,22

01.A04.F00.015

– ferro armatura 1+1 diam. 12//15 cm  
= n° (14+14) x 0,888 x 1,5 €/m= €. 37,30

01.A04.B20.010

– Calcestruzzo a prestazione garantita C28/35  
= m3 0,15 x 104,95 = € 15,74

Prezzo di applicazione cadauno..... € 189,51

Trivero, li Novembre 2018