

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



N° d'ord.	Art. di elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITÀ		PREZZO
				Parziali	Totali	UNITARIO €
1	1	Scavo eseguito con mezzi meccanici in materie sciolte o di scarsa consistenza di qualsiasi natura o in roccia calcarea alterata o frantumata, anche se miste a trovanti, per apertura di sede stradale e relativo cassonetto o per formazione del piano di posa dei rilevati, etc..etc...; Tronco idrico: ml 100,00 x 1,50 x 1,00 (h) =	mc	150,00		9,50
		Tronco fognario: ml 95,00 x 2,00 x 2,00 (h) =	mc	380,00		
		Totale	mc		530,00	
2	2	Fornitura e posa in opera di sabbia di fiume, comprensiva degli oneri di cava, trasporto e scarico a piè d'opera a qualsiasi altezza o profondità. etc..etc...; Tronco idrico: ml 100,00 x 1,00 x 0,50 (h) =	mc	50,00		29,50
		Tronco fognario: ml 95,00 x 1,50 x 0,50 (h) =	mc	71,25		
		Totale	mc		121,25	
3	3	Rinterro con materiali provenienti da cave di prestito situate entro 10 km dal sito d'impiego, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. etc..etc...; Tronco idrico: ml 100,00 x 1,50 x 0,50 (h) =	mc	75,00		25,00
		Tronco fognario: ml 95,00 x 2,00 x 1,00 (h) =	mc	190,00		
		Totale	mc		265,00	
4	4	Trasporto e conferimento a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale. Tronco idrico: ml 100,00 x 1,50 x 1,00 (h) =	mc	150,00		24,00
		Tronco fognario: ml 95,00 x 2,00 x 1,00 (h) =	mc	380,00		
		Totale	mc		530,00	
		a riportare				

N° d'ord.	Art. di elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITÀ		PREZZO
				Parziali	Totali	UNITARIO €
		riporto				
5	5	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), ecc.. ecc... Classe di resistenza a compressione minima C25/30. Tronco fognario (sottofondazione per pozzetti): 5x2,00x2,00x0,50 Totale	mc mc	10,00	10,00	128,00
6	6	Fornitura di elemento di base per pozzetto di ispezione tipo "MONOLITICO f1200", in calcestruzzo vibrato, confezionato con inerti selezionati di appropriata granulometria e basso rapporto acqua cemento, Rck 30 N/mm2, con utilizzo di cemento tipo CEM I 42,5 R; con giunzione a bicchiere incorporata nello spessore per incastro a tenuta dell'elemento successivo o della soletta di copertura; con camera di diametro interno f1200 mm., spessore minimo di parete cm. 15 e ecc.. ecc.. Tronco fognario: 5,00 Totale	cad cad	5,00	5,00	256,00
7	7	Fornitura di elemento intermedio di rialzo, con le stesse caratteristiche di cui all'art. 01.00.02-a, delle dimensioni interne f1200 mm a spessore delle pareti di cm. 15, con guarnizioni di tenuta incorporata durante il getto, conforme alle norme UNI EN 681-1, Compreso la sigillatura tra vari elementi ecc.. ecc.. Tronco fognario: 5x2,00 Totale	m m	10,00	10,00	210,22
8	8	Fornitura e posa in opera di elemento raggiungi quota in calcestruzzo vibrato, confezionato con inerti selezionati di appropriata granulometria e basso rapporto acqua cemento, con diametro interno f62,5 cm. e spessore cm. 15; con risega sia per la sovrapposizione del chiusino in ghisa che per l'appoggio sul pozzetto; altezza cm 15. Tronco fognario: 5,00 Totale	cad cad	5,00	5,00	48,40
		a riportare				

N° d'ord.	Art. di elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITÀ		PREZZO UNITARIO €
				Parziali	Totali	
		riporto				
9	9	Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabile per pozzetti di cemento armato vibrato delle dimensioni in pianta interne di 1.20x1.20 ed altezza variabile con le dimensioni del cunicolo, spessore di 20 cm, con incastro inferiore atto a ricevere altri elementi prefabbricati completa di: - necessaria armatura metallica minima pari a 50 kg di ferro per ogni meto cubo di calcestruzzo, - sigillatura con malta cementizia con elementi sottostanti, etc..etc..: Tronco fognario: 5,00 Totale	cad cad	5,00	5,00	174,29
10	10	Compenso per ogni attraversamento trasversale di sottoservizi cittadini (luce, telefono, gas, acquedotto, fognatura, etc) che si vanno ad interessare per la costruzione della rete fognante. Da applicarsi per il rallentamento della produzione degli scavi e per tutte le dovute cautele da adottare per evitare guasti o rotture ai sottoservizi, compreso ogni onere per il ripristino dei sottoservizi ecc.. ecc.. Tronco idrico: Tronco fognario: Totale	cad cad cad	2,00 2,00	4,00	165,00
11	11	Fornitura e posa di chiusino in ghisa sferoidale UNI-EN 124 classe D 400 con telaio quadrato, coperchio circolare articolato, autocentrante sul telaio, suggello estraibile con bloccaggio di sicurezza, ecc.. Ecc.. Tronco fognario: 5,00 Totale	cad cad	5,00	5,00	169,29
		a riportare				

N° d'ord.	Art. di elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITÀ		PREZZO UNITARIO €
				Parziali	Totali	
		riporto				
12	12	Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 per traffico pesante, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico ecc.. ecc.. Tronco fognario:	m	95,00		
		Totale	m		95,00	10,27
13	13	Fornitura e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotti, prodotte in stabilimento certificato a norma EN ISO 9001:2000 e conformi alla norma UNI EN 545/2 003 e ISO 2531, aventi un'estremità a bicchiere per giunzione in EPDM secondo EN681-1 di tipo elastico automatico Tyton, conforme alla norma EN 545/2003 e alla Circolare N° 102 del Ministero della Sanità del 2/12/1978, e fabbricante nelle classi di spessore ammesse: -classe 40 per DN 60-400mm con rivestimento esterno costituito da zinco metallico ecc.. ec.. Tronco idrico:	m	100,00		
		Totale	m		100,00	30,00
14	14	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale o piatto in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 558, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. Fornita in opera con controflange e accessori.Etc...etc.;; Tronco idrico:	cad	4,00		
		4,00 Totale	cad		4,00	158,24
15	15	Compenso addizionale da applicare ad ogni collegamento idraulico tra le reti idrica esistente e quella da realizzare, quali possono essere i diametri delle due reti, ecc.. ecc.. Tronco idrico:	cad	1,00		
		2,00 Totale	cad		1,00	150,00
		a riportare				

N° d'ord.	Art. di elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITÀ		PREZZO UNITARIO €
				Parziali	Totali	
		riporto				
16	16	Compenso addizionale da applicare ad ogni collegamento idraulico tra il costruendo tronco fognario e quello esistente per foratura della parete di cls ecc.. ecc.. Tronco fognario: 1,00 Totale	cad cad	1,00	1,00	170,00
17	17	Fornitura e posa in opera di ferro lavorato per scalini, ramponi ecc., compresi gli oneri della esecuzione dei fori nelle pareti dei pozzetti, la suggella tura con malta cementizia ed impiombatura, compresi tutti i materiali necessari, la verniciatura e quanto altro necessario per dare l'opera finita. Tronco fognario: 5 (incidenza 50 kg/scala) Totale	kg kg	250,00	250,00	3,00
Totale Complessivo iva esclusa:						€

IMPORTO

€

5 035,00

3 576,88

6 625,00

12 720,00

27 956,88

IMPORTO

€

27 956,88

1 280,00

1 280,00

2 102,20

242,00

32 861,08

IMPORTO

€

32 861,08

871,45

660,00

846,45

35 238,98

IMPORTO

€

35 238,98

975,65

3 000,00

632,96

150,00

39 997,59

IMPORTO

€

39 997,59

170,00

750,00

40 917,59