

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
10	MANO D'OPERA		
10.P01	MANO D'OPERA		
10.P01.A10	Operaio specializzato		
10.P01.A10.005	Ore normali	h	32,22
	(Euro trentaduevirgolaventidue)		
10.P01.A20	Operaio qualificato		
10.P01.A20.005	Ore normali	h	29,93
	(Euro ventinovevirgolannovantatre)		
10.P01.A30	Operaio comune		
10.P01.A30.005	Ore normali	h	26,96
	(Euro ventiseivirgolannovantasei)		
20	MATERIALI		
20.10	LEGANTI		
20.10.10	Cemento tipo 325		
20.10.10.005	sfuso	q	9,83
	(Euro novevirgolaottantatre)		
20.10.10.010	in sacchi	q	12,07
	(Euro dodicivirgolazerosette)		
20.10.20	Cemento a pronta presa		
20.10.20.005	...	q	37,53
	(Euro trentasettevirgolacinquantatre)		
20.10.30	Calce in sacchi		
20.10.30.005	idraulica macinata	q	9,20
	(Euro novevirgolaventi)		
20.10.30.010	idraulica plastica	q	8,59
	(Euro ottovirgolacinquantanove)		
20.10.40	Emulsione bituminosa per pavimentazione stradale		
20.10.40.005	al 55 % in peso di bitume, in fusti		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- kg (Euro zerovirgolatrentuno)		0,31
20.10.50	Malta pronta monocomponente tixotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche		
20.10.50.005	per ripristini ----- kg (Euro unovirgolasettantaquattro)		1,74
20.10.60	Intonaco aerato deumidificante e calcificante		
20.10.60.005	in sacchi ----- kg (Euro unovirgolanoventuno)		1,91
20.10.70	Cemento osmotico biermetico per controspinta e contenimento acque		
20.10.70.005	normale ----- kg (Euro unovirgolanoventacinque)		1,95
20.10.70.010	antiacido per acque fognarie ----- kg (Euro duevirgolanoventacinque)		2,95
20.20	INERTI		
20.20.10	Sabbia fine		
20.20.10.005	da intonaco ----- m ³ (Euro ventinovevirgolasessantotto)		29,68
20.20.20	Sabbia granita		
20.20.20.005	di cava ----- m ³ (Euro ventinovevirgolasessanta)		29,60
20.20.20.010	di frantumazione (da unire a sale,uso antigelo) ----- m ³ (Euro ventottovirgoladodici)		28,12
20.20.20.015	di frantumazione costituita da polveri di cava e da unire a malta e aditivi ----- m ³ (Euro sedicivirgolaottantotto)		16,88
20.20.40	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)		
20.20.40.005	..... ..... ----- m ³ (Euro ventiduevirgolaquindici)		22,15

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.20.50	Ghiaia e ghiaietto vagliati e lavati		
20.20.50.005	per cemento armato		
	----- m ³		14,93
	(Euro quattordicivirgolanovantatre)		
20.20.60	Ghiaia semplicemente vagliata		
20.20.60.005	...		
	----- m ³		16,26
	(Euro sedicivirgolaventisei)		
20.20.70	Ghiaia naturale scevra di materie terrose		
20.20.70.005	di cava		
	----- m ³		12,34
	(Euro dodicivirgolatrentaquattro)		
20.20.80	Materiale ghiaio terroso		
20.20.80.005	per rilevato stradale		
	----- m ³		6,17
	(Euro seivirgoladiciassette)		
20.20.90	pisello lavato		
20.20.90.005	...		
	----- m ³		19,74
	(Euro diciannovevirgolasettantaquattro)		
20.20.100	Misto frantumato (stabilizzato)		
20.20.100.005	...		
	----- m ³		23,24
	(Euro ventitrevirgolaventiquattro)		
20.20.110	Ciottoli serpentinosi o silicei, non amiantiferi, per riempimento gabbioni, drenaggi e vespai		
20.20.110.005	Del diametro di circa cm5-10		
	----- m ³		11,16
	(Euro undicivirgolasedici)		
20.20.120	Misto granulare di cava o di fiume, anidro, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche con minime quantita' di materie limose o argillose		
20.20.120.005	sfuso		
	----- m ³		16,02
	(Euro sedicivirgolazerodue)		
20.20.130	Misto frantumato proveniente dalla fresatura di pavimentazioni bituminose		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.20.130.005	..... .....	m ³	12,94
	(Euro dodicivirgolanovantaquattro)		
20.20.140	Massi di cava di natura granitica per difese idrauliche		
20.20.140.005	peso medio da 4 a 10 q	q	1,42
	(Euro unovirgolaquarantadue)		
20.30	LATERIZI		
20.30.10	Mattoni semipieni		
20.30.10.005	7X12X24	cad	0,15
	(Euro zerovirgolaquindici)		
20.30.20	Mattoni forati		
20.30.20.005	6x12x24 a due fori	cad	0,16
	(Euro zerovirgolasedici)		
20.30.20.010	8x12x24 a quattro fori	cad	0,17
	(Euro zerovirgoladiciassette)		
20.30.20.015	8x15x30 a sei fori	cad	0,27
	(Euro zerovirgolaventisette)		
20.30.20.020	12x12x24 a nove fori	cad	0,26
	(Euro zerovirgolaventisei)		
20.30.30	Mattoni pieni comuni 6x12x24		
20.30.30.005	lavorati a mano	cad	0,86
	(Euro zerovirgolaottantasei)		
20.30.30.010	lavorati a macchina	cad	0,29
	(Euro zerovirgolaventinove)		
20.30.40	Travetti a traliccio prefabbricati con fondello in laterizio ad armatura lenta		
20.30.40.005	con luce minore di m 4	m	3,17
	(Euro trevirgoladiciassette)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.30.40.010	con luce da m 4 a m 4,99 ----- (Euro quattrovirgolaquindici)	m	4,15
20.30.40.015	con luce da m 5 a m 5,99 ----- (Euro cinquevirgoladodici)	cad	5,12
20.30.40.020	con luce maggiore o uguale a m 6 ----- (Euro seivirgoladieci)	cad	6,10
20.40	MATERIALI PER PAVIMENTAZIONE		
20.40.10	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città		
20.40.10.005	Spessore cm 4 colore grigio ----- (Euro undicivirgolatrenta)	m ²	11,30
20.40.10.010	Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero ----- (Euro tredicivirgolasessanta)	m ²	13,60
20.40.10.015	Spessore cm 4 colore bianco ----- (Euro quattordicivirgolaventinove)	m ²	14,29
20.40.10.020	Spessore cm 5-6 colore grigio ----- (Euro undicivirgolacinquanta)	m ²	11,50
20.40.10.025	Spessore cm 5-6 colore rosso - giallo - nero ----- (Euro tredicivirgolaottanta)	m ²	13,80
20.40.10.030	Spessore cm 5-6 colore bianco ----- (Euro quattordicivirgolasettanta)	m ²	14,70
20.40.10.035	Spessore cm 7-8 colore grigio ----- (Euro quattordicivirgolatrentanove)	m ²	14,39
20.40.10.040	Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero ----- (Euro diciassettevirgolacinquanta)	m ²	17,50
20.40.10.045	Spessore cm 7-8 colore bianco ----- (Euro diciottovirgolavanotuno)	m ²	18,91

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.40.20	Marmette autobloccanti forate in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) delle dimensioni esterne di cm 37x21 circa per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi		
20.40.20.005	Spessore cm 7-8 ----- (Euro quattordicivirgolasettanta)	m ²	14,70
20.40.20.010	Spessore cm 10 ----- (Euro quindicivirgolacinquanta)	m ²	15,50
20.40.30	Marmette autobloccanti forate di profilo esterne tipo uni, in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) delle dimensioni esterne di cm 24x12 circa, per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi		
20.40.30.005	Spessore cm 10 ----- (Euro quindicivirgolacinquanta)	m ²	15,50
20.50	MATERIALI E MANUFATTI METALLICI		
20.50.10	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata		
20.50.10.005	Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm ----- (Euro zerovirgolasessantotto)	kg	0,68
20.50.10.010	Rete metallica elettrosaldata ----- (Euro unovirgolaventitre)	kg	1,23
20.50.20	Barre in acciaio ad aderenza migliorata B450A e B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti		
20.50.20.010	Diametro mm 6 ----- (Euro zerovirgolasettanta)	kg	0,70
20.50.20.015	Diametro mm 8 ----- (Euro zerovirgolasettanta)	kg	0,70
20.50.20.020	Diametro mm 10 ----- (Euro zerovirgolasessantotto)	kg	0,68
20.50.20.025	Diametro mm 12		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- kg (Euro zerovirgolasessantotto)		0,68
20.50.20.030	Diametro mm 14 ----- kg (Euro zerovirgolasessantasette)		0,67
20.50.20.035	Diametro mm 16 ----- kg (Euro zerovirgolasessantasette)		0,67
20.50.20.040	Diametro mm 18 ----- kg (Euro zerovirgolasessantasette)		0,67
20.50.20.045	Diametro mm 20 ----- kg (Euro zerovirgolasessantasette)		0,67
20.50.20.050	Diametro mm 22 ----- kg (Euro zerovirgolasessantasette)		0,67
20.50.20.055	Diametro mm 24 ----- kg (Euro zerovirgolasessantotto)		0,68
20.50.20.060	Diametro mm 26 ----- kg (Euro zerovirgolasessantotto)		0,68
20.50.20.065	Diametro mm 28 ----- kg (Euro zerovirgolasettanta)		0,70
20.50.20.070	Diametro mm 30 ----- kg (Euro zerovirgolasettanta)		0,70
20.50.20.075	Diametro mm 32 ----- kg (Euro zerovirgolasettanta)		0,70
20.50.30	Profilati in ferro a doppio T		
20.50.30.005	Altezza da mm 80 ----- kg (Euro zerovirgolasettantasei)		0,76
20.50.40	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)		
20.50.40.005	In ferro (base + extra) ----- kg (Euro zerovirgolasettantacinque)		0,75

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.50.40.010	In lega leggera cromo-alluminio ----- (Euro quattrovirgolaventitre)		4,23
20.50.40.015	In lega cromo-all.tipo Anticorodal adatto anod. ----- kg (Euro quattrovirgolaquarantanove)	kg	4,49
20.50.40.020	In ottone ----- kg (Euro quattrovirgolaquattordici)	kg	4,14
20.50.40.025	In rame ----- kg (Euro cinquevirgolatrentadue)	kg	5,32
20.50.40.030	In bronzo ----- kg (Euro ottovirgolaventiquattro)	kg	8,24
20.50.50	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80		
20.50.50.005	In ferro (base + extra) ----- kg (Euro zerovirgolasettantadue)	kg	0,72
20.50.50.010	In acciaio barre da mina ----- kg (Euro unovirgolanovantotto)	kg	1,98
20.50.50.015	In lega leggera cromo-alluminio ----- kg (Euro quattrovirgolaquarantanove)	kg	4,49
20.50.50.020	In lega cromo-all. tipo Anticorodal adatto anod. ----- kg (Euro quattrovirgolacinquantacinque)	kg	4,55
20.50.50.025	In ottone ----- kg (Euro trevirgolaottantatre)	kg	3,83
20.50.50.030	In rame ----- kg (Euro quattrovirgolanovantatre)	kg	4,93
20.50.50.035	In bronzo ----- kg (Euro ottovirgolazerosette)	kg	8,07
20.50.60	Lamiere in ferro in misure commerciali		
20.50.60.005	Nere, lisce, di spessore fino a mm 2 ----- kg (Euro zerovirgolanovantatre)	kg	0,93

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.50.60.010	Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2 ----- (Euro zerovirgolanovantuno)	kg	0,91
20.50.60.015	Zincate lisce fino a mm 2 ----- (Euro unovirgolatrentasette)	kg	1,37
20.50.60.020	Nere ondulate, di spessore fino a mm 2 ----- (Euro unovirgolazerotre)	kg	1,03
20.50.60.025	Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2 ----- (Euro unovirgolazerouno)	kg	1,01
20.50.60.030	Zincate ondulate fino a mm 2 ----- (Euro unovirgolaquaranta)	kg	1,40
20.50.70	Lamiere di ferro striate o bugnate		
20.50.70.005	... ----- (Euro zerovirgolanovantasette)	kg	0,97
20.50.80	Lastre metalliche (prezzo medio)		
20.50.80.005	In lega di alluminio. ----- (Euro trevirgolacinquantatre)	kg	3,53
20.50.80.010	In cromo alluminio ----- (Euro quattrovirgolazerouno)	kg	4,01
20.50.80.015	In piombo ----- (Euro unovirgolacinquantaquattro)	kg	1,54
20.50.80.020	In rame ----- (Euro cinquevirgolasessantataneve)	kg	5,69
20.50.80.025	In ottone ----- (Euro quattrovirgolaventiquattro)	kg	4,24
20.50.80.030	In zinco ----- (Euro duevirgolaquattordici)	kg	2,14
20.50.90	Tubi mannesmann neri compresi pezzi speciali		
20.50.90.010	Sino a 3/4 di pollice -----	kg	1,98

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro unovirgolanovantotto)		
20.50.90.015	Di 1 pollice	kg	1,94
	(Euro unovirgolanovantaquattro)		
20.50.90.020	Di dimensioni oltre 1 pollice	kg	1,90
	(Euro unovirgolanovanta)		
20.50.100	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali		
20.50.100.005	Sino a 3/4 di pollice	kg	2,96
	(Euro duevirgolanovantasei)		
20.50.100.010	Da 1 pollice	kg	2,65
	(Euro duevirgolasessantacinque)		
20.50.100.015	Di dimensioni oltre 1 pollice	kg	2,51
	(Euro duevirgolacinquantuno)		
20.50.110	Tubi metallici		
20.50.110.005	In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	1,34
	(Euro unovirgolatrentaquattro)		
20.50.110.010	In acciaio inossidabile tipo 18/8	kg	7,43
	(Euro settevirgolaquarantatre)		
20.50.110.015	In lega cromo-alluminio	kg	3,90
	(Euro trevirgolanovanta)		
20.50.110.020	In lega leggera di alluminio	kg	3,90
	(Euro trevirgolanovanta)		
20.50.110.025	In piombo	kg	1,31
	(Euro unovirgolatrentuno)		
20.50.110.030	In rame	kg	5,89
	(Euro cinquevirgolaottantanove)		
20.50.110.035	In ottone	kg	4,24
	(Euro quattrovirgolaventiquattro)		
20.50.120	Filo di ferro		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.50.120.005	Nero ----- kg (Euro unovirgolazerosei)		1,06
20.50.120.010	Zincato ----- kg (Euro unovirgolaventinove)		1,29
20.50.120.015	Zincato e attorcigliato ----- kg (Euro duevirgolaquattordici)		2,14
20.50.120.020	Zincato e spinato ----- kg (Euro unovirgolacinquantanove)		1,59
20.50.120.025	Rivestito in plastica ----- kg (Euro unovirgolaottantatre)		1,83
20.50.130	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm		
20.50.130.005	... ----- kg (Euro unovirgolacinquantanove)		1,59
20.50.140	Filo metallico		
20.50.140.005	In rame ----- kg (Euro quattrovirgolatrentuno)		4,31
20.50.140.010	In ottone ----- kg (Euro quattrovirgolatrentatre)		4,33
20.50.140.015	In alluminio ----- kg (Euro trevirgolasessanta)		3,60
20.50.150	Filo di ferro per legatura di gabbioni, materassi metallici, pannelli drenanti etc. conforme alle norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega di Zinco-Alluminio (ZN.AL 5%) conforme alla UNI-EN 10244 - Classe A con quantitativo minimo stabilito in funzione del diametro stesso.		
20.50.150.005	filo avente diametro pari a 2,20 mm ----- kg (Euro duevirgolaundici)		2,11
20.50.150.010	filo avente diametro paria 2,20 mm e rivestimento		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,20 mm		
	----- kg		2,50
	(Euro duevirgolacinquanta)		
20.50.160	Rete metallica di filo di ferro zincato	kg	
20.50.160.005	Tipo normale	kg	1,37
	----- kg		
	(Euro unovirgolatrentasette)		
20.50.160.010	Tipo plastificato a maglia di mm 50x50	kg	1,74
	----- kg		
	(Euro unovirgolasettantaquattro)		
20.50.160.015	Tipo plastificato a maglia di mm 30x30	kg	2,29
	----- kg		
	(Euro duevirgolaventinove)		
20.50.160.020	Tipo plastificato a maglia di mm 25x25	kg	2,72
	----- kg		
	(Euro duevirgolasettantadue)		
20.50.170	Rete metallica per gabbioni in filo di ferro a doppia torsione a maglia esagonale in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega di Zinco-Alluminio (ZN.AL 5%) conforme alla UNI-EN 10244 - Classe A con quantitativo minimo stabilito in funzione del diametro del filo stesso.		
20.50.170.005	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm	kg	3,01
	----- kg		
	(Euro trevirgolazerouno)		
20.50.170.007	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm	m ²	4,66
	----- m ²		
	(Euro quattrovirgolasessantasei)		
20.50.170.010	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm	kg	2,71
	----- kg		
	(Euro duevirgolasettantuno)		
20.50.170.012	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm	m ²	4,38
	----- m ²		
	(Euro quattrovirgolatrentotto)		
20.50.170.015	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	a 2,70 mm e rivestimento in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,70 mm ----- kg		3,39
	(Euro trevirgolatrentanove)		
20.50.170.020	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm e rivestimento in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,50 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,70 mm. ----- m²		5,20
	(Euro cinquevirgolaventi)		
20.50.180	Rete metallica per materassi in filo di ferro a doppia torsione a maglia esagonale in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega di Zinco-Alluminio (ZN.AL 5%) conforme alla UNI-EN 10244 - Classe A con quantitativo minimo stabilito in funzione del diametro del filo stesso.		
20.50.180.005	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,20 mm ----- kg		3,19
	(Euro trevirgoladiciannove)		
20.50.180.010	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,20 mm e rivestimento in materiale plastico avente uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,20 mm ----- kg		3,69
	(Euro trevirgolasessantanove)		
20.50.190	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili		
20.50.190.005	Plastificata ----- kg		3,03
	(Euro trevirgolazerotre)		
20.50.190.010	Zincata ----- kg		3,80
	(Euro trevirgolaottanta)		
20.50.200	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai		
20.50.200.005	maglia cm 5x7.5 ----- m²		2,44
	(Euro duevirgolaquarantaquattro)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.50.200.010	maglia cm 10x10 ----- (Euro duevirgolaventinove)	m ²	2,29
20.50.200.015	maglia cm 16x16 ----- (Euro unovirgolacinquantadue)	m ²	1,52
20.50.200.020	maglia cm 22x22 ----- (Euro unovirgolaventitre)	m ²	1,23
20.50.210	Griglia in acciaio elettro - saldato con piatto portante a maglia e telaio in acciaio profilato elettro - saldato, il tutto zincato a caldo per immersione con zinco di prima fusione secondo le norme C.E.I., per camerette stradali		
20.50.210.005	Di dimensioni e forme forniti dalla citta' ----- (Euro trevirgolavantasette)	kg	3,97
20.50.220	Transenne in tubi d'acciaio saldato con traverse orizzontali, secondo i disegni forniti dalla citta', zincati a caldo o verniciati con una mano di antiruggine e successiva mano di smalto colorato		
20.50.220.005	Del diametro di mm 60, spessore mm 3 ----- (Euro duevirgolasessantuno)	kg	2,61
20.50.230	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 (C.R. Maggiore 40 t), a telaio quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di giunto anti rumore e a tenuta stagna		
20.50.230.005	Lato telaio mm 850 - passo d'uomo mm 600 minimi ----- (Euro duecentottantunovirgolaventinove)	cad	281,29
20.50.240	Gradini in ghisa sferoidale rivestiti in catrame del peso di kg 3,4 circa		
20.50.240.005	Dimensioni mm 350x270 ----- (Euro sedicivirgolacinquantanove)	cad	16,59
20.50.250	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili		
20.50.250.005	Peso fino a kg 30 -----	kg	1,38

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro unovirgolatrentotto)		
20.50.250.010	Peso oltre kg 30	kg	1,14
	(Euro unovirgolaquattordici)		
20.50.260	Ghisa in getti per bocchette apribili superiormente con suggello incernierato con perni in acciaio inox		
20.50.260.005	Del tipo a "gola di lupo" a	kg	2,18
	(Euro duevirgoladiciotto)		
20.50.270	Ghisa grigia prima fusione per chiusini tipo citta' di Torino		
20.50.270.005	.....	kg	1,38
	(Euro unovirgolatrentotto)		
20.50.280	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.		
20.50.280.005	Per griglie e chiusini classe D 400	kg	3,21
	(Euro trevirgolaventuno)		
20.50.290	Chiusini e griglie in ghisa lamellare perlitica certificati a norma UNI EN 124 .		
20.50.290.005	...	kg	0,98
	(Euro zerovirgolanovantotto)		
20.50.300	Chiusino in ghisa lamellare perlitica conforme alla classe di portata D 400, certificato secondo la norma UNI EN 124, telaio quadro mm 800x800 dotato di apposita sede atta ad alloggiare un perno filettato e un dado che permettono l'apertura del coperchio fino a 124°; coperchio circolare diametro mm 660 articolato autocentrante nel telaio		
20.50.300.005	...	cad	109,92
	(Euro centonovevirgolanovantadue)		
20.50.310	Provvista di barriera stradale spartitraffico (guard - rails) composta da elemento orizzontale della lunghezza di metri lineari da 3.00 a 3.60 in nastro di acciaio di qualita' non inferiore a Fe 360 zincato a caldo con una quantita' di zinco non inferiore a 300 g/m² per ciascuna faccia, a doppia onda (altezza della fascia di mm 310, sviluppo non inferiore a mm 475, spessore del nastro non		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	inferiore a mm 3) forati alle estremita' muniti di catadiottri con pellicola rifrangente rossa e bianca, su supporto di lamiera d'acciaio, compresi gli eventuali elementi distanziatori dai piedritti completi della bulloneria per il collegamento tra la fasce e tra fasce e piedritto, occorrente per la messa in opera secondo gli schemi della ditta costruttrice; il tutto secondo quanto disposto dalla circolare del ministero dei lavori pubblici n.2337 dell'11.07.1987		
20.50.310.005	..... .....	m	22,96
	(Euro ventiduevirgolanovantasei)		
20.50.320	Provvista elementi terminali curvi per barriere stradali (guard - rails) in nastro d'acciaio di qualita' non inferiore a Fe 360 zincato a caldo con una quantita' di zinco non inferiore a 300g/m ² per ciascuna faccia, a doppia onda (altezza della fascia di mm 310, sviluppo non inferiore a mm 475, spessore del nastro non inferiore a mm3) aperti a ventaglio, forati e completi della bulloneria occorrente per la messa in opera secondo gli schemi della ditta costruttrice. il tutto secondo il disposto della circolare del ministero dei LL.PP. n.2337 del 11.07.1987		
20.50.320.005	..... ..	cad	27,81
	(Euro ventisettevirgolaottantuno)		
20.50.330	Provvista paletti di sostegno metallici in acciaio Fe 360 zincati a caldo con una quantita' di zinco non inferiore a 300 g/m ² avente profili a "C" delle dimensioni di mm 80x120x80, spessore non inferiore a mm 5		
20.50.330.005	Della lunghezza di mm1650	cad	36,41
	(Euro trentaseivirgolaquarantuno)		
20.50.330.010	Della lunghezza di mm1950	cad	43,85
	(Euro quarantatrevirgolaottantacinque)		
20.50.340	Corrimano per barriera stradale (guard - rail) composto da tubo del diametro di mm 48 e dello spessore non inferiore a mm 3 avente interasse da palo a palo di m 3.00-3.60, completo di spinotto e supporto corrimano sul palo; il tutto zincato in bagno caldo		
20.50.340.005	Su palo a "C" 120x80x6 h=0.90 + supporto		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	h=0.40 ----- m		10,43
	(Euro diecivirgolaquarantatre)		
20.50.340.010	Su palo a "C" 120x60x4 h=0.90+supporto h=0.40 ----- m		9,17
	(Euro novevirgoladiciassette)		
20.50.350	Ringhiera parapetto a tubi passanti del diametro di mm 48 costituita da montante in p100-p120 opportunamente sagomato alla sommità, con 3 fori, di altezza m 1,25 e correnti in tubo del diametro di mm 48 di spessore non inferiore a mm 3, completo inoltre degli spinotti per il collegamento degli stessi, tappi corrimano e fascette bloccatubo. il tutto zincato in bagno caldo		
20.50.350.005	Interasse m 1.50 con montante in p100 ----- m		51,62
	(Euro cinquantunovirgolasessantadue)		
20.50.350.010	Interasse m 2.00 con montante in p100 ----- m		45,90
	(Euro quarantacinquevirgolannovanta)		
20.50.350.015	Interasse m 1.50 con montante in p120 ----- m		68,87
	(Euro sessantottovirgolaottantasette)		
20.50.350.020	Interasse m 2.00 con montante in p120 ----- m		63,03
	(Euro sessantatrevirgolazerotre)		
20.50.350.025	Gruppo terminale con montante in p100 e 3 tubi ----- cad		52,59
	(Euro cinquantaduevirgolacinquantanove)		
20.50.350.030	Gruppo terminale con montante in p120 e 3 tubi ----- cad		69,83
	(Euro sessantanovevirgolaottantatre)		
20.60	MATERIALI LAPIDEI		
20.60.10	Pietra di luserna (spessore costante)		
20.60.10.015	In lastre dello spessore di cm 2 ----- m²		96,22
	(Euro novantaseivirgolaventidue)		
20.60.10.020	In lastre dello spessore di cm 3 ----- m²		132,96
	(Euro centotrentaduevirgolannovantasei)		
20.60.10.025	In lastre dello spessore di cm 4 ----- m²		172,55
	(Euro centosettantaduevirgolacinquantacinque)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60.10.030	In lastre dello spessore di cm 5 ----- (Euro centonovantaquattrovirgolaottantotto)	m ²	194,88
20.60.10.035	In lastre dello spessore di cm 6 ----- (Euro duecentoventinovevirgolaquaranta)	m ²	229,40
20.60.10.040	In lastre dello spessore di cm 7 ----- (Euro duecentosessantaduevirgolaottantotto)	m ²	262,88
20.60.10.045	In lastre dello spessore di cm 8 ----- (Euro duecentonovantacinquevirgolatrentasei)	m ²	295,36
20.60.10.050	In lastre dello spessore di cm 9 ----- (Euro trecentoventottovirgolaottantasei)	m ²	328,86
20.60.10.055	In lastre dello spessore di cm 10 ----- (Euro trecentosessantatrevirgolatrentasette)	m ²	363,37
20.60.10.060	In masselli ----- (Euro tremilaseicentoventiquattrovirgolacinquantasei)	m ³	3.624,56
20.60.20	Serizzo antigorio		
20.60.20.015	In lastre dello spessore di cm 2 ----- (Euro cinquantasettevirgolasettantacinque)	m ²	57,75
20.60.20.020	In lastre dello spessore di cm 3 ----- (Euro ottantavirgolanovantanove)	m ²	80,99
20.60.20.025	In lastre dello spessore di cm 4 ----- (Euro centoquattrovirgolacinquantacinque)	m ²	104,55
20.60.20.030	In lastre dello spessore di cm 5 ----- (Euro centodiciottovirgolasettantasei)	m ²	118,76
20.60.20.035	In lastre dello spessore di cm 6 ----- (Euro centotrentanovevirgolazero cinque)	m ²	139,05
20.60.20.040	In lastre dello spessore di cm 7 ----- (Euro centocinquantanovevirgolatrentacinque)	m ²	159,35
20.60.20.045	In lastre dello spessore di cm 8		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ² (Euro centosettantanovevirgolasessantacinque)		179,65
20.60.20.050	In lastre dello spessore di cm 9 ----- m ² (Euro centonovantanovevirgolanovantacinque)		199,95
20.60.20.055	In lastre dello spessore di cm 10 ----- m ² (Euro duecentoventivirgolaventisei)		220,26
20.60.20.060	In masselli ----- m ³ (Euro duemiladuecentounovirgolacinquantaquattro)		2.201,54
20.60.30	Serizzo scuro di valmasino		
20.60.30.015	In lastre dello spessore di cm 2 ----- m ² (Euro novantaseivirgolaventidue)		96,22
20.60.30.020	In lastre dello spessore di cm 3 ----- m ² (Euro centotrentaduevirgolanovantasei)		132,96
20.60.30.025	In lastre dello spessore di cm 4 ----- m ² (Euro centosettantaduevirgolacinquantacinque)		172,55
20.60.30.030	In lastre dello spessore di cm 5 ----- m ² (Euro centonovantaquattrovirgolaottantotto)		194,88
20.60.30.035	In lastre dello spessore di cm 6 ----- m ² (Euro duecentoventinovevirgolaquaranta)		229,40
20.60.30.040	In lastre dello spessore di cm 7 ----- m ² (Euro duecentosessantaduevirgolaottantotto)		262,88
20.60.30.045	In lastre dello spessore di cm 8 ----- m ² (Euro duecentonovantacinquevirgolatrentasei)		295,36
20.60.30.050	In lastre dello spessore di cm 9 ----- m ² (Euro trecentoventottovirgolaottantasei)		328,86
20.60.30.055	In lastre dello spessore di cm 10 ----- m ² (Euro trecentosessantatrevirgolatrentasette)		363,37
20.60.30.060	In masselli ----- m ³		3.624,56

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro tremilaseicentoventiquattrovirgolacinquantasei)		
20.60.40	Guide curve (raggio esterno cm 50) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza non inferiore a cm 35, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78 a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza		
20.60.40.005	... ----- (Euro ventisettevirgolaventi)	cad	27,20
20.60.50	Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78, con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose, per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza		
20.60.50.005	Dello spessore di cm 9 ----- (Euro quarantavirgolaquaranta)	cad	40,40
20.60.50.010	Dello spessore di cm 12 ----- (Euro quarantaquattrovirgolaquarantasei)	cad	44,46
20.60.60	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78 con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore, lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella a vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose, per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60.60.005	Dello spessore di cm 9 ----- (Euro quarantasettevirgolasessantuno)	cad	47,61
20.60.60.010	Dello spessore di cm 12 ----- (Euro cinquantaquattrovirgolaquarantuno)	cad	54,41
20.60.60.015	Con alette per ingressi carrai-spessore cm 9 ----- (Euro sessantunovirgolacinquanta)	cad	61,50
20.60.60.020	Con alette per ingressi carrai-spessore cm 12 ----- (Euro sessantanovevirgolaottantatre)	cad	69,83
20.60.70	Guide curve in gneis e simili, in pezzi di altezza da cm 25 a cm 30 e lunghezza di almeno m 0.80, con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e sulla faccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate, riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose. (la misurazione del raggio sara' effettuata secondo lo sviluppo esterno dei pezzi)		
20.60.70.005	Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 9 ----- (Euro trentottovirgolasettantasette)	m	38,77
20.60.70.010	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 9 ----- (Euro trentatrevirgolasessanta)	m	33,60
20.60.70.015	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 9 ----- (Euro ventottovirgolaquarantuno)	m	28,41
20.60.70.020	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 9 ----- (Euro venticinquevirgoladiciassette)	m	25,17
20.60.70.025	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 9 ----- (Euro ventiduevirgolazerotre)	m	22,03
20.60.70.030	Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 12 ----- (Euro quarantaduevirgolazerotre)	m	42,03
20.60.70.035	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 12 ----- (Euro trentasettevirgolaquarantacinque)	m	37,45

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60.70.040	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 12 ----- (Euro trentaquattrovirgolanovantadue)	m	34,92
20.60.70.045	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 12 ----- (Euro trentunovirgolasessantasette)	m	31,67
20.60.70.050	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 12 ----- (Euro ventinovevirgolazerodue)	m	29,02
20.60.80	Guide curve di granito (sieniti, dioriti), in pezzi di altezza da cm 25 a 30 e lunghezza di almeno m 0,80, con smusso non inferiore a cm 1x1 lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e sulla faccia vista verticale o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle stesse per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose. (la misurazione del raggio sara' effettuata secondo lo sviluppo esterno dei pezzi)		
20.60.80.005	..... ----- ( Euro quarantatrevirgolanovantacinque)	m	43,95
20.60.80.010	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 9 ----- (Euro quarantaduevirgolatredici)	m	42,13
20.60.80.015	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 9 ----- (Euro quarantavirgolasessanta)	m	40,60
20.60.80.020	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 9 ----- (Euro trentanovevirgolazerotto)	m	39,08
20.60.80.025	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 9 ----- (Euro trentasettevirgolaquarantacinque)	m	37,45
20.60.80.030	Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 12 ----- (Euro cinquantavirgolaquattordici)	m	50,14
20.60.80.035	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 12 ----- (Euro quarantottovirgolatrentadue)	m	48,32
20.60.80.040	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 12 -----	m	46,49

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quarantaseivirgolaquarantanove)		
20.60.80.045	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 12 ----- m		44,56
	(Euro quarantaquattrovirgolacinquantasei)		
20.60.80.050	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 12 ----- m		42,73
	(Euro quarantaduevirgolasettantatre)		
20.60.90	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza da cm 40 a 50, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,90, a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore, a piano naturale o lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate o riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3, sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose		
20.60.90.005	... ----- m		18,47
	(Euro diciottovirgolaquarantasette)		
20.60.100	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose		
20.60.100.005	Dello spessore di cm 9 ----- m		21,11
	(Euro ventunovirgolaundici)		
20.60.100.010	Dello spessore di cm 12 ----- m		25,48
	(Euro venticinquevirgolaquarantotto)		
20.60.110	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, lavorate a punta fine, bocciardate o fiammate, sulla faccia superiore e sulla faccia vista verticale, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose		
20.60.110.005	Dello spessore di cm 9 ----- m (Euro trentanovevirgolanovantanove)		39,99
20.60.110.010	Dello spessore di cm 12 ----- m (Euro quarantacinquevirgoladiciassette)		45,17
20.60.120	Guide rette di porfido del trentino o dell'alto Adige in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,90, con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra e a punta fine sulla faccia superiore e sulla faccia a vista verticale (altezza di lavorazione non inferiore a cm 18) o sul piano naturale di cava, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colorazione uniforme con assoluta esclusione di quelle difettose o comunque macchiate		
20.60.120.005	Spessore cm 8, altezza cm 20-25 ----- m (Euro cinquantaseivirgolasettantaquattro)		56,74
20.60.130	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con faccia vista lavorata per un' altezza di almeno cm 18 a punta fine o fiammata come per la faccia piana o a piano naturale di cava (non segati) nel caso di pietra tipo luserna, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80		
20.60.130.003	Retti, della larghezza di cm 30 ----- m (Euro trentaduevirgolaventotto)		32,28
20.60.130.005	Raggio est. non inferiore m 5 - larg. cm 31-50 ----- m (Euro cinquantottovirgolazerosei)		58,06
20.60.140	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una altezza minima di cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 10 di profondita' nella faccia opposta a quella a vista		
20.60.140.005	Della lunghezza di almeno m 0.80 ----- m		41,91

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quarantunovirgolanovantuno)		
20.60.150	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciardata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80		
20.60.150.005	Retti della larghezza di cm 30	m	80,60
	(Euro ottantavirgolasessanta)		
20.60.150.010	Raggio est. non infer. a m 5 - larghezza cm 31-50	m	110,64
	(Euro centodiecivirgolasessantaquattro)		
20.60.150.015	Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 51-60	m	119,78
	(Euro centodiciannovevirgolasettantotto)		
20.60.150.020	Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 61-70	m	129,92
	(Euro centoventinovevirgolanovantadue)		
20.60.160	Cordoni curvi di gneiss e simili, di larghezza cm 30 e altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a vista lavorata per un' altezza di almeno cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80. (la misurazione del raggio sara' effettuata secondo lo sviluppo esterno dei pezzi)		
20.60.160.005	Di raggio esterno compreso tra m 0,51 e m 1	m	58,06
	(Euro cinquantottovirgolazerosei)		
20.60.160.010	Di raggio esterno compreso tra m 1,01 e m 2	m	55,52
	(Euro cinquantacinquevirgolacinquantadue)		
20.60.160.015	Di raggio esterno compreso tra m 2,01 e m 3	m	51,66
	(Euro cinquantunovirgolasessantasei)		
20.60.160.020	Di raggio esterno compreso tra m 3,01 e m 4	m	48,41
	(Euro quarantottovirgolaquarantuno)		
20.60.160.025	Di raggio esterno compreso tra m 4,01 e m 5	m	45,17

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quarantacinquevirgoladiciassette)		
20.60.170	Cordoni curvi di granito (sieniti, dioriti) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80; (la misurazione del raggio sara' effettuata secondo lo sviluppo esterno dei pezzi)		
20.60.170.005	Raggio esterno compreso tra m 0.51 e m1	m	92,88
	(Euro novantaduevirgolaottantotto)		
20.60.170.010	Raggio esterno compreso tra m 1.01 e m2	m	90,33
	(Euro novantavirgolatrentatre)		
20.60.170.015	Raggio esterno compreso tra m 2.01 e m 3	m	87,79
	(Euro ottantasettevirgolasettantanove)		
20.60.170.020	Raggio esterno compreso tra m 3.01 e m 4	m	85,77
	(Euro ottantacinquevirgolasettantasette)		
20.60.170.025	Raggio esterno compreso tra m 4.01 e m 5	m	83,94
	(Euro ottantatrevirgolanoventaquattro)		
20.60.180	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.78		
20.60.180.003	Normali	cad	64,55
	(Euro sessantaquattrovirgolacinquantacinque)		
20.60.180.005	Con alette per ingressi carrai	cad	83,84
	(Euro ottantatrevirgolaottantaquattro)		
20.60.190	Cordoni curvi di granito (sieniti, dioriti) di larghezza cm 30, altezza cm 25, raggio esterno cm 50, con smusso cm 2, faccia a vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata, come per la faccia piana,		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.78		
20.60.190.003	Normali	cad	77,44
	(Euro settantasettevirgolaquarantaquattro)		
20.60.190.005	Con alette per ingressi carrai	cad	96,73
	(Euro novantaseivirgolasettantatre)		
20.60.200	Lastre per marciapiedi e accessi carrai, di pietra di luserna o bagnolo della larghezza minima m 0,70, di forma rettangolare profilate a spigoli vivi, spianate o lavorate a punta fine, ove occorra, sulla faccia vista, a tutta squadratura nei fianchi		
20.60.200.005	Spess cm 8-10 - lunghezza fino a m 1.40	m ²	103,53
	(Euro centotrevirgolacinquantatre)		
20.60.200.010	Spess cm 8-10 - lunghezza da m 1.40 a 2.00	m ²	136,01
	(Euro centotrentaseivirgolazerouno)		
20.60.200.015	Spess cm 15-18 - lunghezza fino a m 1.40	m ²	187,78
	(Euro centottantasettevirgolasettantotto)		
20.60.200.020	Spess cm 15-18 - lunghezza da m 1.40 a 2.00	m ²	220,26
	(Euro duecentoventivirgolaventisei)		
20.60.210	Lastre per la formazione di lastricati in pietra di luserna, bagnolo o di qualita' equivalente, in lastre rettangolari profilate a spigoli vivi, dello spessore di cm 10-12, di larghezza di almeno cm 50 e lunghezza di almeno cm 75, spianate e lavorate a punta fine, provviste in corsi regolari per la completa utilizzazione		
20.60.210.005	...	m ²	77,44
	(Euro settantasettevirgolaquarantaquattro)		
20.60.220	Lastroni per balconi in pietra di luserna di spessore cm 8-9 lato lungo risvoltato e rifilato		
20.60.220.005	Fino a m 2	m ²	187,78
	(Euro centottantasettevirgolasettantotto)		
20.60.220.010	Superiori a m 2	m ²	196,92

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro centonovantaseivirgolanovantadue)		
20.60.230	Gradini in pietra di luserna per cantine a semplice cordone		
20.60.230.005	Spessore cm 3 - larghezza cm 25	m	28,32
	(Euro ventottovirgolatrentadue)		
20.60.240	Masselli o conci in granito, sienite o diorite dello spessore da cm 14 a cm 16, lunghezza da una volta e un quarto a due volte la larghezza, lavorati a superficie perfettamente piana ed a punta grossa sulla faccia vista, a punta mezzana ed a perfetta squadra per almeno cm 5 di profondita' sulle facce laterali, faccia inferiore grossamente spianata, tolleranza sullo spessore 1 cm in piu' o in meno, provvisti in corsi di larghezza uniforme per la completa utilizzazione senza tagli e rifilature		
20.60.240.005	Della larghezza da 30 a 45 cm	m ²	177,34
	(Euro centosettantasettevirgolatrentaquattro)		
20.60.240.010	Delle dimensioni di cm 50x50	m ²	168,49
	(Euro centosessantottovirgolaquarantanove)		
20.60.250	Cubetti scelti di porfido delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali due opposte corrispondenti ai piani di cava		
20.60.250.005	Delle dimensioni di cm 4-6	q	26,29
	(Euro ventiseivirgolaventinove)		
20.60.250.010	Delle dimensioni di cm 6-8	q	24,66
	(Euro ventiquattrovirgolasessantasei)		
20.60.250.015	Delle dimensioni di cm 8-10	q	22,22
	(Euro ventiduevirgolaventidue)		
20.60.250.020	Delle dimensioni di cm 10-12	q	20,71
	(Euro ventivirgolasettantuno)		
20.60.260	Cubetti di sienite o diorite, delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali due opposte corrispondenti ai piani di cava delle dimensioni di cm 9 a 11, a facce ruvide		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60.260.005	... ----- (Euro ventiduevirgolasessantaquattro)	q	22,64
20.60.270	Fornitura di cubetti di marmo bianco di Carrara tipo edilizia con levigatura della faccia a vista.		
20.60.270.005	Cm 6x6 di lato, spessore variabile di 4/5 mm ----- (Euro quarantasettevirgolatrenta)	m ²	47,30
20.70	MATERIALI IN CLS PRECONFEZIONATO		
20.70.10	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce verticali e su una orizzontale - spigoli smussati di cm 1 fra le facce suddette - rastremazione minima da permettere l'estrazione dai casseri ? foro verticale di diametro cm 4 e profondita' cm 25 con leggera armatura in corrispondenza dei suddetti secondo disegno della citta' - della lunghezza nominale di m 1,20 e tale comunque da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20		
20.70.10.005	spessore minimo cm 12 altezza cm 30 ----- (Euro settevirgolacinquanta)	m	7,50
20.70.20	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato		
20.70.20.003	sez. rettangolare cm7x25-kg/m 38 circa ----- (Euro trevirgolasessantasette)	m	3,67
20.70.20.005	sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa ----- (Euro quattrovirgolasettantaquattro)	m	4,74
20.70.20.010	sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa ----- (Euro seivirgolasessantanove)	m	6,69
20.70.20.015	sez.trapezoidale cm 12-20X25(H)-kg/m 110 circa ----- (Euro settevirgolacinquantasei)	m	7,56
20.70.30	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.70.30.005	dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a. ----- m (Euro venticinquevirgolanovantacinque)		25,95
20.70.40	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso raggiato di cm 7X12:		
20.70.40.005	dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa ----- m (Euro ventitrevirgolaquarantasette)		23,47
20.70.50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0.80 con smusso arrotondato e muniti di foro a gola di lupo delle dimensioni di cm 12X35		
20.70.50.005	sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa ----- m (Euro novevirgolacinquantacinque)		9,55
20.70.50.010	sez. trap.12-15x25-30(H), peso kg 95 circa ----- m (Euro sedicivirgolasettantasei)		16,76
20.70.50.015	sez. trap. 12-20X30(H), peso kg 120 circa ----- m (Euro diciannovevirgolaquattordici)		19,14
20.70.60	Cordoli prefabbricati, retti o curvi, in calcestruzzo gettato in cassero metallico e vibrato con superficie liscia e smusso, con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425, conformi alle prescrizioni della citta', in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0.80, a sezione rettangolare		
20.70.60.005	sez. cm 12x30, peso kg 90 circa ----- m (Euro ottovirgolaottantaquattro)		8,84
20.70.60.008	sez. cm 12x30 - raggio interno m 0.50 ----- m (Euro diecivirgolatrentaquattro)		10,34
20.70.60.010	sez. cm 12x30x100, raggio int. m 1,25, peso kg 90 ----- cad (Euro quattordicivirgolatrentotto)		14,38
20.70.60.015	sez. cm 12x30x230, raggio int. m 3,00, peso kg 200 ----- cad (Euro ventitrevirgolanovanta)		23,90

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.70.70	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi		
20.70.70.005	...	cad	25,85
	(Euro venticinquevirgolaottantacinque)		
20.70.80	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi		
20.70.80.003	diametro interno cm 10	m	3,52
	(Euro trevirgolacinquantadue)		
20.70.80.010	diametro interno cm 15	m	5,57
	(Euro cinquevirgolacinquantasette)		
20.70.80.015	diametro interno cm 20	m	6,36
	(Euro seivirgolatrentasei)		
20.70.80.020	diametro interno cm 25	m	7,97
	(Euro settevirgolanovantasette)		
20.70.80.025	diametro interno cm 30	m	9,15
	(Euro novevirgolaquindici)		
20.70.80.030	diametro interno cm 40	m	14,33
	(Euro quattordicivirgolatrentatre)		
20.70.80.035	diametro interno cm 50	m	17,50
	(Euro diciassettevirgolacinquanta)		
20.70.80.040	diametro interno cm 60	m	22,27
	(Euro ventiduevirgolaventisette)		
20.70.80.050	diametro interno cm 80	m	38,36
	(Euro trentottovirgolatrentasei)		
20.70.80.060	diametro interno cm 100	m	50,13
	(Euro cinquantavirgolatredici)		
20.70.80.065	diametro interno cm 120	m	66,85
	(Euro sessantaseivirgolaottantacinque)		
20.70.80.070	diametro interno cm 150	m	103,45

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro centotrevirgolaquarantacinque)		
20.70.90	Tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto		
20.70.90.005	diametro interno cm 30	m	16,88
	(Euro sedicivirgolaottantotto)		
20.70.90.010	diametro interno cm 40	m	23,14
	(Euro ventitrevirgolaquattordici)		
20.70.90.015	diametro interno cm 50	m	31,91
	(Euro trentunovirgolavanotuno)		
20.70.90.020	diametro interno cm 60	m	39,03
	(Euro trentanovevirgolazerotre)		
20.70.90.025	diametro interno cm 80	m	53,42
	(Euro cinquantatrevirgolaquarantadue)		
20.70.90.030	diametro interno cm 100	m	81,22
	(Euro ottantunovirgolaventidue)		
20.70.90.035	diametro interno cm 120	m	112,48
	(Euro centododicivirgolaquarantotto)		
20.70.90.040	diametro interno cm 150	m	167,63
	(Euro centosessantasettevirgolasessantatre)		
20.70.100	Provvista di tubi in c.a. turbocentrifugato aventi una resistenza minima di kN 1.30 per ogni cm di diametro interno e per ogni metro lineare di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto in acciaio a mezzo spessore con anello di tenuta in gomma neoprene		
20.70.100.005	diametro interno cm 60-spessore minimo cm 9	m	67,71
	(Euro sessantasettevirgolasettantuno)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.70.100.010	diametro interno cm 80-spessore minimo cm 9 ----- (Euro novantacinquevirgolasessanta)	m	95,60
20.70.100.015	diametro interno cm100-spessore minimo cm12 ----- (Euro centoventivirgolazerocinque)	m	120,05
20.70.100.020	diametro interno cm 150-spessore minimo cm 17 ----- (Euro duecentotrentunovirgolaquarantatre)	m	231,43
20.70.110	Provvista di lastre prefabbricate in conglomerato cementizio con ghiaio scelto dalla direzione lavori, lavorate in rilievo		
20.70.110.003	dimensioni cm 40x40 spess. cm 3,5-4 decorate ----- (Euro undicivirgolaventicinque)	m ²	11,25
20.70.110.005	dimensioni cm 40x40 spess. cm 3,5-4 normali ----- (Euro diecivirgolatrentaquattro)	m ²	10,34
20.70.110.010	dimensioni cm 50x50 spess. cm4 armate normali ----- (Euro tredicivirgolasessantadue)	m ²	13,62
20.70.110.015	dimensioni cm 50x50 spess. cm 4 armate e decorate ----- (Euro sedicivirgolazerouno)	m ²	16,01
20.70.120	Strutture per contenimento delle terre a gravita' realizzate attraverso l'affiancamento e la sovrapposizione di conci autoassemblanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso avente Rbk 250 kg/cm ²		
20.70.120.005	delle dimensioni di cm125X100X80 ----- (Euro quarantaquattrovirgolaventiquattro)	cad	44,24
20.70.120.010	delle dimensioni di cm125X75X80 ----- (Euro trentaquattrovirgolaottantatre)	cad	34,83
20.70.120.015	delle dimensioni di cm125X50X80 ----- (Euro venticinquevirgolaottantacinque)	cad	25,85
20.70.130	Provvista a pie' d'opera di muri di sostegno e di controriva prefabbricati in serie in stabilimento, costituiti da pannelli verticali in cemento armato, classe Rbk minima 35 MPa, opportunamente irrigiditi e dimensionati secondo le vigenti leggi		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	per le opere in c.a., comprese le armature metalliche in acciaio B450C necessarie per i getti da effettuarsi in opera a completamento strutturale del manufatto e quant'altro necessario per una perfetta esecuzione del manufatto		
20.70.130.005	dell'altezza di m 2.00 ----- m (Euro duecentoquarantanovevirgolatrentotto)		249,38
20.70.130.010	dell'altezza di m 2,50 ----- m (Euro duecentonovantanovevirgolaventicinque)		299,25
20.70.130.015	dell'altezza di m 3.00 ----- m (Euro trecentosessantaduevirgoladodici)		362,12
20.70.130.020	dell'altezza di m 3,50 ----- m (Euro quattrocentotrentaduevirgolaottantasette)		432,87
20.70.130.025	dell'altezza di m 4,00 ----- m (Euro cinquecentounovirgolacinquantotto)		501,58
20.70.130.030	dell'altezza di m 4,50 ----- m (Euro seicentododicivirgolasessantadue)		612,62
20.70.130.035	dell'altezza di m 5,00 ----- m (Euro settecentodieci virgolaventuno)		710,21
20.70.130.040	dell'altezza di m 6,00 ----- m (Euro novecentotrentasettevirgolaventisette)		937,27
20.70.130.045	dell'altezza di m 7,00 ----- m (Euro milleduecentoventicinquevirgolaventiciquattro)		1.225,24
20.70.130.050	dell'altezza di m 8,00 ----- m (Euro millecinquecentoventiduevirgolasessanta)		1.522,60
20.70.130.055	dell'altezza di m 9,00 ----- m (Euro milleottocentoquarantatrevirgolacinquantuno)		1.843,51
20.70.130.060	dell'altezza di m 10,00 ----- m (Euro duemilacentocinquantesettevirgolaottantuno)		2.157,81

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.80	MATERIALI POILIVINILICI		
20.80.10	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3		
20.80.10.005	diametro esterno cm5 ----- (Euro cinquevirgolaquarantadue)	cad	5,42
20.80.10.010	diametro esterno cm6,3 ----- (Euro seivirgolaquindici)	cad	6,15
20.80.10.015	diametro esterno cm8 ----- (Euro settevirgolanovantatre)	cad	7,93
20.80.10.020	diametro esterno cm10 ----- (Euro diecivirgolazerouno)	cad	10,01
20.80.10.025	diametro esterno cm12,5 ----- (Euro dodicivirgolasessantaquattro)	cad	12,64
20.80.10.030	diametro esterno cm14 ----- (Euro quattordicivirgolasessantasette)	cad	14,67
20.80.10.035	diametro esterno cm16 ----- (Euro diciottovirgoladieci)	cad	18,10
20.80.10.040	diametro esterno cm20 ----- (Euro ventisettevirgolanovantasette)	cad	27,97
20.80.20	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza inferiore m 6		
20.80.20.005	diametro esterno cm 11 ----- (Euro quattrovirgolatrentatre)	m	4,33
20.80.20.010	diametro esterno cm 12,5 ----- (Euro quattrovirgolanovantacinque)	m	4,95
20.80.20.015	diametro esterno cm 16 ----- (Euro settevirgolasettantasei)	m	7,76
20.80.20.020	diametro esterno cm 20 -----	m	12,22

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro dodicivirgolaventidue)		
20.80.20.025	diametro esterno cm 25	m	18,86
	(Euro diciottovirgolaottantasei)		
20.80.20.030	diametro esterno cm 31,5	m	30,20
	(Euro trentavirgolaventi)		
20.80.30	Tubi in PVC rigido, per fognature, tipo 303/2 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza inferiore m 6		
20.80.30.005	diametro esterno cm 11	m	4,06
	(Euro quattrovirgolazerosei)		
20.80.30.010	diametro esterno cm 12,5	m	4,66
	(Euro quattrovirgolasessantasei)		
20.80.30.015	diametro esterno cm 16	m	6,46
	(Euro seivirgolaquarantasei)		
20.80.30.020	diametro esterno cm 20	m	9,78
	(Euro novevirgolasettantotto)		
20.80.30.025	diametro esterno cm 25	m	15,43
	(Euro quindicivirgolaquarantatre)		
20.80.30.030	diametro esterno cm 31,5	m	25,17
	(Euro venticinquevirgoladiciassette)		
20.80.40	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		
20.80.40.005	diametro esterno cm 5	cad	0,89
	(Euro zerovirgolaottantanove)		
20.80.40.010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,24
	(Euro unovirgolaventiquattro)		
20.80.40.015	diametro esterno cm 8	cad	1,54
	(Euro unovirgolacinquantaquattro)		
20.80.40.020	diametro esterno cm 10	cad	1,91

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro unovirgolanovantuno)		
20.80.40.025	diametro esterno cm 12,5	cad	2,76
	(Euro duevirgolasettantasei)		
20.80.40.030	diametro esterno cm 14	cad	3,57
	(Euro trevirgolacinquantasette)		
20.80.40.035	diametro esterno cm 16	cad	4,70
	(Euro quattrovirgolasettanta)		
20.80.40.040	diametro esterno cm 20	cad	11,04
	(Euro undicivirgolazeroquattro)		
20.80.50	Curve a 15 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		
20.80.50.005	diametro esterno cm11	cad	2,22
	(Euro duevirgolaentidue)		
20.80.50.010	diametro esterno cm12.5	cad	2,98
	(Euro duevirgolanovantotto)		
20.80.50.015	diametro esterno cm16	cad	5,62
	(Euro cinquevirgolasessantadue)		
20.80.50.020	diametro esterno cm20	cad	10,14
	(Euro diecivirgolaquattordici)		
20.80.50.025	diametro esterno cm25	cad	32,89
	(Euro trentaduevirgolaottantanove)		
20.80.50.030	diametro esterno cm31.5	cad	59,34
	(Euro cinquantanovevirgolatrentaquattro)		
20.80.50.035	diametro esterno cm40	cad	138,18
	(Euro centotrentottovirgoladiciotto)		
20.80.50.040	diametro esterno cm50	cad	198,17
	(Euro centonovantottovirgoladiciassette)		
20.80.60	Curve a 30 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.80.60.005	diametro esterno cm 11 ----- (Euro duevirgolaventidue)	cad	2,22
20.80.60.010	diametro esterno cm 12,5 ----- (Euro duevirgolanovantotto)	cad	2,98
20.80.60.015	diametro esterno cm 16 ----- (Euro cinquevirgolasessantadue)	cad	5,62
20.80.60.020	diametro esterno cm 20 ----- (Euro diecivirgolaquattordici)	cad	10,14
20.80.60.025	diametro esterno cm 25 ----- (Euro trentaduevirgolaottantanove)	cad	32,89
20.80.60.030	diametro esterno cm 31.5 ----- (Euro cinquantanovevirgolatrentaquattro)	cad	59,34
20.80.60.035	diametro esterno cm 40 ----- (Euro centotrentottovirgadiciotto)	cad	138,18
20.80.60.040	diametro esterno cm 50 ----- (Euro centonovantottovirgadiciassette)	cad	198,17
20.80.70	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		
20.80.70.005	diametro esterno cm 11 ----- (Euro duevirgolaventidue)	cad	2,22
20.80.70.010	diametro esterno cm 12,5 ----- (Euro duevirgolanovantotto)	cad	2,98
20.80.70.015	diametro esterno cm 16 ----- (Euro cinquevirgolasessantadue)	cad	5,62
20.80.70.020	diametro esterno cm 20 ----- (Euro diecivirgolaquattordici)	cad	10,14
20.80.70.025	diametro esterno cm 25 ----- (Euro trentaduevirgolaottantanove)	cad	32,89
20.80.70.030	diametro esterno cm 31,5		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- cad		59,34
	(Euro cinquantanovevirgolatrentaquattro)		
20.80.70.035	diametro esterno cm 40	----- cad	138,18
	(Euro centotrentottovirgoladiciotto)		
20.80.70.040	diametro esterno cm 50	----- cad	198,17
	(Euro centonovantottovirgoladiciassette)		
20.80.80	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		
20.80.80.005	diametro esterno cm 5	----- cad	0,94
	(Euro zerovirgolanoventaquattro)		
20.80.80.010	diametro esterno cm 6,3	----- cad	1,33
	(Euro unovirgolatrentatre)		
20.80.80.015	diametro esterno cm 8	----- cad	1,80
	(Euro unovirgolaottanta)		
20.80.80.020	diametro esterno cm 10	----- cad	2,11
	(Euro duevirgolaundici)		
20.80.80.025	diametro esterno cm 12,5	----- cad	3,28
	(Euro trevirgolaventotto)		
20.80.80.030	diametro esterno cm 14	----- cad	4,30
	(Euro quattrovirgolatrenta)		
20.80.80.035	diametro esterno cm 16	----- cad	5,80
	(Euro cinquevirgolaottanta)		
20.80.80.040	diametro esterno cm 20	----- cad	11,78
	(Euro undicivirgolasettantotto)		
20.80.90	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		
20.80.90.005	diametro esterno cm 11	----- cad	3,05
	(Euro trevirgolazero cinque)		
20.80.90.010	diametro esterno cm 12,5	----- cad	3,60
	(Euro trevirgolasessanta)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.80.90.015	diametro esterno cm 16 ----- (Euro seivirgolanovantaquattro)	cad	6,94
20.80.90.020	diametro esterno cm 20 ----- (Euro dodicivirgolatrentadue)	cad	12,32
20.80.90.025	diametro esterno cm 25 ----- (Euro quarantavirgolatrentanove)	cad	40,39
20.80.90.030	diametro esterno cm 31.5 ----- (Euro settantacinquevirgolaquarantuno)	cad	75,41
20.80.90.035	diametro esterno cm 40 ----- (Euro centonovantanovevirgolaventiquattro)	cad	199,24
20.80.90.040	diametro esterno cm 50 ----- (Euro trecentoventiduevirgolaquarantatre)	cad	322,43
20.80.100	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		
20.80.100.005	diametro esterno cm 5 ----- (Euro unovirgolaquarantaquattro)	cad	1,44
20.80.100.010	diametro esterno cm 6,3 ----- (Euro unovirgolaottanta)	cad	1,80
20.80.100.015	diametro esterno cm 8 ----- (Euro duevirgolasessantacinque)	cad	2,65
20.80.100.020	diametro esterno cm 10 ----- (Euro trevirgolanovantotto)	cad	3,98
20.80.100.025	diametro esterno cm 12,5 ----- (Euro cinquevirgolazerotto)	cad	5,08
20.80.100.030	diametro esterno cm 14 ----- (Euro seivirgolacinquantacinque)	cad	6,55
20.80.100.035	diametro esterno cm 16 ----- (Euro novevirgolazeronove)	cad	9,09
20.80.100.040	diametro esterno cm 20		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- cad		19,60
	(Euro diciannovevirgolasessanta)		
20.80.110	Braghe semplici e ridotte a 45 e 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		
20.80.110.005	diametro maggiore esterno cm 11	----- cad	5,13
	(Euro cinquevirgolatredici)		
20.80.110.010	diametro maggiore esterno cm 12,5	----- cad	6,25
	(Euro seivirgolaventicinque)		
20.80.110.015	diametro maggiore esterno cm 16	----- cad	11,46
	(Euro undicivirgolaquarantasei)		
20.80.110.020	diametro maggiore esterno cm 20	----- cad	20,14
	(Euro ventivirgolaquattordici)		
20.80.110.025	diametro maggiore esterno cm 25	----- cad	66,41
	(Euro sessantaseivirgolaquarantuno)		
20.80.110.030	diametro maggiore esterno cm 31,5	----- cad	113,55
	(Euro centotredicivirgolacinquantacinque)		
20.80.110.035	diametro maggiore esterno cm 40	----- cad	199,24
	(Euro centonovantanovevirgolaventiquattro)		
20.90	CALCESTRUZZI		
20.90.10	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali		
20.90.10.010	A mano	----- m ³	172,22
	(Euro centosettantaduevirgolaventidue)		
20.90.10.020	Con betoniera	----- m ³	88,91
	(Euro ottantottovirgolanovantuno)		
20.90.20	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali		
20.90.20.010	A mano		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ³ (Euro centottantavirgolasessantacinque)		180,65
20.90.20.020	Con betoniera ----- m ³ (Euro novantasettevirgolatrentaquattro)		97,34
20.90.30	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.		
20.90.30.010	Eseguito con 150 kg/m ³ ----- m ³ (Euro sessantatrevirgolasettanta)		63,70
20.90.30.020	Eseguito con 200 kg/m ³ ----- m ³ (Euro sessantottovirgolasessantatre)		68,63
20.90.30.030	Eseguito con 250 kg/m ³ ----- m ³ (Euro settantatrevirgolacinquantasette)		73,57
20.90.30.040	Eseguito con 300 kg/m ³ ----- m ³ (Euro settantottovirgolacinquanta)		78,50
20.90.30.050	Eseguito con 350 kg/m ³ ----- m ³ (Euro ottantatrevirgolaquarantaquattro)		83,44
20.90.40	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere.		
20.90.40.010	Classe di resistenza a compressione minima C8/10 ----- m ³ (Euro ottantavirgolaventisette)		80,27
20.90.40.020	Classe di resistenza a compressione minima C12/15 ----- m ³ (Euro ottantasettevirgolatrentanove)		87,39
20.90.50	Calcestuzzo preconfezionato per uso non strutturale alleggerito con polistitolo, in classe di consistenza S4.		
20.90.50.010	Massa volumica 400 kg/m ³ ----- m ³		114,32

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro centoquattordicivirgolatrentadue)		
20.90.50.020	Massa volumica 600 kg/m ³	m ³	110,09
	(Euro centodiecivirgolazeronove)		
20.90.50.030	Massa volumica 800 kg/m ³	m ³	108,07
	(Euro centottovirgolazerosette)		
20.90.50.040	Massa volumica 1000 kg/m ³	m ³	106,40
	(Euro centoseivirgolaquaranta)		
20.90.50.050	Massa volumica 1200 kg/m ³	m ³	104,71
	(Euro centoquattrovirgolasettantuno)		
20.90.50.060	Massa volumica 1400 kg/m ³	m ³	102,57
	(Euro centoduevirgolacinquantasette)		
20.90.60	Calcestruzzo strutturale preconfezionato, conforme alla UNI EN 206-1, alleggerito con argilla espansa, in classe di consistenza S4.		
20.90.60.010	Classe di resistenza caratteristica a compressione Rck 20 N/mm ² , massa volumica 1600 kg/m ³	m ³	137,79
	(Euro centotrentasettevirgolasettantanove)		
20.90.60.020	Classe di resistenza caratteristica a compressione Rck 25 N/mm ² , massa volumica 1700 kg/m ³	m ³	143,14
	(Euro centoquarantatrevirgolaquattordici)		
20.90.60.030	Classe di resistenza caratteristica a compressione Rck 30 N/mm ² , massa volumica 1800 kg/m ³	m ³	148,93
	(Euro centoquarantottovirgolanoventatre)		
20.90.60.040	Classe di resistenza caratteristica a compressione Rck 35 N/mm ² , massa volumica 1900 kg/m ³	m ³	152,91
	(Euro centocinquantaduevirgolanoventuno)		
20.90.70	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4,		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.		
20.90.70.005	Classe di resistenza a compressione minima C25/30.	m ³	108,23
	(Euro centottovirgolaventitre)		
20.90.70.010	Classe di resistenza a compressione minima C28/35	m ³	115,93
	(Euro centoquindicivirgolavanotatre)		
20.90.70.015	Classe di resistenza a compressione minima C30/37	m ³	120,09
	(Euro centoventivirgolazeronove)		
20.90.70.020	Classe di resistenza a compressione minima C32/40	m ³	126,84
	(Euro centoventiseivirgolaottantaquattro)		
20.90.70.025	Classe di resistenza a compressione minima C35/45	m ³	134,74
	(Euro centotrentaquattrovirgolasettantaquattro)		
20.90.80	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'interno di edifici in Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104).		
20.90.80.005	Classe di resistenza a compressione minima C25/30	m ³	108,86
	(Euro centottovirgolaottantasei)		
20.90.80.010	Classe di resistenza a compressione minima C28/35	m ³	116,93
	(Euro centosedicivirgolavanotatre)		
20.90.80.015	Classe di resistenza a compressione minima C30/37	m ³	121,09
	(Euro centoventunovirgolazeronove)		
20.90.80.020	Classe di resistenza a compressione minima C32/40		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ³ (Euro centoventisettevirgolaottantaquattro)		127,84
20.90.80.025	Classe di resistenza a compressione minima C35/45		
	----- m ³ (Euro centotrentacinquevirgolasettantaquattro)		135,74
20.90.90	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture idrauliche (sponde di canali, vasche non interrate per il contenimento di liquidi, sponde di contenimento di torrenti, briglie, etc.) in contatto con acque non contenenti anidride carbonica aggressiva ovvero con una concentrazione massima di 40 mg/l, situate in clima rigido, Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, aria inglobata 5±1%, CI 0.4, aggregati non gelivi F2 o MS25; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in Classe di esposizione ambientale XC4+XF3 (UNI 11104).		
20.90.90.005	Classe di resistenza a compressione minima C25/30		
	----- m ³ (Euro centoventiquattrovirgolaquarantuno)		124,41
20.90.90.010	Classe di resistenza a compressione minima C28/35		
	----- m ³ (Euro centotrentavirgolaottantanove)		130,89
20.90.100	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture ed infrastrutture stradali, Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in clima temperato, Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI 11104)		
20.90.100.010	Classe di resistenza a compressione minima C32/40		
	----- m ³ (Euro centotrentavirgolaottantaquattro)		130,84
20.90.100.020	Classe di resistenza a compressione minima C35/45		
	----- m ³ (Euro centotrentottovirgolasettantaquattro)		138,74
20.90.110	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per pavimentazioni armate con rete elettrosaldata poggianti su terreno o "non collaboranti" su solaio, che operano all'interno di edifici, in Classe di esposizione ambientale X0 (UNI 11104), Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere:		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	Classe di consistenza S4 (stesa manuale) o classe di spandimento F4 .		
20.90.110.005	Classe di resistenza a compressioni minima C20/25	m ³	103,62
	(Euro centotrevirgolasessantadue)		
20.90.110.010	Classe di resistenza a compressione minima C25/30	m ³	108,86
	(Euro centottovirgolaottantasei)		
20.90.110.015	Classe di resistenza a compressione minima C28/35	m ³	114,97
	(Euro centoquattordicivirgolanoventasette)		
20.90.110.020	Classe di resistenza a compressione minima C30/37	m ³	118,13
	(Euro centodiciottovirgolatredici)		
20.90.110.025	Classe di resistenza a compressione minima C32/40	m ³	126,64
	(Euro centoventiseivirgolasessantaquattro)		
20.90.110.030	Classe di resistenza a compressione minima C35/45	m ³	134,54
	(Euro centotrentaquattrovirgolacinquantaquattro)		
20.90.120	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.		
20.90.120.030	Eseguito con 250 kg/m ³	m ³	69,30
	(Euro sessantanovevirgolatrenta)		
30	NOLI		
30.10	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		
30.10.003	m ³ 0.250	h	54,36
	(Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		
30.10.005	m ³ 0.500		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- h (Euro sessantacinquevirgolaventitre)		65,23
30.10.010	m ³ 1,00 ----- h (Euro ottantunovirgolacinquantacinque)		81,55
30.20	Nolo di escavatore compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.20.005	Attrezzato con guide per battipalo ----- h (Euro settantottovirgolaottantadue)		78,82
30.30	Nolo di escavatore attrezzato con martello demolitore idraulico compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.30.005	Sino a 100 HP ----- h (Euro settantavirgolasessantasei)		70,66
30.30.010	Oltre a 100 HP ----- h (Euro ottantaseivirgolanovantanove)		86,99
30.40	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.40.005	Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L. ----- h (Euro quarantottovirgolanovantuno)		48,91
30.40.010	Con martello demolitore o trivella oleodinamica ----- h (Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		54,36
30.50	Nolo di trattore a 4 ruote motrici, compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo dieffettivo impiego		
30.50.005	Fino a 75 HP ----- h (Euro quarantottovirgolanovantuno)		48,91
30.50.010	Oltre 75 - fino a 150 HP ----- h (Euro cinquantanovevirgolaottanta)		59,80
30.50.015	Oltre 150 HP		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- h (Euro settantavirgolasessantasei)		70,66
30.60	Nolo di trattore a 2 0 4 ruote motrici, attrezzato a richiesta della dir. lavori con: ranghinatore, fresa, aratro, rimorchio ribaltabile, sega circolare ecc.; compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo di effettivo impiego		
30.60.005	Potenza non inferiore a 25 HP - fino a 75 HP ----- h (Euro cinquantanovevirgolaottanta)		59,80
30.60.010	Della potenza oltre 100 HP ----- h (Euro sessantacinquevirgolanovantasette)		65,97
30.70	Nolo di trattore a quattro ruote motrici con potenza non inferiore a 80 HP, dotato di braccio snodato ad azionamento idraulico, portante una trinciatrice o radiprato della larghezza di metri 0.80-1.00; compreso il trasporto in loco, operatore, carburante e lubrificante ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.70.005	Con lunghezza minima del braccio di m 5.00 ----- h (Euro cinquantanovevirgolaottanta)		59,80
30.80	Nolo di trattore a 4 ruote motrici, attrezzato a richiesta della direzione lavori con: -trinciastocchi, radiprato, cippatrice, inzollatrice oleodinamica, fresa, aratro, falciatrice rotativa, rimorchio ribaltabile, ranghinatore, ecc..compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo di effettivo impiego		
30.80.005	Potenza non inferiore a 75 HP - fino a 150 HP ----- h (Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		54,36
30.90	Nolo di pala meccanica cingolata, compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.90.005	Della potenza fino a 75 HP ----- h (Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		54,36
30.90.010	Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP ----- h (Euro sessantacinquevirgolaventitre)		65,23

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
30.90.015	Della potenza oltre 150 HP ----- h (Euro settantavirgolasessantasei)		70,66
30.100	Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso con il tempo di effettivo impiego		
30.100.005	Con benna frontale di tipo richiesto dalla D.L. ----- h (Euro quarantatrevirgolaquarantanove)		43,49
30.110	Nolo di pala meccanica gommata, compreso autistacarburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.110.005	Della potenza fino a 75 HP ----- h (Euro quarantatrevirgolaquarantanove)		43,49
30.110.010	Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP ----- h (Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		54,36
30.110.015	Della potenza oltre 150 HP ----- h (Euro cinquantanovevirgolaottanta)		59,80
30.120	Nolo di pala gommata con retro escavatore munita di cucchiaia rovescia e benna frontale caricatrice, compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.120.005	Della potenza fino a 80 HP ----- h (Euro quarantatrevirgolaquarantanove)		43,49
30.120.010	Della potenza oltre 80 HP ----- h (Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		54,36
30.130	Nolo di apripista cingolato munito di aratro bi-vomere o di scarificatore, compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.130.005	Della potenza fino a 75 HP ----- h (Euro quarantatrevirgolaquarantanove)		43,49
30.130.010	Della potenza oltre 75 - fino a 100 HP ----- h		54,36

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		
30.130.015	Della potenza oltre 100 - fino a 150 HP	h	59,80
	(Euro cinquantanovevirgolaottanta)		
30.130.020	Della potenza oltre 150 HP	h	65,23
	(Euro sessantacinquevirgolaventitre)		
30.140	Nolo di motograder livellatore, compreso autista carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.140.005	Della potenza fino a 100 HP	h	60,88
	(Euro sessantavirgolaottantotto)		
30.140.010	Della potenza oltre 100 HP	h	70,66
	(Euro settantavirgolasessantasei)		
30.150	Nolo di rullo compressore statico a tre ruote compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.150.005	Fino a otto t	h	43,49
	(Euro quarantatrevirgolaquarantanove)		
30.150.010	Da 8 a 12 t	h	48,91
	(Euro quarantottovirgolanovantuno)		
30.150.015	Oltre 12 t	h	54,36
	(Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		
30.150.020	Da 12 a 16 t - con scarificatore	h	59,80
	(Euro cinquantanovevirgolaottanta)		
30.160	Nolo piastra vibrante, compreso l'operatore		
30.160.005	Con effetto pari a kg 150 (piatto 400x400)	h	41,32
	(Euro quarantunovirgolatrentadue)		
30.160.010	Con effetto pari a kg 500 (piatto 600x800)	h	43,49
	(Euro quarantatrevirgolaquarantanove)		
30.170	Nolo di botte riscaldante e miscelatrice, equipaggiata con pompa ed apparecchiature idonee per la stesa del mastice di bitume e con		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	lancia termica per la pulizia e il riscaldamento della superficie da trattare, compreso l'operatore addetto, il carburante, ed ogni onere connesso al funzionamento per il tempo di effettivo impiego		
30.170.005	..... .....	h	45,44
	(Euro quarantacinquevirgolaquarantaquattro)		
30.180	Nolo di vibrofinitrice per la stesa di conglomerati bituminosi, avente motore della potenza di 150 HP, compreso ogni onere ed ogni accessorio occorrente per il funzionamento, ivi compreso il consumo del carburante e l'operaio addetto per il tempo di effettivo impiego		
30.180.005	...	h	124,23
	(Euro centoventiquattrovirgolaventitre)		
30.190	Nolo di vibrofinitrice ad assetto variabile da m 0, 50 a m 2, 50, compreso operatore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso, per il tempo di effettivo impiego		
30.190.005	Della potenza di 30 HP	h	62,11
	(Euro sessantaduevirgolaundici)		
30.200	Nolo spruzzatrice di leganti stradali compreso il personale addetto e ogni onere per il suo funzionamento per il tempo di effettivo impiego		
30.200.005	Con pompa a mano	h	54,36
	(Euro cinquantaquattrovirgolatrentasei)		
30.200.010	Con motopompa	h	48,91
	(Euro quarantottovirgolanoventuno)		
30.210	Nolo di macchina fresatrice a freddo, munita di dispositivo per l'immediata rimozione e carico del materiale di risulta, compreso autista ed operatore dei controlli a terra, carburante, lubrificante, usura denti, trasporto in loco ed ogni altro onere connesso, per il tempo di effettivo impiego		
30.210.005	Potenza complessiva superiore a 400 HP	h	139,64
	(Euro centotrentanovevirgolasessantaquattro)		
30.220	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.220.005	Della portata sino a q 17 - compreso l'autista ----- (Euro quarantacinquevirgolasessantasette)	h	45,67
30.220.010	Della portata sino a q 17-escluso l'autista ----- (Euro undicivirgolazeronove)	h	11,09
30.230	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.230.005	Della portata sino q 40 ----- (Euro quarantottovirgolavanotuno)	h	48,91
30.230.010	Della portata oltre q 40 fino a q 120 ----- (Euro cinquantanovevirgolaottanta)	h	59,80
30.230.015	Della portata oltre q 120 fino a q 180 ----- (Euro sessantacinquevirgolaventitre)	h	65,23
30.240	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPELS a uno o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore		
30.240.005	Con braccio fino all'altezza di m 18 ----- (Euro cinquantanovevirgolaottanta)	h	59,80
30.240.010	Con braccio fino all'altezza di m 25 ----- (Euro sessantacinquevirgolaventitre)	h	65,23
30.240.015	Con braccio fino all'altezza di m 32 ----- (Euro settantaduevirgolaottantaquattro)	h	72,84
30.240.020	Con braccio fino all'altezza di m 45 ----- (Euro ottantunovirgolacinquantacinque)	h	81,55
30.250	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico a tre o piu' snodi per il sollevamento di un cestello porta operatore ad uno o due posti, operante anche in negativo (per interventi sotto ponti), compreso l'operatore, carburante, lubrificante ed		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	ogni onere connesso per il tempo di di effettivo impiego		
30.250.005	Con braccio fino alla lunghezza di m 22 ----- h (Euro sessantasettevirgolaquarantadue)		67,42
30.260	Nolo di autoarticolato compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.260.005	Della portata superiore a 180 q ----- h (Euro novantaduevirgolaquarantadue)		92,42
30.270	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.270.005	Con sollevamento della navicella fino a m 12 ----- h (Euro quarantanovevirgolasessanta)		49,60
30.270.010	Con sollevamento della navicella fino a m 20 ----- h (Euro sessantatrevirgolaquarantasette)		63,47
30.270.015	Con sollevamento della navicella fino a m 32 ----- h (Euro ottantaquattrovirgolaottantuno)		84,81
30.280	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munitodi sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru idraulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ognionere connesso per il tempo di effettivo impiego		
30.280.005	Autoc sino q 80 gru q 4-allungo fino a m 4.40 ----- h (Euro cinquantanovevirgolaottanta)		59,80
30.280.010	Autoc oltre q 80 gru q 11-allungo m 5.50 ----- h (Euro sessantacinquevirgolaventitre)		65,23
30.290	Nolo di betoniera elettrica compreso ogni onere per il funzionamento escluso il manovratore		
30.290.005	A bicchiere da l 250 ----- h (Euro unovirgolasessantatre)		1,63
30.290.010	A bicchiere da l 350		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- h (Euro unovirgolanoventacinque)		1,95
30.290.015	A bicchiere da l 250 con benna di caricamento ----- h (Euro trevirgolazerotto)		3,08
30.290.020	A bicchiere da l 350 con benna di caricamento ----- h (Euro trevirgolacinquantotto)		3,58
30.290.025	Ad inversione ----- h (Euro quattrovirgolasessantaquattro)		4,64
30.300	Nolo di battipalo a castello inclusa la spesa per il trasporto, adattamento in opera, funzionamento e rimozione dello stesso, compreso il meccanico ed ogni provvista o spesa per il funzionamento per il tempo di effettivo impiego		
30.300.005	Con maglio da kg 500 ----- h (Euro quarantanovevirgolatrentadue)		49,32
30.300.010	Con maglio da kg 800-1000 ----- h (Euro cinquantaduevirgolazerosei)		52,06
30.310	Nolo di battipalo ad aria compressa con maglio da 800-1000 HP con doppio battente a lieve intervallo inclusa ogni spesa per il funzionamento, il trasporto, l'adattamento in opera compresa la mazza battente, le attrezzature per il sostegno della mazza, il compressore ed ogni onereconnesso per il tempo di effettivo impiego		
30.310.005	... ----- h (Euro cinquantunovirgolazerionove)		51,09
30.320	Nolo di pompa centrifuga, motore di qualsiasi tipo, munita di tubi per il pescaggio, distribuzione e quanto altro occorrente per l'impiego, compreso il trasporto, la posa in opera, la rimozione ed ogni provvista per il regolare funzionamento per il tempo di effettivo impiego, escluso l'onere del manovratore		
30.320.005	Della potenza fino a 0.50 HP ----- h (Euro duevirgolaottantasei)		2,86
30.320.010	Della potenza oltre 0.50 HP fino a 5 HP ----- h (Euro trevirgolatredici)		3,13

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
30.320.015	Della potenza oltre 5 HP fino a 10 HP ----- (Euro trevirgolaquarantadue)	h	3,42
30.320.020	Della potenza oltre 10 HP fino a 20 HP ----- (Euro quattrovirgolaquattordici)	h	4,14
30.330	Nolo di motocompressore per l'alimentazione didemolitori o vibrator, inclusi martelli e scalpelli, piastre e baionette, condotte d'aria ed ogni altro accessorio o fornitura occorrente per un regolare funzionamento (carburante, lubrificante, consumo attrezzi, meccanico, assistenza) esclusa la mano d'opera necessariamente usata per la manovra e l'uso di detti scalpelli e martelli per il tempo di effettivo impiego		
30.330.005	Da l 2000 ----- (Euro diciannovevirgolaventisette)	h	19,27
30.330.010	Da l 3000 ----- (Euro ventiduevirgolasettantadue)	h	22,72
30.330.015	Da l 4000 ----- (Euro ventiseivirgolatredici)	h	26,13
30.330.020	Supersilenziato da l 8-12 mila ----- (Euro trentaduevirgolacinquantacinque)	h	32,55
30.340	Nolo di martello demolitore tipo cobra completo di accessori, carburante, lubrificante e trasporto, esclusa la mano d'opera usata per la manovra per il tempo di effettivo impiego		
30.340.005	..... ----- ( Euro cinquevirgoladiciassette)	h	5,17
30.340.010	incluso motocompressore ----- (Euro ventottovirgolatrentanove)	h	28,39
30.350	Affitto di autoscala, compreso il compenso per il personale di manovra e di assistenza		
30.350.005	... ----- (Euro centocinquantaduevirgolanovantotto)	d	152,98

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
40.10	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere		
40.10.010	In assenza di alberi ----- m ³ (Euro quattrovirgolasettantotto)		4,78
40.10.020	Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm ----- m ³ (Euro cinquevirgolaottantadue)		5,82
40.20	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere		
40.20.010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm ----- m ³ (Euro trevirgolasettantasette)		3,77
40.30	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, oltre i 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere		
40.30.010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, solo per la parte eccedente i 4 m ----- m ³ (Euro cinquevirgolazerozero)		5,00
40.40	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici inscarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, anche in presenza d'acqua sul fondo dello scavo, per costruzione di muri di sostegno, arginature, ponticelli e manufatti similari, eseguito a qualunque quota sotto il piano del terreno circostante, misurato secondo le scarpate prescritte, con carico, scarico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda e		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	colmatura depressioni		
40.40.005	Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m ³ 1	m ³	13,04
	(Euro tredicivirgolazeroquattro)		
40.40.015	Con trasporto per distanze superiori a m 300 e per un volume di almeno m ³ 1	m ³	17,21
	(Euro diciassettevirgolaventuno)		
40.50	Scavo a pareti verticali, eseguito con qualsiasi mezzo nell'alveo dei fiumi e dei torrenti, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, perfondazioni di muri di sostegno, ponti ed opere idrauliche in genere, fino alla profondità di m 2, compreso il sollevamento delle materie estratte, esclusa l'armatura delle pareti e gli eventuali esaurimenti d'acqua da compensarsi aparte		
40.50.003	Con deposito a lato dello scavo	m ³	27,66
	(Euro ventisettevirgolasessantasei)		
40.50.005	Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m ³ 1	m ³	32,95
	(Euro trentaduevirgolantacinque)		
40.50.015	Con trasporto ad una distanza superiore ai 300 metri e per un volume di almeno m ³ 1	m ³	38,75
	(Euro trentottovirgolasettantacinque)		
40.60	Scavo a pareti verticali in acqua eseguito con idonei natanti regolarmente autorizzati e provvisti di regolari dotazioni di bordo, manovratori abilitati ed ogni altro onere per l'esecuzione di opere di fondazione, arginatura, spallati manufatti, eseguiti nell'alveo dei fiumi, compreso il trasporto a mezzo di idonee barche stesa e, o la sistemazione e ribattimento delle sponde o la colmataura di depressioni, esclusa la casserratura a protezione dei medesimi		
40.60.005	Con trasporto fino a 300 metri	m ³	85,34
	(Euro ottantacinquevirgolatrentaquattro)		
40.60.010	Con trasporto oltre 300 metri	m ³	99,11
	(Euro novantanovevirgolaundici)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
40.70	Scavo in trincea con pareti a scarpa, eseguito con adeguati mezzi meccanici, di terreni sciolti o compatti, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso.		
40.70.010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm ----- m ³ (Euro diecivirgolacinquantasei)		10,56
40.80	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte.		
40.80.010	Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento ----- m ³ (Euro diecivirgolaquarantasette)		10,47
40.80.020	Oltre a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, solo per la parte eccedente i primi 3 m ----- m ³ (Euro quattordicivirgolaottantanove)		14,89
40.90	Scavo di incassamento, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso, compresa la profilatura dei lati dello scavo e la cilindratura del fondo con rullo pesante per la durata minima di due ore ogni cento m ² (misurati nel vano dello scavo), e compreso il carico sul mezzo di trasporto		
40.90.005	Eseguito con mezzo meccanico e per un volume di almeno m ³ 1 ----- m ³ (Euro quattrovirgolatrentaquattro)		4,34
40.90.015	Eseguito con mezzo meccanico e per un volume di almeno m ³ 1 in presenza d'acqua asportata per mezzo di pompa. ----- m ³ (Euro seivirgolannovanta)		6,90
40.90.025	Eseguito interamente a mano e per un volume di almeno m ³ 1		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ³ (Euro cinquantasettevirgolasettantasette)		57,77
40.90.035	Eseguito interamente a mano e per un volume di almeno m ³ 1 in presenza d'acqua asportata per mezzo di pompa		
	----- m ³ (Euro centoseivirgolaventisette)		106,27
40.100	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 m ³ , misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso.		
40.100.010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm		
	----- m ³ (Euro diecivirgolaquarantotto)		10,48
40.110	Scavo a sezione ristretta ed obbligata di fondazione o di sottofondazione per posa di tubazioni in genere in presenza di sottoservizi in terreni sciolti o compatti, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva compreso il carico sugli automezzi trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte.		
40.110.005	Eseguito con miniescavatore		
	----- m ³ (Euro ventottovirgolasettanta)		28,70
40.120	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso		
40.120.080	In assenza d'acqua		
	----- m ³ (Euro settantasettevirgolasettanta)		77,70
40.120.090	In presenza di acqua fino ad un battente massimo di 12 cm		
	----- m ³ (Euro ottantaquattrovirgolasettantuno)		84,71
40.130	Sovrapprezzo per scavo eseguito a mano a		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	profondità maggiore di 1,5 m		
40.130.010	Con terrazziere per maggiore innalzamento di materie e per le maggiori soggezioni di lavoro ----- m ³ (Euro quarantaduevirgolasessantasette)		42,67
40.140	Scavo in trincea, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, ivi comprese le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300		
40.140.005	Fino alla profondità di m 2 ----- m ³ (Euro diciannovevirgolasessantuno)		19,61
40.140.010	Per profondità comprese tra m 2 e m 3 ----- m ³ (Euro ventiquattrovirgolatrentatre)		24,33
40.140.015	Per profondità comprese tra m 3 e m 4 ----- m ³ (Euro trentunovirgolasessantatre)		31,63
40.140.020	Per profondità superiori a m 4 ----- m ³ (Euro quarantasettevirgolaventuno)		47,21
40.150	Scavo in trincea a pareti verticali di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, compresa ogni armatura occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, con sbadacchiature leggere, compresa l'estrazione con qualsiasi mezzo delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo		
40.150.005	Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, fino alla profondità di m 3 e per un volume di almeno m ³ 1. ----- m ³ (Euro sedicivirgolasettantadue)		16,72
40.150.015	Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondità superiore a m 3. ----- m ³ (Euro ventottovirgolatrentotto)		28,38
40.150.035	A mano, fino alla profondità di m 3 e per un volume di almeno m ³ 1 ----- m ³		138,61

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro centotrentottovirgolasessantuno)		
40.150.045	A mano, per una profondita' superiore a m 3.	m ³	151,68
	(Euro centocinquantunovirgolasessantotto)		
40.160	Scavo in trincea a pareti verticali eseguito amacchina con intervento manuale ove occorra, misurato a termine di capitolato, comprese: le armature metalliche a cassero continuo affondate contemporaneamente all'approfondimento dello scavo, per assicurare la stabilita' delle pareti l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300		
40.160.005	Fino alla profondita' di m 3,00	m ³	30,71
	(Euro trentavirgolasettantuno)		
40.160.010	Per profondita' oltre m 3,00	m ³	40,90
	(Euro quarantavirgolanovanta)		
40.170	Scavo di materie di qualsiasi natura, purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per la formazione di cassonetti per marciapiedi, banchine o simili, compresa la compattazione e la regolarizzazione del fondo dello scavo, il carico del materiale scavato sul mezzo di trasporto e il trasporto alle discariche		
40.170.005	Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondita' media fino a cm 35	m ²	8,94
	(Euro ottovirgolanovantaquattro)		
40.180	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondita' fino a		
40.180.005	Cm 15 eseguito a macchina	m ²	12,21
	(Euro dodicivirgolaventuno)		
40.180.010	Cm 20 eseguito a macchina	m ²	14,02
	(Euro quattordicivirgolazerodue)		
40.180.015	Cm 25 eseguito a macchina	m ²	15,54

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quindicivirgolacinquantaquattro)		
40.180.020	Cm 30 eseguito a macchina	m ²	17,07
	(Euro diciassettevirgolazerosette)		
40.180.025	Cm 35 eseguito a macchina	m ²	18,88
	(Euro diciottovirgolaottantotto)		
40.180.030	Cm 40 eseguito a macchina	m ²	20,07
	(Euro ventivirgolazerosette)		
40.180.031	Cm 50 eseguito a macchina	m ²	22,84
	(Euro ventiduevirgolaottantaquattro)		
40.180.032	Cm 60 eseguito a macchina	m ²	24,44
	(Euro ventiquattrovirgolaquarantaquattro)		
40.180.035	Cm 15 eseguito a mano	m ²	29,91
	(Euro ventinovevirgolanoventuno)		
40.180.040	Cm 20 eseguito a mano	m ²	38,69
	(Euro trentottovirgolasessantanove)		
40.180.045	Cm 25 eseguito a mano	m ²	45,25
	(Euro quarantacinquevirgolaventicinque)		
40.180.050	Cm 30 eseguito a mano	m ²	52,28
	(Euro cinquantaduevirgolaventotto)		
40.180.055	Cm 35 eseguito a mano	m ²	56,92
	(Euro cinquantaseivirgolanoventadue)		
40.180.060	Cm 40 eseguito a mano	m ²	64,61
	(Euro sessantaquattrovirgolasessantuno)		
40.190	Scavo di buche e fosse per il piantamento di alberi e siepi		
40.190.005	Eseguito con mezzi meccanici e per un volume di almeno m ³ 1	m ³	21,21
	(Euro ventunovirgolaventuno)		
40.190.015	Eseguito interamente a mano e per un volume di almeno m ³ 1		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ³ (Euro settantanovevirgolazerotto)		79,08
40.200	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione		
40.200.010	Eseguito a mano ----- m ³ (Euro quarantaseivirgolasettantatre)		46,73
40.200.020	Eseguito con mezzo meccanico ----- m ³ (Euro settevirgolasettantasette)		7,77
40.210	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale		
40.210.005	Eseguito a mano ----- m ³ (Euro trentavirgolaventi)		30,20
40.210.010	Eseguito con idonei mezzi meccanici. ----- m ³ (Euro seivirgolaquarantatre)		6,43
40.220	Riempimento di gabbioni con pietrame fornito a pie' d'opera, comprensivo della cucitura con filo di ferro zincato della stessa dimensione del filo costituente la rete		
40.220.005	Eseguito a mano ----- m ³ (Euro sessantavirgolatrentasei)		60,36
40.230	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi meccanici		
40.230.010	Entro l'area del cantiere ----- m ³ (Euro quarantaduevirgolazeroquattro)		42,04
40.240	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.		
40.240.010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km ----- m ³ (Euro unovirgolacinquantasette)		1,57
40.240.020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza ----- m ³		2,67

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro duevirgolasessantasette)		
40.240.030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza	m ³	4,63
	(Euro quattrovirgolasessantatre)		
40.250	Sovrapprezzo allo scavo per l'esecuzione in presenza d'acqua asportata con pompa, compreso l'onere della canalizzazione provvisoria		
40.250.010	Con battente superiore a 12 cm e scavo eseguito a mano	m ³	7,83
	(Euro settevirgolaottantatre)		
40.250.020	Con battente superiore a 20 cm e scavo eseguito con mezzi meccanici	m ³	0,13
	(Euro zerovirgolatredici)		
40.260	Sovrapprezzo per uso di sbadacchiature eseguite con speciali puntellamenti, pannelli verticali e traverse orizzontali, a contrasto sulle sponde del terreno, puntellate mediante elementi trasversali, incluso il disarmo		
40.260.010	In legno	m ²	4,51
	(Euro quattrovirgolacinquantuno)		
40.260.020	In metallo	m ²	13,81
	(Euro tredicivirgolaottantuno)		
50	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI		
50.10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
50.10.005	Con trasporto dei detriti in cantiere	m ³	87,70
	(Euro ottantasettevirgolasettanta)		
50.10.010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	95,88
	(Euro novantacinquevirgolaottantotto)		
50.20	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
50.20.005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. ----- (Euro ottantaduevirgolazerouno)	m ³	82,01
50.20.010	Con trasporto dei detriti in cantiere ----- (Euro settantatrevirgolaottantatre)	m ³	73,83
50.30	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
50.30.005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. ----- (Euro centonovantunovirgolasettantacinque)	m ³	191,75
50.30.010	Con trasporto dei detriti in cantiere ----- (Euro centottantatrevirgolaquaranta)	m ³	183,40
50.40	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, compreso lo scavo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti o dei ciottoli utilizzabili, il carico sul mezzo di trasporto, il trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico		
50.40.005	Per quantitativi fino a m ² 10 ----- (Euro sedicivirgoladiciannove)	m ²	16,19
50.40.010	Per quantitativi oltre m ² 10 ----- (Euro tredicivirgolaottantacinque)	m ²	13,85
50.50	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di pietrischetto bitumato per recupero e reimpiego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico		
50.50.005	Per quantitativi fino a m ² 10 ----- (Euro ventiduevirgolaquarantasei)	m ²	22,46
50.50.010	Per quantitativi oltre m ² 10 ----- (Euro ventivirgoladiciassette)	m ²	20,17
50.60	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
50.60.010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km ----- (Euro unovirgolacinquantasette)	m ³	1,57
50.60.020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza ----- (Euro duevirgolasessantasette)	m ³	2,67
50.60.030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza ----- (Euro quattrovirgolasessantatre)	m ³	4,63
50.70	Taglio, rottura, rimozione o svellimento di pavimentazione stradale e/o marciapiedi e dei relativi sottofondi per la larghezza di scavo commissionata, con l'uso del tagliasfalto, in conglomerato bituminoso		
50.70.005	... ----- (Euro seivirgolaquattordici)	m ²	6,14
50.80	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore		
50.80.005	... ----- (Euro zerovirgolaventisette)	m ²	0,27
60	COMGLOMERATI-CASSERATURE ED OPERE IN C.A.		
60.10	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano		
60.10.005	In struttura di fondazione ----- (Euro settantaseivirgolacinquantaquattro)	m ³	76,54
60.10.010	In strutture in elevazione non armate ----- (Euro novantacinquevirgolatrentadue)	m ³	95,32
60.10.015	In strutture semplici armate ----- (Euro centotredicivirgolaottantadue)	m ³	113,82
60.20	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta		
60.20.005	Per sottofondi di marciapiedi -----	m ³	23,03

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro ventitrevirgolazerotre)		
60.20.010	In strutture di fondazione	m ³	7,61
	(Euro settevirgolasessantuno)		
60.20.015	In strutture in elevazione non armate	m ³	25,53
	(Euro venticinquevirgolacinquantatre)		
60.20.020	In strutture armate	m ³	32,69
	(Euro trentaduevirgolasessantannove)		
60.20.025	In strutture complesse od a sezioni ridotte	m ³	39,84
	(Euro trentanovevirgolaottantaquattro)		
60.20.030	In strutture precomprese	m ³	54,16
	(Euro cinquantaquattrovirgolasedici)		
60.30	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa		
60.30.005	In strutture di fondazione	m ³	20,21
	(Euro ventivirgolaventuno)		
60.30.010	In strutture in elevazione non armate	m ³	23,32
	(Euro ventitrevirgolatrentadue)		
60.30.015	In strutture armate	m ³	24,56
	(Euro ventiquattrovirgolacinquantasei)		
60.30.020	In strutture complesse od a sezioni ridotte	m ³	36,86
	(Euro trentaseivirgolaottantasei)		
60.30.025	In strutture precomprese	m ³	40,29
	(Euro quarantavirgolaventinove)		
60.40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili		
60.40.005	Eseguito in trincea	m ³	32,88
	(Euro trentaduevirgolaottantotto)		
60.40.010	Eseguito in galleria		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ³ (Euro quarantatrevirgolanovantotto)		43,98
60.50	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile		
60.50.005	Di calcestruzzo cementizio armato ----- m ³ (Euro ottovirgolazerouno)		8,01
60.50.010	Di calcestruzzo in strutture precomprese ----- m ³ (Euro tredicivirgolasettanta)		13,70
60.60	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione		
60.60.015	In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti ----- kg (Euro unovirgolacinquantatre)		1,53
60.70	Posa in opera di rete metallica elettrosaldada costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti verticali o inclinate		
60.70.005	... ----- m ² (Euro dodicivirgolaottantanove)		12,89
60.80	Rete metallica elettrosaldada in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera		
60.80.010	In tondino da 4 a 12 mm di diametro ----- kg (Euro unovirgolatrentadue)		1,32
60.90	Rete metallica elettrosaldada ad alta duttilità, ottenuta da acciai laminati a caldo, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti della Legge 1086/71 e del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e posta in opera;		
60.90.005	Diametro 5 mm classe tecnica B450A ----- kg (Euro unovirgolatrentanove)		1,39
60.90.010	Diametro 5 mm, classe tecnica B450C ----- kg (Euro unovirgolaquarantanove)		1,49
60.90.015	Nei diametri da 6 mm a 12 mm, classe tecnica B450A		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- kg (Euro unovirgolaquarantadue)		1,42
60.90.020	Nei diametri da 6 mm a 12 mm, classe tecnica B450C		
	----- kg (Euro unovirgolaquarantasette)		1,47
60.100	Lastre prefabbricate in calcestruzzo a resistenza caratteristica minima di kg/cm ² 250, armate con ferro B450C da compensarsi a parte, dello spessore di cm 10, varate in opera con gru, compresa la sigillatura e tutti gli oneri relativi		
60.100.005	Per esecuzione di piano di calpestio di banchinemarciapiedi, cunicoli etc.		
	----- m ² (Euro quarantottovirgolanoventanove)		48,99
60.110	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta qualisolette, traversi ecc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti		
60.110.005	In legname di qualunque forma		
	----- m ² (Euro cinquantottovirgolasettantotto)		58,78
60.110.010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista		
	----- m ² (Euro sessantatrevirgolaottantacinque)		63,85
60.120	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti		
60.120.005	In legname di qualunque forma		
	----- m ² (Euro ventinovevirgolatrentasei)		29,36
60.130	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti		
60.130.005	In legname di qualunque forma		
	----- m ² (Euro trentanovevirgolatrentadue)		39,32

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
60.130.010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista. ----- (Euro quarantatrevirgolasettantotto)	m ²	43,78
60.140	Casseratura per il contenimento di scavi a sezione obbligata in acqua con l'utilizzo di idonei natanti regolarmente autorizzati ed attrezzati con stabilizzatori idraulici e guide di scorrimento per il posizionamento in acqua di scudi metallici di protezione, compreso manovratore abilitato, la mano d'opera e i mezzi necessari per dare l'opera regolarmente realizzata		
60.140.005	Con l'uso di catamarano fluviale ----- (Euro settantaseivirgoladiciotto)	m ²	76,18
60.150	Armatura per sostegno pareti di scavo per fondazioni di opere idrauliche, anche in presenza di acqua, compreso il puntellamento ed ogni onere occorrente		
60.150.005	A cassero continuo ----- (Euro diciottovirgolasettantadue)	m ²	18,72
60.160	Provvista e posa di lastre prefabbricate in cls, armate con rete elettrosaldata in acciaio B450C diam. mm 6, maglia cm 16x16, lavorate sul piano e sui lati per essere lasciata a vista, compresa l'esecuzione di bisellature, incastri ed ogni onere per la loro perfetta posa (zanche, sigillature, giunti, getti di bloccaggio, ecc) con la sola esclusione del piano di appoggio sottostante da compensarsi a parte		
60.160.005	Resistenza minima Rck 250, spessore minimo cm 10 per l'esecuzione di zoccolature e rivestimenti di pareti ----- (Euro quarantacinquevirgolazerotre)	m ²	45,03
60.170	Coppelle in calcestruzzo a resistenza caratteristica minima di kg/cm ² 250, dello spessore minimo di cm 6, armate con tondo nervato B450A o B450C a traliccio da computarsi a parte, costruite con le necessarie aperture per il passaggio dei pioli di legatura travi - soletta, varate in opera con gru, compresa la sigillatura e tutti gli oneri, atte a ricevere e sopportare il getto del calcestruzzo senza sostegno di armature e casseforme		
60.170.005	Per solette anche a sbalzo e cornicioni -----	m ²	43,05

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quarantatrevirgolazerocinque)		
60.170.015	In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K		
	----- kg		1,41
	(Euro unovirgolaquarantuno)		
60.180	Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.		
60.180.010	Realizzate con tavole in legname di abete e pino		
	----- m ²		30,14
	(Euro trentavirgolaquattordici)		
60.180.020	Realizzate con pannelli in legno multistrato		
	----- m ²		21,85
	(Euro ventunovirgolaottantacinque)		
60.180.030	Realizzate in metallo		
	----- m ²		24,16
	(Euro ventiquattrovirgolasedici)		
60.190	FORN/POSA RETE ACCIAIO		
60.190.005	FORN/POSA RETE ACCIAIO B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti elettrosaldata.		
	----- kg		1,89
	(Euro unovirgolaottantanove)		
70	LAVORAZIONI DI PIETRE E MARMI IN OPERA		
70.10	Rifilamento a squadra di materiali lapidei fuori uso, sul luogo di estrazione o nei magazzini, compreso l'eventuale accatastamento.		
70.10.005	Teste e fianchi di masselli, rotaie o conci di qualsiasi genere		
	----- m		15,34
	(Euro quindicivirgolatrentaquattro)		
70.20	Rifilatura a squadra di lastre in gneiss o simili effettuata sul luogo di impiego o nei magazzini municipali secondo le dimensioni ordinate dalla		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	D.L., compreso l'eventuale accatastamento, il carico ed il trasporto dei materiali di risulta alle discariche		
70.20.005	Di recupero, dello spessore di cm 8/10-10/12 ----- m (Euro dodicivirgolatrentatre)	m	12,33
70.30	Lavorazione di materiali litici di recupero		
70.30.005	Per esecuzione di guide dello spessore di cm 9 (raggio esterno non inferiore a m 5) ----- m (Euro ventiseivirgolazerodue)	m	26,02
70.30.010	Per esecuzione di guide dello spessore di cm 12 (raggio esterno non inferiore a m 5) ----- m (Euro ventottovirgolazerouno)	m	28,01
70.30.015	Per esecuzione di cordoni retti o curvi della larghezza di cm 30 ----- m (Euro quarantunovirgolasessantasette)	m	41,67
70.30.020	Per l'esecuzione di cordoni retti o curvi (raggio esterno non inferiore a m5) della larghezza da cm 50 a 65, lavorati in tutto come quelli da cm 30 con faccia posteriore rifilata in tutta altezza a perfetto combaciamento ----- m (Euro settantaquattrovirgolanovantanove)	m	74,99
70.30.025	Per esecuzione di cordoni curvi del raggio esterno di cm 50 con alette per ingressi carrai ----- cad (Euro cinquantacinquevirgolazerozero)	cad	55,00
70.30.030	Per la formazione di pietrini per la delimitazione degli assi stradali delle dimensioni cm 20x20x60 con testa lavorata a punta fina o bocciarda per una altezza di cm 15 e con un foro centrale del diametro di cm 5 e profondita' di cm 8 ----- cad (Euro ottantottovirgolatrentuno)	cad	88,31
70.30.035	Per formazione di cippi di confine con la parte superiore delle dimensione di cm 20x10x40 a testa rotonda e lavorata su tutti i lati in facciavista a punta fina o bocciarda e con inserite le lettere "c.t.", con la parte inferiore o basamento di appoggio lavorato a punta grossa con le dimensioni di cm 35x18x35 ----- cad (Euro settantanovevirgolanovantotto)	cad	79,98

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
70.30.040	Per esecuzione di copertina in granito di alzo, retta o curva, della larghezza di cm 40 e dello spessore cm 12, lavorata sulla faccia superiore, su quella verticale e su quella inferiore vista alla martellina fine, con spigoli vivi, faccia posteriore e teste spianate e rifilate a perfetto combaciamento, faccia inferiore per la parte poggianti sul muro spianata, gocciolatoio di sezione triangolare o rettangolare, ricavato nella parte vista del piano inferiore.	cad	249,44
	(Euro duecentoquarantanovevirgolaquarantattro)		
70.30.045	Per esecuzione di bocche di lupo comprendente la lavorazione di cordone retto della lunghezza di m 1 e della larghezza di cm 55, da ricavarsi da rotaia dello spessore minimo di cm 18, con smusso di cm 1x1, lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fina o alla bocciarda sulla faccia verticale vista e sulla faccia piana superiore, rifilata nei fianchi per un perfetto combaciamento per una profondita' di cm 12, per tutta l'altezza e per cm 3 di altezza nella facciata opposta a quella vista e sulle rimanenti parti dei fianchi; comprendente, infine, la lavorazione alla punta grossa per la formazione del vano di scolo per una lunghezza frontale di cm 60, per un'altezza minima di cm 12 e per una profondita' di cm 40.	cad	120,36
	(Euro centoventivirgolatrentasei)		
70.30.050	Per esecuzione di basamenti in pietra per colonnine luminose, costituiti da un pezzo semicircolare del raggio di cm 50 e da un pezzo rettangolare di cm 60x100 e dello spessore minimo di cm 18, lavorati a punta fina od alla bocciarda sulla faccia piana superiore e su quella perimetrale vista per un'altezza di cm 18, smusso di cm 1x1, faccia a vista a taglio obliquo, arrotondamento degli spigoli verticali, facce verticali posteriori rifilate e squadrate per il perfetto combaciamento dei due pezzi.	cad	212,98
	(Euro duecentododicivirgolanovantotto)		
70.40	Formazione di foro rettangolare di dimensioni di cm 12x35 per camerette funzionanti a gola di lupo		
70.40.005	Su guide di pietra dello spessore compreso tra cm 9 e 12	cad	43,34
	(Euro quarantatrevirgolatrentaquattro)		
70.40.010	Su cordoni in pietra aventi una sezione di cm		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	30x25 ----- (Euro cinquantottovirgolatrentotto)	cad	58,38
80	OPERE STRADALI		
80.10	Formazione di pavimentazione mediante la fornitura e posa di cubetto in porfido ricostruito mediante procedimento di vibrocompressione e conforme alle normative UN EN 1338, avente al suo interno un composto cementizio e graniglie di cava, lavate attraverso opportuni procedimenti. Cubetto con sfaccettature "a spacco" e con parte calpestabile e carrabile sempre ruvida, granulare e antrusducciolo, posto in opera con metodo a martello, su letto di sabbia non rigonata tipo 03/04 lavata, compresa la sigillatura dei giunti con miscela magra di sabbia e cemento, doppia battitura a mezzo piastra vibrante per assicurare il migliore intasamento dei giunti e lavaggio finale con acqua corrente nonché quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.		
80.10.005	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 ----- (Euro quarantacinquevirgolazerozero)	m ²	45,00
80.10.010	Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 10 ----- (Euro quarantottovirgolazero due)	m ²	48,02
80.20	Formazione di rilevato stradale con materiali ghiaio - terrosi steso a strati o cordoli di cm 50 di spessore, umidificati, se richiesto dalla direzione lavori, addensati con rullo statico pesante o vibrante con effetto fino a 60 tonnellate per un periodo non inferiore alle ore 6 ogni 100 m ³ di rilevato e comunque fino al raggiungimento di un soddisfacente grado di costipamento, secondo le disposizioni impartite dalla direzione lavori, misurato in opera		
80.20.005	Materiali forniti dalla città'. ----- (Euro novevirgolatrentasette)	m ³	9,37
80.20.010	Materiali forniti dalla ditta, previa accettazione della direzione lavori. ----- (Euro quindicivirgolacinquantaquattro)	m ³	15,54
80.30	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati		
80.30.005	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. ----- m ³ (Euro cinquevirgolaventotto)		5,28
80.30.010	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico ----- m ³ (Euro trevirgolaquaranta)		3,40
80.30.015	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico ----- m ³ (Euro settevirgolazerotto)		7,08
80.30.020	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. ----- m ³ (Euro undicevirgoladiciannove)		11,19
80.30.025	Ghiaia naturale sparsa a mano ----- m ³ (Euro ventivirgolasettantadue)		20,72
80.30.030	Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano ----- m ³ (Euro ventiseivirgolazerodue)		26,02
80.40	Spandimento di materiali vari per spessori sino a cm 3 eseguito a mano, provvisti sfusi sul luogo d'impiego per la formazione di strati sottili e regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori e per lo spandimento dei materiali anzidetti sul suolo gelivo		
80.40.005	Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto ----- m ³ (Euro trentavirgolacinquantaquattro)		30,54
80.50	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantita' di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti		
80.50.005	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20 ----- m ²		5,95

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro cinquevirgolanovantacinque)		
80.50.010	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30	m ²	9,00
	(Euro novevirgolazerozero)		
80.50.015	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm35	m ²	10,09
	(Euro diecivirgolazeronove)		
80.50.020	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm40	m ²	11,37
	(Euro undicivirgolatrentasette)		
80.50.025	Eseguita a macchina per uno spessore compresso pari a cm45, (steso in due strati)	m ²	12,65
	(Euro dodicivirgolasessantacinque)		
80.50.030	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm20	m ²	9,19
	(Euro novevirgoladiciannove)		
80.50.035	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm30	m ²	14,70
	(Euro quattordicivirgolasettanta)		
80.50.040	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm35	m ²	16,90
	(Euro sedicivirgolanovanta)		
80.50.045	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm40	m ²	19,47
	(Euro diciannovevirgolaquarantasette)		
80.50.050	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm45	m ²	22,05
	(Euro ventiduevirgolazero cinque)		
80.60	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg/cm ² la miscela degli		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	inerti dovra' avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore od uguale a 30 - successiva stesa per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densita' in sito dovra' essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata)		
80.60.005	Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	54,40
	(Euro cinquantaquattrovirgolaquaranta)		
80.70	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981 premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 70 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 30 e 50 kg/cm ² la miscelate gli inerti dovra' avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore od uguale a 30 - successiva stesa per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densita' in sito dovra' essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata)		
80.70.005	Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	56,37
	(Euro cinquantaseivirgolatrentasette)		
80.80	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg /cm ² la miscela degli inerti dovra' avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore o uguale a 30 - successiva stesa anche a mano per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densita' in sito dovra' essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata)		
80.80.005	Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	64,45
	(Euro sessantaquattrovirgolaquarantacinque)		
80.90	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori		
80.90.005	Per spessore finito superiore a 30 cm	m ²	1,47
	(Euro unovirgolaquarantasette)		
80.90.010	Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	1,09
	(Euro unovirgolazeronove)		
80.100	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia per l'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra		
80.100.005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	1,43
	(Euro unovirgolaquarantatre)		
80.100.010	Su marciapiedi	m ²	2,15
	(Euro duevirgolaquindici)		
80.110	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura, secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti alle discariche e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sara' compensata a parte		
80.110.005	Cubetti con spigolo variabile da cm 4 a cm 6	m ²	55,57
	(Euro cinquantacinquevirgolacinquantasette)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
80.110.010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 ----- (Euro quarantaseivirgolazerocinque)	m ²	46,05
80.110.015	Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12 ----- (Euro quarantunovirgolaquarantaquattro)	m ²	41,44
80.120	Disfacimento di pavimentazione, compreso lo sca-vo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti utilizzabili, il loro accatastamento nell'ambito del cantiere per un eventuale reimpiego in sito o per il trasporto nei magazzini municipali		
80.120.005	In cubetti di porfido, di sienite o diorite ----- (Euro dodicivirgolacinquantuno)	m ²	12,51
80.130	Posa di geotessile filtrante per l'avviluppo di tubi drenanti a un solo giro, completo di cucitrice o a calza o posto con idonea sovrapposizione, munito di fascette di ancoraggio e legature per rendere stabile il tessuto sulle zone fessurate del tubo drenante		
80.130.005	In fibra di poliestere o simile di qualsiasi diametro ----- (Euro unovirgolasessantuno)	m	1,61
80.140	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarpate livellate, muri di sostegno etc.; puntato, graffiato e cucito a regola d'arte		
80.140.005	In fibra di poliestere o simile ----- (Euro duevirgolaquattordici)	m ²	2,14
90	BITUMATURE		
90.10	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose; compreso l'estirpamento dell'erba esistente, lo allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera		
90.10.005	Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare ----- (Euro zerovirgolaottantanove)	m ²	0,89
90.10.010	Per superficie dei rappezzi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare -----	m ²	1,39

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro unovirgolatrentanove)		
90.10.015	Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti		
	----- m ²		0,67
	(Euro zerovirgolasessantasette)		
90.20	Stesa a tappeto di calcestruzzi e di conglomerati bituminosi di qualsiasi tipo, con vibrofinitrice, compresa la cilindratura a perfetta regola d'arte con rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate		
90.20.005	Per spessori compressi fino a cm 3		
	----- t		9,87
	(Euro novevirgolaottantasette)		
90.20.010	Per spessori compressi da cm 3 a cm 6		
	----- t		9,48
	(Euro novevirgolaquarantotto)		
90.20.015	Per spessori compressi oltre a cm 6		
	----- t		7,12
	(Euro settevirgoladodici)		
90.30	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di		
90.30.005	Kg 0,800/m ² ,per ancoraggio sullo strato di base		
	----- m ²		0,63
	(Euro zerovirgolasessantatre)		
90.30.010	Kg 0,700/m ²		
	----- m ²		0,55
	(Euro zerovirgolacinquantacinque)		
90.30.015	Kg 0,500/m ²		
	----- m ²		0,39
	(Euro zerovirgolatrentanove)		
90.40	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta, nei luoghi indicati dalla D.L. (con recupero del materiale da parte della città) o scelti dalla ditta (con materiali a disposizione della ditta); l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera		
90.40.005	Per profondita' di cm 1, con recupero del materiale da parte della città		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ² (Euro duevirgolasessantacinque)		2,65
90.40.010	Per profondita' di cm 2, con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	4,78
	(Euro quattrovirgolasettantotto)		
90.40.015	Per profondita' di cm 3 con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	6,02
	(Euro seivirgolazerodue)		
90.40.020	Per profondita' di cm 4 con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	7,37
	(Euro settevirgolatrentasette)		
90.40.025	Per profondita' di cm 5 con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	8,58
	(Euro ottovirgolacinquantotto)		
90.40.030	Per profondita' di cm 6 con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	9,34
	(Euro novevirgolatrentaquattro)		
90.40.035	Per profondita' di cm 7, con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	10,10
	(Euro diecivirgoladieci)		
90.40.040	Per profondita' di cm 8, con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	10,55
	(Euro diecivirgolacinquantacinque)		
90.40.045	Per profondita' di cm 9, con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	10,86
	(Euro diecivirgolaottantasei)		
90.40.050	Per profondita' di cm 10, con recupero del materiale da parte della citta'	----- m ²	10,97
	(Euro diecivirgolanovantasette)		
90.40.105	Per profondita' di cm 1, con materiale a disposizione della ditta	----- m ²	2,52
	(Euro duevirgolacinquantadue)		
90.40.110	Per profondita' di cm 2, con materiale a disposizione della ditta	----- m ²	4,52

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quattrovirgolacinquantadue)		
90.40.115	Per profondita' di cm 3, con materiale a disposizione della ditta	m ²	5,63
	(Euro cinquevirgolasessantatre)		
90.40.120	Per profondita' di cm 4, con materiale a disposizione della ditta	m ²	6,85
	(Euro seivirgolaottantacinque)		
90.40.125	Per profondita' di cm 5, con materiale a disposizione della ditta	m ²	7,94
	(Euro settevirgolanovantaquattro)		
90.40.130	Per profondita' di cm 6, con materiale a disposizione della ditta	m ²	8,57
	(Euro ottovirgolacinquantasette)		
90.40.135	Per profondita' di cm 7, con materiale a disposizione della ditta	m ²	9,20
	(Euro novevirgolaventi)		
90.40.140	Per profondita' di cm 8, con materiale a disposizione della ditta	m ²	9,52
	(Euro novevirgolacinquantadue)		
90.40.145	Per profondita' di cm 9, con materiale a disposizione della ditta	m ²	9,70
	(Euro novevirgolasettanta)		
90.40.150	Per profondita' di cm 10, con materiale a disposizione della ditta	m ²	9,87
	(Euro novevirgolaottantasette)		
90.50	Calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), costituito da pietrisco, pietrischetto, graniglia, sabbia, additivo minerale (filler) e bitume, mescolati a caldo con macchine adatte, conforme alle norme tecniche della citta' di Torino, dato a piè d'opera.		
90.50.005	Confezionato con bitume semisolido	t	62,21
	(Euro sessantaduevirgolaventuno)		
90.60	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	dalla frantumazione di roccia serpentinoso, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindratura mediante rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate		
90.60.020	Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 8 ----- m ² (Euro novevirgolanovantacinque)		9,95
90.60.030	Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 ----- m ² (Euro dodicivirgolaquarantatre)		12,43
90.60.033	Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12 ----- m ² (Euro quattordicivirgolanovantadue)		14,92
90.60.075	Steso in opera ad una ripresa a mano per uno spessore compresso pari a cm 8 ----- m ² (Euro undicivirgolasessantasei)		11,66
90.60.085	Steso in opera ad una ripresa a mano per uno spessore compresso pari a cm 10 ----- m ² (Euro quattordicivirgolacinquantotto)		14,58
90.60.088	Steso in opera ad una ripresa a mano per uno spessore compresso pari a cm 12 ----- m ² (Euro diciassettevirgolaquarantanove)		17,49
90.60.125	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 ----- m ² (Euro dodicivirgolanovantuno)		12,91
90.60.135	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12 ----- m ² (Euro quindicivirgolaquarantanove)		15,49
90.60.145	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 14 ----- m ² (Euro diciassettevirgolasessantatanove)		17,69
90.60.150	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 15 ----- m ²		18,93

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro diciottovirgolanovantatre)		
90.60.175	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compreso pari a cm 10	m ²	16,81
	(Euro sedicivirgolaottantuno)		
90.60.185	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compreso pari a cm 12	m ²	20,18
	(Euro ventivirgoladiciotto)		
90.60.200	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compreso pari a cm 15	m ²	23,21
	(Euro ventitrevirgolaventuno)		
90.60.210	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compreso pari a cm 20	m ²	30,50
	(Euro trentavirgolacinquanta)		
90.70	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate		
90.70.010	Steso a mano dello spessore compreso di cm 8	m ²	15,69
	(Euro quindicivirgolasessantataneve)		
90.70.015	Steso a mano dello spessore compreso di cm 9	m ²	17,66
	(Euro diciassettevirgolasessantasei)		
90.70.020	Steso a mano dello spessore compreso di cm 10	m ²	19,62
	(Euro diciannovevirgolasessantadue)		
90.70.025	Steso a mano dello spessore compreso di cm 11	m ²	21,58
	(Euro ventunovirgolacinquantotto)		
90.70.030	Steso a mano dello spessore compreso di cm 12	m ²	23,54
	(Euro ventitrevirgolacinquantaquattro)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
90.70.035	Steso a mano dello spessore compresso di cm 13 ----- (Euro venticinquevirgolacinquanta)	m ²	25,50
90.70.040	Steso a mano dello spessore compresso di cm 14 ----- (Euro ventisettevirgolaquarantasette)	m ²	27,47
90.70.045	Steso a mano dello spessore compresso di cm 15 ----- (Euro ventinovevirgolaquarantatre)	m ²	29,43
90.70.050	Steso a mano dello spessore compresso di cm 16 ----- (Euro trentunovirgolatrentanove)	m ²	31,39
90.70.055	Steso a mano dello spessore compresso di cm 18 ----- (Euro trentacinquevirgolatrentuno)	m ²	35,31
90.70.060	Steso a mano dello spessore compresso di cm 20 ----- (Euro trentanovevirgolaventiquattro)	m ²	39,24
90.80	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio		
90.80.010	Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 ----- (Euro cinquevirgolazerodue)	m ²	5,02
90.80.015	Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 4 ----- (Euro seivirgolacinquantotto)	m ²	6,58
90.80.025	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 ----- (Euro settevirgolacinquantacinque)	m ²	7,55
90.80.030	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4 -----	m ²	9,89

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro novevirgolaottantanove)		
90.100	Calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), costituito da pietrisco, pietrischetto, graniglia, sabbia, additivo minerale (filler) e bitume, mescolati a caldo con macchine adatte, conforme alle norme tecniche della città di Torino, dato a pie' d'opera		
90.100.005	Confezionato con bitume semisolido	t	48,66
	(Euro quarantottovirgolasessantasei)		
100	MARCIAPIEDI		
100.10	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 kg/cm ² , su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 compressi, esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa che lapidea e lo scavo del cassonetto.		
100.10.005	Dello spessore di cm 10	m ²	19,26
	(Euro diciannovevirgolaventisei)		
100.10.010	Dello spessore di cm 15	m ²	24,46
	(Euro ventiquattrovirgolaquarantasei)		
100.20	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setaccio di mm 2) - bitume ossidato (in ragione del 9% del peso della miscela) - bitume 80/100 (in ragione del 5% del peso della miscela) - filler attivo (in ragione del 14% del peso della miscela) steso in strisce interne per tutta la larghezza del marciapiede, con giunti alla distanza non minore di m 1,00 nel senso trasversale, senza giunti visibili, compreso l'eventuale insabbiamento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro		
100.20.005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	25,26
	(Euro venticinquevirgolaventisei)		
100.20.010	Per uno spessore pari a cm 3	m ²	35,12
	(Euro trentacinquevirgoladodici)		
100.30	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme tecniche della citta', stesa a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio		
100.30.005	Stesa con vibrofinitrice per uno spessore finito pari a cm 2 ----- m ² (Euro seivirgoladiciannove)		6,19
100.30.010	Stesa con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 3 ----- m ² (Euro novevirgolaventotto)		9,28
100.30.015	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2 ----- m ² (Euro tredicivirgolatrentotto)		13,38
100.30.020	Stesa a mano per uno spessore finito di cm 3 ----- m ² (Euro ventivirgolazerosette)		20,07
100.40	Formazione di piano di calpestio di banchine costituito da tappeto superficiale in conglomerato bituminoso dello spessore compreso minimo finito in ogni suo punto di cm 4, compresa la cilindratura su strato di fondazione in misto granulare anidro di cava o di fiume, dello spessore di cm 20, compresa la provvista del conglomerato bituminoso (binder) e del misto granulare anidro la stesa, la risagomatura e la cilindratura		
100.40.005	Conglomerato bituminoso, steso a macchina ----- m ² (Euro tredicivirgolazerosei)		13,06
100.40.010	Conglomerato bituminoso, steso a mano ----- m ² (Euro diciassettevirgolanovantaquattro)		17,94
100.50	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo 325 per m ³ 1 di sabbia)compresso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo		
100.50.005	Per superficie di almeno m ² 0,20		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m ² (Euro diecivirgolasessantasei)		10,66
100.50.010	Per superfici inferiori a m ² 0,20 ----- m ² (Euro diciannovevirgolacinquantadue)		19,52
100.60	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m ³ 0,400, ghiaietta m ³ 0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40; - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa;- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino		
100.60.005	Con scavo eseguito a mano ----- m (Euro trentaquattrovirgolaquarantuno)		34,41
100.60.010	Con scavo eseguito a macchina ----- m (Euro ventiquattrovirgolasessantacinque)		24,65
100.70	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massiciata o disfaccimento del ciottolato; - lo scavo; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente; - il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea		
100.70.005	Con scavo eseguito a mano ----- m (Euro ventottovirgolacinquantacinque)		28,55
100.70.010	Con scavo eseguito a macchina ----- m (Euro sedicivirgolaventisette)		16,27
100.80	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 22 (cemento mg 15, sabbia m ³ 0,400,ghiaietta m ³		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	0,800) compreso: - l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente alle localita' indicate od alla discarica; - la perfetta sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento -ogni opera di scalpellino		
100.80.005	Con scavo eseguito a mano	m	27,65
	(Euro ventisettevirgolasessantacinque)		
100.80.010	Con scavo eseguito a macchina	m	17,45
	(Euro diciassettevirgolaquarantacinque)		
100.90	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza minima m 0,70, spessore cm 8 a 10, su sottofondo preesistente, compreso : - lo strato di sabbia lavata per il livellamento del piano di appoggio; - lo spianamento a regola d'arte;- la rifilatura - l'adattamento e la perfetta sigillatura dei giunti.- escluso l'adattamento per i chiusini e simili		
100.90.005	Lastre in pietra di luserna o bagnolo	m ²	37,95
	(Euro trentasettevirgolanovantacinque)		
100.100	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di ricupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m ³ - sabbia m ³ 0.400 - ghiaietta m ³ 0.800);il rinfiacco in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m ³ ; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa		
100.100.005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	14,02
	(Euro quattordicivirgolazero due)		
100.100.010	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfiacco di sezione triangolare		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	avente cm 15 di base e cm 15 di altezza ----- m		20,51
	(Euro ventivirgolacinquantuno)		
100.100.015	Cordoli aventi sezione trapezi a (base minore cm 12,base maggiore cm 15 o 20,altezza cm 25) oppure aventi sezione rettangolare di cm 12x30,con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiango di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza ----- m		15,77
	(Euro quindicivirgolasettantasette)		
100.100.020	Cordoli aventi sezione trapezi a (base minore cm 12, base maggiore cm 15 o 20, altezza cm 25) oppure aventi sezione rettangolare di cm 12x30, con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfiango di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza: ----- m		22,82
	(Euro ventiduevirgolaottantadue)		
100.110	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50		
100.110.005	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6 ----- m		11,21
	(Euro undicivirgolaventuno)		
100.110.010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 ----- m		17,87
	(Euro diciassettevirgolaottantasette)		
100.110.025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile. ----- m		21,99
	(Euro ventunovirgolanovantanove)		
100.110.030	Cordoni da cm 50 a 65, a delimitazione di sedi bitumate, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile ----- m		27,31
	(Euro ventisettevirgolatrentuno)		
100.120	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50		
100.120.005	Lastre in pietra di luserna o simili ----- m ²		17,87
	(Euro diciassettevirgolaottantasette)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
100.130	Acciottolato per strade, cortili, cunettoni etc,formato da ciottoli di forma ovale di circa cm 12x8, fissato su fondo di sabbia di cm 8 di altezza e coperto con uno strato di cm 1 di sabbia, innaffiato e battuto con mazzaranghe di almeno kg 15 di peso, per superfici di almeno m ² 0.20, compreso ogni opera, trasporto, escluso eventuale sottofondo		
100.130.005	Con ciottoli forniti dalla ditta ----- (Euro settantasettevirgolacinquanta)	m ²	77,50
100.130.010	Con ciottoli forniti dalla citta' ----- (Euro settantacinquevirgolanovantotto)	m ²	75,98
100.140	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blochetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura		
100.140.005	Dello spessore di cm 4 e 6 ----- (Euro undicivirgolaottantatre)	m ²	11,83
100.140.010	Dello spessore di cm 7 e 8 ----- (Euro dodicivirgolasessantacinque)	m ²	12,65
100.150	Posa di marmette autobloccanti forate,per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi, in calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 5 a cm 10, la compattazione con piastra vibrante o con pestello a mano, escluso il riempimento dei fori		
100.150.005	Dello spessore di cm 10 ----- (Euro dodicivirgolazerosei)	m ²	12,06
100.160	Impermeabilizzazione di impalcati stradali previa imprimitura della superficie con primer bituminoso e successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, di cui la prima armata in vetro velo rinforzato, dello spessore di mm 4 e flessibilita' a freddo -10 °C, e la seconda, con certificato icite, armata con tessuto non tessuto di poliestere prodotto da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilita' a freddo -20 °C		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
100.160.005	Con 2 membrane elastoplastomeriche ----- (Euro ventivirgolaventinove)	m ²	20,29
100.170	Impermeabilizzazione mediante stesa a rullo o a spruzzo di due riprese, da kg 2 cadauna, di impermeabilizzante a base di elastomero epossipoliuretano - catrame, compresa la pulizia del fondo e la saturazione superficiale realizzata con sabbia silicea o di quarzo		
100.170.005	Di superfici orizzontali di impalcati ----- (Euro trentanovevirgolazerotre)	m ²	39,03
100.180	Impermeabilizzazione di tetti piani con manto impermeabile pedonabile ad alta resistenza alla usura di resine poliuretaniche elasticizzate armate di tessuto di vetro a fibre incrociate tipo mat 300 steso a mano sul posto a piu' riprese fino a raggiungere uno spessore minimo di mm 3 senza soluzione di continuita'		
100.180.005	Escluso il sottofondo perfettamente livellato ----- (Euro sessantaseivirgolaquarantanove)	m ²	66,49
100.190	Impermeabilizzazione di muri contro terra previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva applicazione di membrana prefabbricata elastoplastomerica, dello spessore di mm 4, armata con geotessile non tessuto di poliestere prodotto da filo continuo e flessibilita' a freddo -10 °C		
100.190.005	Con membrana di tipo normale ----- (Euro quindicivirgolazerosei)	m ²	15,06
100.200	Impermeabilizzazione di sottopavimentazione previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva posa di due membrane elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, dello spessore di mm 4, armate con geotessile non tessuto prodotto a filo continuo e flessibilita' -20 °C		
100.200.005	Con membrane di tipo normale ----- (Euro ventunovirgolasessantatre)	m ²	21,63
100.210	Fornitura e posa di guaina liquida elastomero bituminosa per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni di superfici di qualsiasi forma e dimensioni, applicabile a rullo,pennello,cazzuola		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
100.210.005	Senza protettivo elastico ----- (Euro undecivirgolasessantadue)	m ²	11,62
100.210.010	Con protettivo elastico per finitura esterna a faccia vista ----- (Euro sedecivirgolatrentadue)	m ²	16,32
100.220	Impermeabilizzazione monolitica di superfici piane, curve, inclinate, verticali, con stesura di emulsione a freddo in base acquosa di bitume e caucciù naturale, con elasticità minima 1500 % e contenuto solido minimo 70% , ininfiammabile, atossica, resistente agli acidi e ai raggi U.V., stesa in due riprese incrociate in ragione di 2 kg/m ²		
100.220.005	Normale ----- (Euro ventiseivirgolazerozero)	m ²	26,00
100.220.010	Riflettente, con resine sintetiche ----- (Euro trentasettevirgolaottantasei)	m ²	37,86
110	OPERE FOGNARIE		
110.10	Trattamento protettivo di superfici in calcestruzzo realizzato mediante la stesa a pennello o a spruzzo di resina epossidica in due riprese rispettivamente di 100 e 400 micron di spessore, previa pulizia del fondo mediante sabbiatura e applicazione di primer per fondi umidi.		
110.10.005	... ----- (Euro trentaduevirgolaquattordici)	m ²	32,14
110.20	Provvista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a bicchiere con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte		
110.20.005	del diametro interno di cm 30 e dello spessore minimo di cm 4.5 -----	m	44,79

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quarantaquattrovirgolasettantanove)		
110.20.010	del diametro interno di cm 40 e dello spessore minimo di cm 5.2	m	52,55
	(Euro cinquantaduevirgolacinquantacinque)		
110.20.015	del diametro interno di cm 50 e dello spessore minimo di cm 6	m	66,30
	(Euro sessantaseivirgolatrenta)		
110.20.020	del diametro interno di cm 60 e dello spessore minimo di cm 6.8	m	79,55
	(Euro settantanovevirgolacinquantacinque)		
110.20.025	del diametro interno di cm 80 e dello spessore minimo di cm 8.4	m	102,66
	(Euro centoduevirgolasessantasei)		
110.20.030	del diametro interno di cm 100 e dello spessore minimo di cm 11	m	133,78
	(Euro centotrentatrevirgolasettantotto)		
110.20.035	del diametro interno di cm 120 e dello spessore minimo di cm 12.6	m	199,12
	(Euro centonovantanovevirgoladodici)		
110.20.040	del diametro interno di cm 150 e dello spessore minimo di cm 13	m	286,25
	(Euro duecentottantaseivirgolaventicinque)		
110.30	Provista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a bicchiere con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.30 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte		
110.30.005	del diametro interno di cm 30 e dello spessore minimo di cm 4.5	m	46,03
	(Euro quarantaseivirgolazerotre)		
110.30.010	del diametro interno di cm 40 e dello spessore		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	minimo di cm 5.2 ----- m (Euro cinquantaduevirgolaventisei)		52,26
110.30.015	del diametro interno di cm 50 e dello spessore minimo di cm 6 ----- m (Euro sessantacinquevirgolantacinque)		65,95
110.30.020	del diametro interno di cm 60 e dello spessore minimo di cm 6.8 ----- m (Euro settantaquattrovirgolasessantasette)		74,67
110.30.025	del diametro interno di cm 80 e dello spessore minimo di cm 8.4 ----- m (Euro centocinquevirgolasettantotto)		105,78
110.30.030	del diametro interno di cm 100 e dello spessore minimo di cm 11 ----- m (Euro centotrentanovevirgolatrentanove)		139,39
110.30.035	del diametro interno di cm 120 e dello spessore minimo di cm 12.6 ----- m (Euro duecentottovirgolaquarantasei)		208,46
110.40	Provvista e posa in opera di canale prefabbricato a sezione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso, munito di idoneo giunto a bicchiere, compresa la sigillatura dei giunti con malta cementizia ed ogni altro onere occorrente per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Il prezzo deve essere corrisposto per ogni m di effettivo sviluppo in opera. Posato fino ad una profondita' massima di m 6,00 sotto il piano stradale:		
110.40.005	sezione interna cm 30x45 ----- m (Euro cinquantaseivirgolasessantaquattro)		56,64
110.40.010	sezione interna cm 40x60 ----- m (Euro sessantasettevirgoladodici)		67,12
110.40.015	sezione interna cm 50x75 ----- m (Euro ottantaduevirgolacinquantotto)		82,58
110.40.020	sezione interna cm 60x90 ----- m (Euro novantaduevirgolantantotto)		92,98

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.40.025	sezione interna cm 70x105 ----- (Euro centoquindicivirgolazerotre)	m	115,03
110.40.030	sezione interna cm 70x120 ----- (Euro centoventicinquevirgoladiciannove)	m	125,19
110.40.035	sezione interna cm 80x120 ----- (Euro centotrentatrevirgolaquarantasette)	m	133,47
110.40.040	sezione intena cm 100x150 ----- (Euro centosettantaquattrovirgolatrentacinque)	m	174,35
110.50	Posa di tubazioni in conglomerato cementizio, compreso lo scavo in trincea eseguito a mano o a macchina l'eventuale dissodamento della massicciata di superficie bituminosa o non anche in presenza di servizi di sottosuolo, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale eccedente, il letto di posa per uno spessore di cm 15 in calcestruzzo cementizio, la sigillatura dei giunti, il riempimento dello scavo eseguito e costipato a strati regolari, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte; per ogni metro lineare di tubo effettivamente posato e l'asse dei tubi senza tenere conto delle sovrapposizioni dei giunti		
110.50.005	del diametro fino a cm 25 ----- (Euro quarantaquattrovirgolannovantasette)	m	44,97
110.50.010	del diametro da cm 30 a cm 40 ----- (Euro cinquantatrevirgolannovantasette)	m	53,97
110.50.015	del diametro da cm 50 a cm 60 ----- (Euro sessantanovevirgolaquaranta)	m	69,40
110.50.020	del diametro oltre cm 60 ----- (Euro ottantottovirgolazeroquattro)	m	88,04
110.60	Posa di tubazioni in conglomerato cementizio, compreso lo scavo in trincea eseguito a mano o a macchina, con eventuale dissodamento della massicciata di superficie bituminosa o non anche in presenza di servizi di sottosuolo, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale eccedente il letto di posa per uno spessore di cm 15 in calcestruzzo cementizio, la sigillatura dei giunti, il riempimento dello scavo eseguito e costipato a strati regolari e la realizzazione di cappa di		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	protezione in calcestruzzo cementizio avente spessore di cm 15, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte; per ogni metro lineare di tubo effettivamente posato e misurato in opera lungo l'asse dei tubi senza tener conto delle sovrapposizioni dei giunti		
110.60.005	del diametro interno fino a cm 25 ----- m (Euro cinquantatrevirgolaquarantadue)		53,42
110.60.010	del diametro interno da cm 30 a cm 40 ----- m (Euro sessantanovevirgolaventitre)		69,23
110.60.015	del diametro interno da cm 50 a cm 60 ----- m (Euro centoduevirgolasessantotto)		102,68
110.60.020	del diametro oltre cm 60 ----- m (Euro centoventiseivirgolatrentasette)		126,37
110.70	Provvista e posa in opera di tubi in cls turbocentrifugato (detti anche turbocompressi o a compressione radiale) aventi una resistenza minima di 0,60 kN/m ² per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, con incastro a bicchiere e rivestiti con resine poliuretaniche o epossidiche, completi di anello di tenuta elastomerico o in neoprene, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte		
110.70.005	diametro interno cm 40 ----- m (Euro quarantaduevirgolasessantannove)		42,69
110.70.010	diametro interno cm 50 ----- m (Euro quarantaquattrovirgoladiciassette)		44,17
110.70.015	diametro interno cm 60 ----- m (Euro cinquantottovirgolasettantuno)		58,71
110.70.020	diametro interno cm 70 ----- m (Euro settantasettevirgolatrentasei)		77,36
110.70.025	diametro interno cm 80 ----- m (Euro novantunovirgolaventisei)		91,26

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.70.030	diametro interno cm 100 ----- (Euro centosedicivirgolanovantotto)	m	116,98
110.70.035	diametro interno cm 110 ----- (Euro centotrentunovirgolasettantotto)	m	131,78
110.70.040	diametro interno cm 120 ----- (Euro centosessantaquattrovirgolatredici)	m	164,13
110.80	Provvista e posa di tubi in c.a. turbocentrifugato (detti anche turbocompressi o "a compressione radiale") aventi una resistenza minima di kN/m ² 1,00 per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto a bicchiere rivestito in resina poliuretanica, durezza 70 +/- 10 shore d, completi di anello di tenuta in gomma elastomerica, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte, conformi alle norme UNI EN 1610, UNI EN 1916, UNI EN 681-1, UNI 4920, UNI 9534, DIN 4033, DIN 4032, DIN 4035, DIN 4060		
110.80.005	diametro interno cm 40 ----- (Euro ottantaduevirgolasettantasei)	m	82,76
110.80.010	diametro interno cm 50 ----- (Euro novantatrevirgolacinquantasei)	m	93,56
110.80.015	diametro interno cm 60 ----- (Euro centodiciottovirgolazerotto)	m	118,08
110.80.020	diametro interno cm 70 ----- (Euro centocinquantavirgolaventuno)	m	150,21
110.80.025	diametro interno cm 80 ----- (Euro centosettantottovirgolanovantuno)	m	178,91
110.80.030	diametro interno cm 100 ----- (Euro duecentotrentanovevirgolaottanta)	m	239,80
110.80.035	diametro interno cm 110 ----- (Euro duecentosettantasettevirgolasessantadue)	m	277,62

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.80.040	diametro interno cm 120 ----- (Euro trecentoventinovevirgolasessantadue)	m	329,62
110.80.045	diametro interno cm 140 ----- (Euro quattrocentoquattordicivirgolacinquantotto)	m	414,58
110.80.050	diametro interno cm 150 ----- (Euro quattrocentocinquantasettevirgolacinquantatre)	m	457,53
110.80.055	diametro interno cm 160 ----- (Euro quattrocentonovantacinquevirgolasettanta)	m	495,70
110.80.060	diametro interno cm 180 ----- (Euro cinquecentosessantaseivirgolanoventacinque)	m	566,95
110.80.065	diametro interno cm 200 ----- (Euro seicentocinquantanovevirgolatrentadue)	m	659,32
110.80.070	diametro interno cm 220 ----- (Euro settecentoquarantasettevirgolaottantasei)	m	747,86
110.80.075	diametro interno cm 250 ----- (Euro novecentotrentanovevirgolazerotre)	m	939,03
110.90	Provvista e posa di tubi in c.a. turbocentrifugato (detti anche turbocompressi o "a compressione radiale") aventi una resistenza minima di kN/m ² 1,30 per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto a banchiere rivestito in resina poliuretanica, durezza 70 +/- 10 shore d, completi di anello di tenuta in gomma elastomerica, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte, conformi alle norme UNI EN 1610, UNI EN 1916, UNI EN 681-1, UNI 4920, UNI 9534, DIN 4033, DIN 4032, DIN 4035, DIN 4060		
110.90.005	diametro interno cm 40 ----- (Euro ottantanovevirgolatredici)	m	89,13
110.90.010	diametro interno cm 50		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m (Euro centoduevirgolaventuno)		102,21
110.90.015	diametro interno cm 60 ----- m (Euro centoventiquattrovirgolacinquantatre)		124,53
110.90.020	diametro interno cm 70 ----- m (Euro centocinquantasettevirgolasedici)		157,16
110.90.025	diametro interno cm 80 ----- m (Euro centonovantasettevirgolaventidue)		197,22
110.90.030	diametro interno cm 100 ----- m (Euro duecentosessantatrevirgolasessantasette)		263,67
110.90.035	diametro interno cm 110 ----- m (Euro trecentotrentacinquevirgolazerotre)		335,03
110.90.040	diametro interno cm 120 ----- m (Euro trecentottantunovirgolasettantadue)		381,72
110.90.045	diametro interno cm 140 ----- m (Euro quattrocentosettantaquattrovirgolasedici)		474,16
110.90.050	diametro interno cm 150 ----- m (Euro cinquecentodiciottovirgolavanovantasei)		518,96
110.90.055	diametro interno cm 160 ----- m (Euro cinquecentosettantatrevirgolaquarantotto)		573,48
110.90.060	diametro interno cm 180 ----- m (Euro seicentosessantaduevirgolasedici)		662,16
110.90.065	diametro interno cm 200 ----- m (Euro settecentocinquantaseivirgolaottantanove)		756,89
110.90.070	diametro interno cm 220 ----- m (Euro ottocentosessantannovevirgolasessantuno)		869,61
110.90.075	diametro interno cm 250 ----- m (Euro millesessantunovirgolasettanta)		1.061,70
110.100	Provvisa e posa di tubi in c.a. turbocentrifugato		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(detti anche turbocompressi o "a compressione radiale") aventi una resistenza minima di kN/m ² 1,30 per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto a bicchiere, con rivestimento interno completo a 360° compresi punta maschio ed incastro femmina in resina poliuretanica, durezza 70 +/- 10 shore d, completi di anello di tenuta in gomma elastomerica, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte, conformi alle norme UNI EN 1610, UNI EN 1916, UNI EN 681-1, UNI 4920, UNI 9534, DIN 4033, DIN 4032, DIN 4035, DIN 4060 - diametro interno cm 40		
110.100.005	di diametro interno cm 40	m	174,39
	(Euro centosettantaquattrovirgolatrentanove)		
110.100.010	di diametro interno cm 50	m	202,35
	(Euro duecentoduevirgolatrentacinque)		
110.100.015	di diametro interno cm 60	m	243,06
	(Euro duecentoquarantatrevirgolazerosei)		
110.100.020	di diametro interno cm 70	m	295,14
	(Euro duecentonovantacinquevirgolaquattordici)		
110.100.025	di diametro interno cm 80	m	347,13
	(Euro trecentoquarantasettevirgolatredici)		
110.100.030	di diametro interno cm 100	m	426,23
	(Euro quattrocentoventiseivirgolaventitre)		
110.100.035	di diametro interno cm 110	m	482,44
	(Euro quattrocentottantaduevirgolaquarantaquattro)		
110.100.040	di diametro interno cm 120	m	548,90
	(Euro cinquecentoquarantottovirgolannovanta)		
110.100.045	di diametro interno cm 140	m	667,25
	(Euro seicentosessantasettevirgolaventicinque)		
110.100.050	di diametro interno cm 150		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m (Euro settecentoventisettevirgolacinquantanove)		727,59
110.100.055	diametro interno cm 160 ----- m (Euro settecentosessantaquattrovirgolasessantuno)		764,61
110.100.060	diametro interno cm 180 ----- m (Euro ottocentonovantottovirgolaottanta)		898,80
110.100.065	diametro interno cm 200 ----- m (Euro millequarantottovirgolatrentasette)		1.048,37
110.100.070	diametro interno cm 220 ----- m (Euro millecentonovantanovevirgolaottantaquattro)		1.199,84
110.100.075	diametro interno cm 250 ----- m (Euro millequattrocentotrentatrevirgolatrentasei)		1.433,36
110.110	Provvista e posa di tubi in c.a. turbocentrifugato (detti anche turbocompressi o "a compressione radiale") aventi una resistenza minima di kN/m ² 1,50 per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto a bicchiere, con rivestimento interno completo a 360° compresi punta maschio ed incastro femmina in resina poliuretanica, durezza 70 +/- 10 shore d, completi di anello di tenuta in gomma elastomerica, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte, conformi alle norme UNI EN 1610, UNI EN 1916, UNI EN 681-1, UNI 4920, UNI 9534, DIN 4033, DIN 4032, DIN 4035, DIN 4060 - diametro interno cm 40		
110.110.005	diametro interno cm 40 ----- m (Euro centottantaduevirgolanovantasette)		182,97
110.110.010	diametro interno cm 50 ----- m (Euro duecentoundicivirgolacinquanta)		211,50
110.110.015	diametro interno cm 60 ----- m (Euro duecentocinquantaseivirgolacinquantaquattro)		256,54

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.110.020	diametro interno cm 70 ----- (Euro trecentodiciassettevirgolaventotto)	m	317,28
110.110.025	diametro interno cm 80 ----- (Euro trecentosessantacinquevirgolaquarantaquattro)	m	365,44
110.110.030	diametro interno cm 100 ----- (Euro quattrocentocinquantavirgolaquarantadue)	m	450,42
110.110.035	diametro interno cm 110 ----- (Euro cinquecentotrentanovevirgolaottantacinque)	m	539,85
110.110.040	diametro interno cm 120 ----- (Euro cinquecentonovantacinquevirgolacinquantuno)	m	595,51
110.110.045	diametro interno cm 140 ----- (Euro settecentoventicinquevirgolaottantanove)	m	725,89
110.110.050	diametro interno cm 150 ----- (Euro settecentottantanovevirgolazerodue)	m	789,02
110.110.055	diametro interno cm 160 ----- (Euro ottocentoquarantaduevirgolatrentanove)	m	842,39
110.110.060	diametro interno cm 180 ----- (Euro novecentonovantaquattrovirgolazerzero)	m	994,00
110.110.065	diametro interno cm 200 ----- (Euro millecentoquarantacinquevirgolanoventacinque)	m	1.145,95
110.110.070	diametro interno cm 220 ----- (Euro milletrecentoventisettevirgolatrentadue)	m	1.327,32
110.110.075	diametro interno cm 250 ----- (Euro millecinquecentottantaquattrovirgolasessantuno)	m	1.584,61
110.120	Provvista e posa di tubi in c.a. turbocentrifugato (detti anche turbocompressi o "a compressione radiale") aventi una resistenza minima di kN/m ²		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	1,00 per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto in acciaio a mezzo spessore con anello di tenuta in gomma neoprene, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte		
110.120.005	di diametro interno cm 40 ----- m (Euro centoquarantaquattrovirgolazerouno)		144,01
110.120.010	di diametro interno cm 50 ----- m (Euro centosessantaduevirgolatrenta)		162,30
110.120.015	di diametro interno cm 60 ----- m (Euro centonovantaduevirgolaquarantasette)		192,47
110.120.020	di diametro interno cm 70 ----- m (Euro duecentotrentasettevirgolasettantuno)		237,71
110.120.025	di diametro interno cm 80 ----- m (Euro duecentosettantaduevirgolaottantotto)		272,88
110.120.030	di diametro interno cm 100 ----- m (Euro trecentoventisettevirgolanovantatre)		327,93
110.120.035	di diametro interno cm 110 ----- m (Euro trecentosessantacinquevirgolatrenta)		365,30
110.120.040	di diametro interno cm 120 ----- m (Euro quattrocentodiciannovevirgolazerotto)		419,08
110.120.045	di diametro interno cm 140 ----- m (Euro cinquecentovirgolatrentanove)		500,39
110.120.050	di diametro interno cm 150 ----- m (Euro cinquecentoquarantacinquevirgolasessantasette)		545,67
110.120.055	di diametro interno cm 160 ----- m (Euro cinquecentosettantunovirgolasessantotto)		571,68
110.120.060	di diametro interno cm 180		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m (Euro seicentostettantaduevirgolasessantadue)		672,62
110.120.065	diametro interno cm 200 ----- m (Euro settecentostettantaquattrovirgolaottantacinque)		774,85
110.120.070	diametro interno cm 220 ----- m (Euro ottocentonovantaseivirgolacinquantatre)		896,53
110.130	Provvisa e posa di tubi in c.a. turbocentrifugato (detti anche turbocompressi o "a compressione radiale") aventi una resistenza minima di kN/m ² 1,50 per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto in acciaio a mezzo spessore con anello di tenuta in gomma neoprene, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte		
110.130.005	diametro interno cm 40 ----- m (Euro centocinquantatrevirgolasessantacinque)		153,65
110.130.010	diametro interno cm 50 ----- m (Euro centostettantunovirgolacinquantotto)		171,58
110.130.015	diametro interno cm 60 ----- m (Euro duecentotrevirgolanovantanove)		203,99
110.130.020	diametro interno cm 70 ----- m (Euro duecentocinquantatrevirgolasessantuno)		253,61
110.130.025	diametro interno cm 80 ----- m (Euro duecentonovantatrevirgolacinquantadue)		293,52
110.130.030	diametro interno cm 100 ----- m (Euro trecentocinquantavirgolazerosei)		350,06
110.130.035	diametro interno cm 110 ----- m (Euro trecentonovantavirgolasettantatre)		390,73
110.130.040	diametro interno cm 120 ----- m (Euro quattrocentoquarantasettevirgolaquaranta)		447,40

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.130.045	diametro interno cm 140 ----- (Euro cinquecentotrentaduevirgolaquarantuno)	m	532,41
110.130.050	diametro interno cm 150 ----- (Euro cinquecentottantaduevirgolaventicinque)	m	582,25
110.130.055	diametro interno cm 160 ----- (Euro seicentododicivirgolasessantaquattro)	m	612,64
110.130.060	diametro interno cm 180 ----- (Euro settecentodiciannovevirgolaquarantanove)	m	719,49
110.130.065	diametro interno cm 200 ----- (Euro ottocentoventiquattrovirgolasessantotto)	m	824,68
110.130.070	diametro interno cm 220 ----- (Euro novecentosessantavirgolaquindici)	m	960,15
110.140	Formazione pozzetti di ispezione, di raccordo o di caduta per fogne tubolari cilindriche, delle sezioni interne di cm 100x100, come da disegno tipo. Detto in conglomerato cementizio semplice od armato, gettato in opera (spessore delle pareti cm 15-20), compreso il ferro di armatura. Soletta di copertura in cemento armato dello spessore minimo di cm 20. Il tutto idoneo per sopportare carichi stradali pesanti. Compresi i gradini in ferro alla marinara e il fondello 120 (1/3 di circonferenza) in gres o cemento di diametro uguale a quello di uscita escluso il solo chiusino in ghisa, compreso lo scavo:		
110.140.005	dell'altezza fino a m 2,00 (misurata dal piano di appoggio della platea fino al filo superiore del chiusino) ----- (Euro quattrocentonovantottovirgolasessantanove)	cad	498,69
110.140.010	dell'altezza fra m 2,01 fino a m 3,00 ----- (Euro cinquecentottantacinquevirgolatrentaquattro)	cad	585,34
110.140.015	dell'altezza superiore a m 3,00 ----- (Euro seicentoseptantasettevirgolasettantatre)	cad	677,73
110.150	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti,		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati, spessore minimo delle pareti di 150 mm. Per condotte d'innesto fino al diam. 350 mm. La struttura monolitica sara' formata da una base calpestabile avente diametro interno di 1000 mm e altezza 600 mm, completa di fori d'innesto muniti di guarnizione elastomerica di tenuta e da un elemento monolitico di rialzo avente diametro interno di 1000 mm. Completo di cono di riduzione fino al diametro di 625 mm, predisposto alla posa del chiusino, tale elemento si colleghera' alla base mediante innesto con guarnizione elastomerica in gomma premontata a garanzia della perfetta tenuta idraulica, il tutto prodotto e collaudato nelle fasi di fabbricazione con attacchi di sicurezza per la sua movimentazione e messa in opera in conformita' alla norma DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920, nel prezzo e' compreso l'onere per il riempimento dello scavo circostante.tale scavo dovra' essere colmato con opportuno riempimento di natura sabbiosa o calcestruzzo riscavabile in grado di garantire l'assenza di cedimenti		
110.150.005	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm	cad	915,01
	(Euro novecentoquindicivirgolazerouno)		
110.150.010	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm	cad	920,67
	(Euro novecentoventivirgolasessantasette)		
110.150.015	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	928,58
	(Euro novecentoventottovirgolacinquantotto)		
110.150.020	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm	cad	840,31
	(Euro ottocentoquarantavirgolatrentuno)		
110.150.025	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm	cad	847,09
	(Euro ottocentoquarantasettevirgolazeronove)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.150.030	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	853,89
	(Euro ottocentocinquantatrevirgolaottantanove)		
110.150.035	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm	cad	956,61
	(Euro novecentocinquantaseivirgolasessantuno)		
110.150.040	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm	cad	962,27
	(Euro novecentosessantaduevirgolaventisette)		
110.150.045	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	970,18
	(Euro novecentosettantavirgoladiciotto)		
110.150.050	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm	cad	881,91
	(Euro ottocentottantunovirgolanoventuno)		
110.150.055	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm	cad	888,69
	(Euro ottocentottantottovirgolasessantannove)		
110.150.060	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	895,49
	(Euro ottocentonovantacinquevirgolaquarantanove)		
110.150.065	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm	cad	991,44
	(Euro novecentonovantunovirgolaquarantaquattro)		
110.150.070	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm	cad	997,09
	(Euro novecentonovantasettevirgolazeronove)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.150.075	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- cad (Euro millecincquevirgolazerouno)		1.005,01
110.150.080	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm ----- cad (Euro novecentosedicivirgolasettantatre)		916,73
110.150.085	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm ----- cad (Euro novecentoventitrevirgolacinquantadue)		923,52
110.150.090	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- cad (Euro novecentotrentavirgolatrentadue)		930,32
110.150.095	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 200 mm ----- cad (Euro milleventinovevirgolasessantasei)		1.029,66
110.150.100	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 250 mm ----- cad (Euro milletrentacinquevirgolatrentuno)		1.035,31
110.150.105	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- cad (Euro millequarantatrevirgolaventitre)		1.043,23
110.150.110	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm ----- cad (Euro novecentocinquantaquattrovirgolanovantacinque)		954,95
110.150.115	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm ----- cad (Euro novecentosessantunovirgolasettantaquattro)		961,74

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.150.120	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro novecentosessantottovirgolacinquattro)	cad	968,54
110.150.125	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro millesessantaquattrovirgolaquarantasette)	cad	1.064,47
110.150.130	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro millesettantavirgolatredici)	cad	1.070,13
110.150.135	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro millesettantottovirgolazeroquattro)	cad	1.078,04
110.150.140	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro novecentottantanovevirgolasettantasette)	cad	989,77
110.150.145	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro novecentonovantaseivirgolacinquantacinque)	cad	996,55
110.150.150	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro milletrevirgolatrentacinque)	cad	1.003,35
110.150.155	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro millecentovirgolaquarantadue)	cad	1.100,42
110.150.160	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro millecentoseivirgolazerosette)	cad	1.106,07

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.150.165	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- cad (Euro millecentotredicivirgolatanove)		1.113,99
110.150.170	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm ----- cad (Euro milleventicinquevirgolasettantuno)		1.025,71
110.150.175	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm ----- cad (Euro milletrentaduevirgolacinquanta)		1.032,50
110.150.180	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- cad (Euro milletrentanovevirgolatrenta)		1.039,30
110.160	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati, spessore minimo delle pareti di 230 mm. Per condotte d'innesto fino al diam. 600 mm. La struttura monolitica sara' formata da una base calpestabile avente diametro interno di 1000 mm e altezza variabile (750 mm per ø 400, 850 mm per ø 500, 950 mm per ø 600), completa di fori d'innesto muniti di guarnizione elastomerica di tenuta e da un elemento monolitico di rialzo avente diam. interno di 1000 mm completo di cono di riduzione fino al diam. di 625 mm, predisposto alla posa del chiusino, tale elemento si colleghera' alla base mediante innesto con guarnizione elastomerica in gomma premontata a garanzia della perfetta tenuta idraulica, il tutto prodotto e collaudato nelle fasi di fabbricazione con attacchi di sicurezza per la sua movimentazione e messa in opera in conformita' alla norma DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920, nel prezzo e' compreso l'onere per il riempimento dello scavo circostante. Tale scavo dovra' essere colmato con opportuno riempimento di natura sabbiosa o calcestruzzo riscavabile in grado di garantire l'assenza di cedimenti		
110.160.005	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 400 mm		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- cad (Euro millequarantunovirgolasettantasette)		1.041,77
110.160.010	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro millecincquantaseivirgolaquarantotto)		1.056,48
110.160.015	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro millesessantunovirgolazerouno)		1.061,01
110.160.020	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro novecentosessantasettevirgolazerosette)		967,07
110.160.025	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro novecentottantavirgolasessantacinque)		980,65
110.160.030	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro novecentottantaseivirgolatrentuno)		986,31
110.160.035	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro milleottantatrevirgolatrentasette)		1.083,37
110.160.040	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro millenovantottovirgolazerotto)		1.098,08
110.160.045	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro millecentoduevirgolasessantuno)		1.102,61
110.160.050	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro milleottovirgolasessantasette)		1.008,67

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.160.055	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro milleventiduevirgolaventicinque)	cad	1.022,25
110.160.060	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro milleventisettevirgolanovantuno)	cad	1.027,91
110.160.065	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro millecentodiciottovirgolaventi)	cad	1.118,20
110.160.070	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro millecentotrentaduevirgolanovanta)	cad	1.132,90
110.160.075	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 6000 mm ----- (Euro millecentotrentasettevirgolaquarantaquattro)	cad	1.137,44
110.160.080	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro millequarantatrevirgolaquarantanove)	cad	1.043,49
110.160.085	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro millecinquantasettevirgolazerotto)	cad	1.057,08
110.160.090	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro millesessantaduevirgolasettantaquattro)	cad	1.062,74
110.160.095	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro millecentocinquantaseivirgolaquarantadue)	cad	1.156,42

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.160.100	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro millecentosettantunovirgoladodici)		1.171,12
110.160.105	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro millecentosettantacinquevirgolasessantasei)		1.175,66
110.160.110	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro milleottantunovirgolasettantuno)		1.081,71
110.160.115	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro millenovantacinquevirgolatrenta)		1.095,30
110.160.120	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro millecentovirgolanovantacinque)		1.100,95
110.160.125	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro millecentonovantunovirgolaventitre)		1.191,23
110.160.130	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro milleduecentocinquevirgolanovantaquattro)		1.205,94
110.160.135	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro milleduecentodieci virgolaquarantasette)		1.210,47
110.160.140	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro millecentosedicivirgolacinquantatre)		1.116,53

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.160.145	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro millecentotrentavirgolaundici)	cad	1.130,11
110.160.150	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro millecentotrentacinquevirgolasettantasette)	cad	1.135,77
110.160.155	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro milleduecentoventisettevirgoladiciotto)	cad	1.227,18
110.160.160	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro milleduecentoquarantunovirgolaottantotto)	cad	1.241,88
110.160.165	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro milleduecentoquarantaseivirgolaquarantadue)	cad	1.246,42
110.160.170	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro millecentocinquantaduevirgolaquarantasette)	cad	1.152,47
110.160.175	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro millecentosessantaseivirgolazerosei)	cad	1.166,06
110.160.180	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro millecentosettantunovirgolasettantuno)	cad	1.171,71
110.170	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati, spessore minimo delle pareti di 150 mm per condotte d'innesto fino al		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	diam. 350 mm. La struttura monolitica sara' formata da una base calpestabile avente diametro interno di 1200 mm e altezza 600 mm, completa di fori d'innesto muniti di guarnizione elastomerica di tenuta e da un elemento monolitico di rialzo avente diam. interno di 1200 mm completo di cono di riduzione fino al diam. di 625 mm, predisposto alla posa del chiusino, tale elemento si colleghera' alla base mediante innesto con guarnizione elastomerica in gomma premontata a garanzia della perfetta tenuta idraulica, il tutto prodotto e collaudato nelle fasi di fabbricazione con attacchi di sicurezza per la sua movimentazione e messa in opera in conformita' alla norma DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920, nel prezzo e' compreso l'onere per il riempimento dello scavo circostante.tale scavo dovra' essere colmato con opportuno riempimento di natura sabbiosa o calcestruzzo riscavabile in grado di garantire l'assenza di cedimenti		
110.170.005	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 200 mm	cad	1.034,72
	(Euro milletrentaquattrovirgolasettantadue)		
110.170.010	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 250 mm	cad	1.039,23
	(Euro milletrentanovevirgolaventitre)		
110.170.015	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	1.047,16
	(Euro millequarantasettevirgolasedici)		
110.170.020	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm	cad	921,53
	(Euro novecentoventunovirgolacinquantatre)		
110.170.025	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm	cad	927,20
	(Euro novecentoventisettevirgolaventi)		
110.170.030	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	933,99

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro novecentotrentatrevirgolanovantanove)		
110.170.035	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm	cad	1.071,80
	(Euro millesettantunovirgolaottanta)		
110.170.040	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm	cad	1.076,31
	(Euro millesettantaseivirgolatrentuno)		
110.170.045	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	1.084,24
	(Euro milleottantaquattrovirgolaventicquattro)		
110.170.050	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm	cad	958,61
	(Euro novecentocinquantottovirgolasessantuno)		
110.170.055	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm	cad	964,28
	(Euro novecentosessantaquattrovirgolaventicotto)		
110.170.060	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	971,06
	(Euro novecentosettantunovirgolazerosei)		
110.170.065	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm	cad	1.102,36
	(Euro millecentoduevirgolatrentasei)		
110.170.070	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm	cad	1.113,40
	(Euro millecentotredicivirgolaquaranta)		
110.170.075	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm	cad	1.121,33
	(Euro millecentoventunovirgolatrentatre)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.170.080	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro novecentonovantacinquevirgolasettanta)	cad	995,70
110.170.085	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro milleunovirgolatrentasette)	cad	1.001,37
110.170.090	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro milleottovirgolaquindici)	cad	1.008,15
110.170.095	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro millecentocinquantavirgolaquarantanove)	cad	1.150,49
110.170.100	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro millecentocinquantacinquevirgolazerozero)	cad	1.155,00
110.170.105	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro millecentosessantaduevirgolanovantatre)	cad	1.162,93
110.170.110	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro milletrentasettevirgolatrenta)	cad	1.037,30
110.170.115	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro millequarantaduevirgolanovantasette)	cad	1.042,97
110.170.120	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro millequarantanovevirgolasettantacinque)	cad	1.049,75
110.170.125	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	interno 200 mm ----- (Euro millecentottantaseivirgolaquarantaquattro)	cad	1.186,44
110.170.130	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro millecentonovantavirgolanovantasei)	cad	1.190,96
110.170.135	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro millecentonovantottovirgolaottantanove)	cad	1.198,89
110.170.140	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro millesettantatrevirgolaventisei)	cad	1.073,26
110.170.145	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro millesettantottovirgolanovantadue)	cad	1.078,92
110.170.150	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro milleottantacinquevirgolasettantuno)	cad	1.085,71
110.170.155	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 200 mm ----- (Euro milleduecentoventicinquevirgolasettantotto)	cad	1.225,78
110.170.160	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 250 mm ----- (Euro milleduecentotrentavirgolaventinove)	cad	1.230,29
110.170.165	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 300/350 mm ----- (Euro milleduecentotrentottovirgolaventidue)	cad	1.238,22
110.170.170	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 200 mm		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- cad (Euro millecentododicivirgolacinquantanove)		1.112,59
110.170.175	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 250 mm	----- cad	1.118,26
	(Euro millecentodiciottovirgolaventisei)		
110.170.180	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 300/350 mm	----- cad	1.125,05
	(Euro millecentoventicinquevirgolazerocinque)		
110.180	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati, spessore minimo delle pareti di 230 mm per condotte d'innesto fino al diam. 600 mm. La struttura monolitica sara' formata da una base calpestabile avente diametro interno di 1200 mm e altezza variabile (750 mm per ø 400, 850 mm per ø 500, 950 mm per ø 600), completa di fori d'innesto muniti di guarnizione elastomerica di tenuta e da un elemento monolitico di rialzo avente diam.interno di 1200 mm completo di cono di riduzione fino al diam. di 625 mm., predisposto alla posa del chiusino, tale elemento si colleghera' alla base mediante innesto con guarnizione elastomerica in gomma premontata a garanzia della perfetta tenuta idraulica, il tutto prodotto e collaudato nelle fasi di fabbricazione con attacchi di sicurezza per la sua movimentazione e messa in opera in conformita' alla norma DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920, nel prezzo e' compreso l'onere per il riempimento dello scavo circostante. Tale scavo dovra' essere colmato con opportuno riempimento di natura sabbiosa o calcestruzzo riscavabile in grado di garantire l'assenza di cedimenti		
110.180.005	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 400 mm	----- cad	1.164,86
	(Euro millecentosessantaquattrovirgolaottantasei)		
110.180.010	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 500 mm	----- cad	1.179,58
	(Euro millecentosettantanovevirgolacinquantotto)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
)		
110.180.015	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm	cad	1.184,10
	(Euro millecentottantaquattrovirgoladieci)		
110.180.020	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm	cad	1.051,69
	(Euro millecinquantunovirgolasessantataneve)		
110.180.025	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm	cad	1.066,40
	(Euro millesessantaseivirgolaquaranta)		
110.180.030	elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm	cad	1.070,93
	(Euro millesettantavirgolanovantatre)		
110.180.035	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 400 mm	cad	1.201,94
	(Euro milleduecentounovirgolanovantaquattro)		
110.180.040	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 500 mm	cad	1.216,66
	(Euro milleduecentosedicivirgolasessantasei)		
110.180.045	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm	cad	1.221,18
	(Euro milleduecentoventunovirgoladiciotto)		
110.180.050	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm	cad	1.088,76
	(Euro milleottantottovirgolasessantasei)		
110.180.055	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm	cad	1.103,48
	(Euro millecentotrevirgolaquarantotto)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.180.060	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro millecentottovirgolazerouno)	cad	1.108,01
110.180.065	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro milleduecentotrentanovevirgolazerotre)	cad	1.239,03
110.180.070	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro milleduecentocinquantatrevirgolasettantaquattro)	cad	1.253,74
110.180.075	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro milleduecentocinquantottovirgolaventisette)	cad	1.258,27
110.180.080	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro millecentoventicinquevirgolaottantacinque)	cad	1.125,85
110.180.085	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro millecentoquarantavirgolacinquantasette)	cad	1.140,57
110.180.090	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro millecentoquarantacinquevirgolazeronove)	cad	1.145,09
110.180.095	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro milleduecentottantavirgolasessantatre)	cad	1.280,63
110.180.100	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro milleduecentonovantacinquevirgolatrentacinque)	cad	1.295,35

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.180.105	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro milleduecentonovantanovevirgolaottantasette)		1.299,87
110.180.110	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro millecentosessantasettevirgolaquarantacinque)		1.167,45
110.180.115	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro millecentottantaduevirgoladiciassette)		1.182,17
110.180.120	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro millecentottantaseivirgolasessantannove)		1.186,69
110.180.125	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro milletrecentosedicivirgolacinquantannove)		1.316,59
110.180.130	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro milletrecentotrentunovirgolatrenta)		1.331,30
110.180.135	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 600 mm ----- cad (Euro milletrecentotrentacinquevirgolaottantatre)		1.335,83
110.180.140	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- cad (Euro milleduecentotrevirgolaquarantuno)		1.203,41
110.180.145	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- cad (Euro milleduecentodiciottovirgolatredici)		1.218,13

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.180.150	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro milleduecentoventiduevirgolasessantacinque)	cad	1.222,65
110.180.155	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro milletrecentocinquantacinquevirgolanovantadue)	cad	1.355,92
110.180.160	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro milletrecentosettantavirgolasessantaquattro)	cad	1.370,64
110.180.165	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro milletrecentosettantacinquevirgoladiciassette)	cad	1.375,17
110.180.170	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 400 mm ----- (Euro milleduecentoquarantaduevirgolasettantacinque)	cad	1.242,75
110.180.175	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 500 mm ----- (Euro milleduecentocinquantasettevirgolaquarantasette)	cad	1.257,47
110.180.180	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 600 mm ----- (Euro milleduecentosessantunovirgolanovantano ve)	cad	1.261,99
110.190	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati, spessore minimo delle pareti di 310 mm per condotte d'innesto fino al diam. 800 mm. La struttura monolitica sarà formata da una base calpestabile avente		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	<p>diametro interno di 1200 mm e altezza 1150 mm, completa di fori d'innesto muniti di guarnizione elastomerica di tenuta e da un elemento monolitico di rialzo avente diam. interno di 1200 mm completo di cono di riduzione fino al diam. di 625 mm, predisposto alla posa del chiusino, tale elemento si colleghera' alla base mediante innesto con guarnizione elastomerica in gomma premontata a garanzia della perfetta tenuta idraulica, il tutto prodotto e collaudato nelle fasi di fabbricazione con attacchi di sicurezza per la sua movimentazione e messa in opera in conformita' alla norma DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920, nel prezzo e' compreso l'onere per il riempimento dello scavo circostante.tale scavo dovra' essere colmato con opportuno riempimento di natura sabbiosa o calcestruzzo riscavabile in grado di garantire l'assenza di cedimenti:</p>		
110.190.005	<p>elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 700 mm</p> <p>----- cad</p> <p>(Euro milleduecentosessantaseivirgolasettantatre)</p>		1.266,73
110.190.010	<p>elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 800 mm</p> <p>----- cad</p> <p>(Euro milleduecentonovantatrevirgolanovanta)</p>		1.293,90
110.190.015	<p>elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 700 mm</p> <p>----- cad</p> <p>(Euro millecentocinquantatrevirgolacinquantacinque)</p>		1.153,55
110.190.020	<p>elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm</p> <p>----- cad</p> <p>(Euro millecentottantavirgolasettantadue)</p>		1.180,72
110.190.025	<p>elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 700 mm</p> <p>----- cad</p> <p>(Euro milletrecentotrevirgolaottanta)</p>		1.303,80
110.190.030	<p>elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in polycrete, condotte del diametro interno 800 mm</p> <p>----- cad</p>		1.330,97

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro milletrecentotrentavirgolanovantasette)		
110.190.035	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.190,63
	(Euro millecentonovantavirgolasessantatre)		
110.190.040	elemento di rialzo monolitico h 850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.217,80
	(Euro milleduecentodiciassettevirgolaottanta)		
110.190.045	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.340,89
	(Euro milletrecentoquarantavirgolaottantanove)		
110.190.050	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.368,06
	(Euro milletrecentosessantottovirgolazerosei)		
110.190.055	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.227,72
	(Euro milleduecentoventisettevirgolasettantadue)		
110.190.060	elemento di rialzo monolitico h 1100 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.254,89
	(Euro milleduecentocinquantaquattrovirgolaottant		
	anove)		
110.190.065	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.382,49
	(Euro milletrecentottantaduevirgolaquarantanove)		
110.190.070	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.409,66
	(Euro millequattrocentonovevirgolasessantasei)		
110.190.075	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 700 mm		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- cad		1.269,32
	(Euro milleduecentosessantanovevirgolatrentadue)		
110.190.080	elemento di rialzo monolitico h 1350 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.296,49
	----- cad		
	(Euro milleduecentonovantasei virgola quarantave)		
110.190.085	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.418,45
	----- cad		
	(Euro millequattrocentodiciottovirgola quarantacinque)		
110.190.090	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.445,62
	----- cad		
	(Euro millequattrocento quarantacinque virgola sessantadue)		
110.190.095	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.305,27
	----- cad		
	(Euro milletrecentocinque virgola ventisette)		
110.190.100	elemento di rialzo monolitico h 1600 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.332,45
	----- cad		
	(Euro milletrecentotrentadue virgola quarantacinque)		
110.190.105	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.457,79
	----- cad		
	(Euro millequattrocentocinquantesette virgola settantanove)		
110.190.110	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in polycrète, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.484,96
	----- cad		
	(Euro millequattrocentottantaquattro virgola novantasei)		
110.190.115	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 700 mm	cad	1.344,61
	----- cad		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro milletrecentoquarantaquattrovirgolasessantuno)		
110.190.120	elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm	cad	1.371,78
	(Euro milletrecentosettantunovirgolasettantotto)		
110.200	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura		
110.200.005	...	cad	191,15
	(Euro centonovantunovirgolaquindici)		
110.210	Solette in c.a. pozzolanico prefabbricate, caratteristica minima di kg/cm ² 300, armate con ferro B450C dello spessore di cm 25, compreso un foro del diametro di mm 600, varate in opera con autogru', compresa la sigillatura e tutti gli oneri relativi, per l'esecuzione dei pozzi d'ispezione:		
110.210.005	dimensioni minime 150 x 150 cm	cad	231,79
	(Euro duecentotrentunovirgolasettantanove)		
110.210.010	dimensioni minime 180 x 180 cm	cad	293,05
	(Euro duecentonovantatrevirgolazero cinque)		
110.210.015	dimensioni minime 200 x 200 cm	cad	365,24
	(Euro trecentosessantacinquevirgolaventicquattro)		
110.210.020	dimensioni minime 150 x 180 cm	cad	247,37
	(Euro duecentoquarantasettevirgolatrentasette)		
110.210.025	dimensioni minime 150 x 200 cm	cad	274,58
	(Euro duecentosettantaquattrovirgolacinquantotto)		
110.210.030	dimensioni minime 180 x 200 cm		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- cad (Euro trecentotrentavirgolasedici)		330,16
110.220	Costruzione di pozzetto tubolare di qualunque profondita' in calcestruzzo armato del diametro interno di cm 100, spessore minimo delle pareti di cm 15, di soletta di copertura, compresa la scala di discesa in acciaio inox, l'elemento prefabbricato terminale di raccordo al piano stradale, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		
110.220.005	... ----- m (Euro duecentottantanovevirgoladiciassette)		289,17
110.230	Provvista e posa in opera di elementi prefabbricati scatolari in conglomerato cementizio armato muniti di giunto in metallo e guarnizione di tenuta in gomma neoprene per la realizzazione di pozzi d'ispezione certificati DIN 4034. Compensati dal prezzo d'elenco sono: il carico e lo scarico a pie d'opera, la loro discesa nella trincea, la fornitura e la posa in opera del giunto bentonitico idroespansivo di tenuta idraulica da applicarsi sull'elemento di base prima del getto del cls di fondo, il getto della platea di fondo con cls r'ck >200 kg/cm ² spessore minimo cm 25, la realizzazione dei fori per il passaggio dei tubi, la loro sigillatura da realizzarsi con malta di cemento e giunto bentonitico idroespansivo. dimensioni interne minime cm 180x120 - spessore minimo pareti cm 18		
110.230.005	... ----- m (Euro ottocentocinquevirgolaquarantacinque)		805,45
110.240	Provvista e posa in opera di solette prefabbricate carrabili in conglomerato cementizio armato complete di chiusino in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124 classe D 400 e ganci in acciaio inox per il sollevamento. Dimensioni conformi alla dimensione del pozzo d'ispezione di cui al precedente articolo. Spessore minimo cm 20		
110.240.005	... ----- cad (Euro trecentoquarantaduevirgolaquarantacinque)		342,45
110.250	Fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo armato, turbovibrocompressi, a sezione interna rettangolare o quadrata confezionati con alti		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	dosaggi di cemento ad alta resistenza ai solfati ed aventi un peso specifico non inferiore a 2,4 Kg/dcm. Le condotte dovranno rispondere alle normative DIN 4263, UNI 8520/2, UNI 8981 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti, elaborati per supportare carichi per strade di 1^ Categoria. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua in calcestruzzo con resistenza caratteristica non inferiore a R _{ck} 200, armata con rete elettrosaldata in acciaio B450A o B450C dimensioni mm. 10, maglia 20x20. Ciascun elemento dovrà terminare con apposito incastro perimetrale maschiofemmina, onde permettere le giunzioni tramite malta antiritiro. I manufatti non dovranno presentare alcun foro né per sollevamento né per movimentazione; tali operazioni devono essere eseguite con apposita forza tramite autogrù di adeguata potenza. E• compreso la fornitura e posa in opera di condotti prefabbricati, la predisposizione del piano di posa e quanto altro occorre per dare l'opera compiuta. E• escluso lo scavo ed il rinterro.		
110.250.005	dimensioni interne 700x700 mm ----- (Euro duecentottantottovirgolaquarantadue)	m	288,42
110.250.010	dimensioni interne 800x800 mm ----- (Euro trecentosedicivirgolaottantanove)	m	316,89
110.250.015	dimensioni interne 1000x1000 mm ----- (Euro trecentosettantaquattrovirgolazerodue)	m	374,02
110.250.020	dimensioni interne 1200x1200 mm ----- (Euro cinquecentonovevirgolaventi)	m	509,20
110.250.025	dimensioni interne 1500x1500 mm ----- (Euro seicentottantaquattrovirgolasessantanove)	m	684,69
110.250.030	dimensioni interne 1600x1600 mm ----- (Euro settecentosettantacinquevirgolazerouno)	m	775,01
110.250.035	dimensioni interne 1800x1800 mm ----- (Euro ottocentosettantaseivirgolazerosei)	m	876,06
110.250.040	dimensioni interne 2000x2000 mm ----- (Euro novecentosessantacinquevirgolaottantuno)	m	965,81

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.250.045	dimensioni interne 1000x 800 mm ----- (Euro trecentoquarantaduevirgolaottantadue)	m	342,82
110.250.050	dimensioni interne 1200x 800 mm ----- (Euro quattrocentoduevirgolazerosei)	m	402,06
110.250.055	dimensioni interne 1200x 1000 mm ----- (Euro quattrocentotrentatrevirgolaottantacinque)	m	433,85
110.250.060	dimensioni interne 1600x1000 mm ----- (Euro cinquecentoquarantottovirgolaottantatre)	m	548,83
110.250.065	dimensioni interne 1800x1200 mm ----- (Euro settecentodiciassettevirgolanoventaquattro)	m	717,94
110.250.070	dimensioni interne 2000x1250 mm ----- (Euro ottocentotrentatrevirgolazerouno)	m	833,01
110.250.075	dimensioni interne 2000x1500 mm ----- (Euro ottocentoquattordicivirgolasettantuno)	m	814,71
110.250.080	dimensioni interne 2100x1100 mm ----- (Euro settecentocinquantatrevirgolaottantaquattro)	m	753,84
110.250.085	dimensioni interne 2200x1700 mm ----- (Euro novecentosessantaduevirgolaottantacinque)	m	962,85
110.250.090	dimensioni interne 2500x1250 mm ----- (Euro novecentosessantottovirgolazerzero)	m	968,00
110.250.095	dimensioni interne 2500x1500 mm ----- (Euro millesettantasettevirgolaquarantuno)	m	1.077,41
110.250.100	dimensioni interne 2500x2000 mm ----- (Euro milleduecentoquattrovirgolaquarantuno)	m	1.204,41
110.250.105	dimensioni interne 3000x1250 mm ----- (Euro millequattrocentonovevirgolanoventadue)	m	1.409,92
110.250.110	dimensioni interne 3000x1500 mm		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m (Euro millecinquecentonovevirgolaventotto)		1.509,28
110.250.115	dimensioni interne 3000x2000 mm ----- m (Euro milleseicentosessantaseivirgolasessantave)		1.666,69
110.250.120	dimensioni interne 3500x1500 mm ----- m (Euro millesettecentosessantavirgolaquarantatre)		1.760,43
110.250.125	dimensioni interne 3500x2000 mm ----- m (Euro milleottocentotrentaseivirgolazerosei)		1.836,06
110.250.130	dimensioni interne 3600x2200 mm ----- m (Euro duemiladuecentotrentacinquevirgolazeroquattro)		2.235,04
110.250.135	dimensioni interne 4000x2200 mm ----- m (Euro duemilaquattrocentotredicivirgolasettantanove)		2.413,79
110.260	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, esclusa solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo, da compensarsi a parte:		
110.260.005	del diametro esterno di cm 10 ----- m (Euro ottovirgolacinquantasei)		8,56
110.260.010	del diametro esterno di cm 12,5 ----- m (Euro undicivirgoladiciotto)		11,18
110.260.015	del diametro esterno di cm 14 ----- m (Euro undicivirgolaottantacinque)		11,85
110.260.020	del diametro esterno di cm 16 ----- m (Euro dodicivirgolannovantanove)		12,99
110.260.025	del diametro esterno di cm 20 ----- m (Euro diciassettevirgolaquindici)		17,15
110.270	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola		
110.270.005	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 16	m	13,57
	(Euro tredicivirgolacinquantasette)		
110.270.010	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 20	m	17,73
	(Euro diciassettevirgolasettantatre)		
110.270.015	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 25	m	26,15
	(Euro ventiseivirgolaquindici)		
110.270.020	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 31,5	m	50,79
	(Euro cinquantavirgolasettantanove)		
110.270.025	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 35,5	m	69,51
	(Euro sessantanovevirgolacinquantuno)		
110.270.030	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 40	m	81,10
	(Euro ottantunovirgoladieci)		
110.270.035	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 45	m	101,75
	(Euro centounovirgolasettantacinque)		
110.270.040	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 50	m	121,72
	(Euro centoventunovirgolasettantadue)		
110.270.045	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 63	m	197,77
	(Euro centonovantasettevirgolasettantasette)		
110.270.050	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 71	m	263,30
	(Euro duecentosessantatrevirgolatrenta)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.270.055	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 80 ----- m (Euro trecentosettevirgolaottantotto)		307,88
110.270.060	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 90 ----- m (Euro trecentosessantaduevirgolaottantasette)		362,87
110.270.065	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 100 ----- m (Euro quattrocentosessantavirgolasessantasei)		460,66
110.270.070	serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 120 ----- m (Euro seicentotrentavirgolaottantuno)		630,81
110.270.075	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 11 ----- m (Euro novevirgolasettantotto)		9,78
110.270.080	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 12,5 ----- m (Euro undicivirgolaventinove)		11,29
110.270.085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 ----- m (Euro quattordicivirgolaottantasette)		14,87
110.270.090	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 20 ----- m (Euro diciannovevirgolanovantatre)		19,93
110.270.095	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 25 ----- m (Euro ventinovevirgolasettantuno)		29,71
110.270.100	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 31,5 ----- m (Euro cinquantaseivirgolaquaranta)		56,40
110.270.105	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 35,5 ----- m (Euro settantottovirgolacinquantuno)		78,51
110.270.110	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	cm 40 ----- (Euro novantavirgolacinquantanove)	m	90,59
110.270.115	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 45 ----- (Euro centosedicivirgolasettantacinque)	m	116,75
110.270.120	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 50 ----- (Euro centotrentasettevirgoladodici)	m	137,12
110.270.125	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 63 ----- (Euro duecentoventitrevirgolatrentanove)	m	223,39
110.270.130	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 71 ----- (Euro trecentotrevirgolacinquantuno)	m	303,51
110.270.135	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 80 ----- (Euro trecentocinquantaseivirgolatrentadue)	m	356,32
110.270.140	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 90 ----- (Euro quattrocentosedicivirgolaottantasei)	m	416,86
110.270.145	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 100 ----- (Euro cinquecentodiciottovirgolasessantacinque)	m	518,65
110.270.150	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 120 ----- (Euro seicentonovantaduevirgolatrentotto)	m	692,38
110.270.155	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 11 ----- (Euro novevirgolaottantacinque)	m	9,85
110.270.160	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 12,5 ----- (Euro dodicivirgolazerotre)	m	12,03
110.270.165	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 16		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- m (Euro sedicivirgolaquarantasei)		16,46
110.270.170	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 20 ----- m (Euro ventiduevirgolatrentotto)		22,38
110.270.175	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 25 ----- m (Euro trentatrevirgolaundici)		33,11
110.270.180	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 31,5 ----- m (Euro sessantaduevirgolasessantuno)		62,61
110.270.185	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 35,5 ----- m (Euro ottantaseivirgolacinquantuno)		86,51
110.270.190	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 40 ----- m (Euro centounovirgolatrentacinque)		101,35
110.270.195	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 45 ----- m (Euro centotrentatrevirgolasettantaquattro)		133,74
110.270.200	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 50 ----- m (Euro centocinquantunovirgoladodici)		151,12
110.270.205	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 63 ----- m (Euro duecentoquarantottovirgolacinquantaquattro)		248,54
110.270.210	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 71 ----- m (Euro trecentoquarantacinquevirgolaottantadue)		345,82
110.270.215	serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 80 ----- m (Euro quattrocentoseivirgolazerodue)		406,02
110.280	Posa in opera di canale grigliato prefabbricato in cav con griglia, dello spessore di mm 20 -		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	larghezza di mm 130-200 per raccolta e smaltimento delle acque completo di profilo inferiore, di giunti, di testate, e di opportuni elementi di scarico sagomati, compreso il rinfianco con malta o cls:		
110.280.005	...	m	19,04
	(Euro diciannovevirgolazeroquattro)		
110.290	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco		
110.290.005	...	cad	115,87
	(Euro centoquindicivirgolaottantasette)		
110.300	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore di cm 15, la provvista del pozzetto, il carico ed il trasporto alla discarica della terra eccedente, il reimpimento dello scavo, l'eventuale muratura in mattoni pieni e malta cementizia, debitamente intonacata sulle pareti interne per la posa della griglia alle quote di progetto con adozione di pozzetto in cemento armato prefabbricato a due elementi, esclusa la provvista e posa della griglia e del telaio in ghisa		
110.300.005	...	cad	89,44
	(Euro ottantanovevirgolaquarantaquattro)		
110.310	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto delle pareti verticali con cemento avente resistenza caratteristica 150 kg/cm ² , le casserature per il contenimento dei getti, il riempimento dello scavo ed il carico e trasporto della terra di risulta, esclusa la fornitura e posa della griglia		
110.310.005	delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 80x90x75 (media altezza)	cad	111,04
	(Euro centoundicivirgolazeroquattro)		
110.310.010	delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza)	cad	151,30
	(Euro centocinquantunovirgolatrenta)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
110.310.015	delle dimensioni interne di cm 27x32 ed esterne di cm 82x67x75 (media altezza)	cad	84,85
	(Euro ottantaquattrovirgolaottantacinque)		
110.320	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali, in muratura di mattoni con malta ed intonaco cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione in conglomerato cementizio dello spessore cm 15, il riempimento dello scavo ed il carico e trasporto della terra di risulta, esclusa la provvista e posa della griglia		
110.320.005	delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 90x80x50 (media altezza) spessore intonaco almeno cm 1	cad	178,68
	(Euro centosettantottovirgolasessantotto)		
110.320.010	delle dimensioni interne di cm 26x32 ed esterne di cm 63x82x50 (media altezza) spessore intonaco almeno cm 1	cad	149,35
	(Euro centoquarantanovevirgolatrentacinque)		
110.320.015	delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) spessore intonaco almeno cm 1	cad	310,65
	(Euro trecentodiecivirgolasessantacinque)		
110.320.020	delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 90x80x75 (media altezza) spessore intonaco almeno cm 1	cad	251,99
	(Euro duecentocinquantunovirgolanovantanove)		
110.330	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta		
110.330.005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	27,53
	(Euro ventisettevirgolacinquantatre)		
110.330.010	in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore.	cad	10,25
	(Euro diecivirgolaenticinque)		
110.340	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta		
110.340.005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20	cad	46,37
	(Euro quarantaseivirgolatrentasette)		
110.340.010	in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore	cad	19,22
	(Euro diciannovevirgolaventidue)		
110.350	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta		
110.350.005	mediante l'uso di motocompressore	cad	52,26
	(Euro cinquantaduevirgolaventisei)		
110.350.010	senza l'uso di motocompressore	cad	24,38
	(Euro ventiquattrovirgolatrentotto)		
110.360	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto		
110.360.005	...	cad	69,25
	(Euro sessantanovevirgolaventicinque)		
110.370	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea collocati alle quote della pavimentazione finita, compresa la malta cementizia ed i mattoni delle dimensioni max di cm 40x40		
110.370.005	...	cad	22,15
	(Euro ventiduevirgolaquindici)		
110.380	Posa di chiusini per fognature, tipo "citta' di Torino", compresa la malta di cemento occorrente forniti a pie' d'opera		
110.380.005	...	cad	43,10
	(Euro quarantatrevirgoladieci)		
120	OPERE EDILI PER I.P.		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
120.10	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene tipo Alta Densita Pead PN10. Tali tubi dovranno essere forniti in rotoli o a barre diritte. In quest'ultimo caso si dovrà garantirne la continuità senza pregiudicare la funzionalità della sezione utile interna		
120.10.005	Pead - PN 10 diametro esterno mm 63 ----- (Euro trevirgolasettantasette)	m	3,77
120.10.010	Pead - PN 10 diametro esterno mm 75 ----- (Euro cinquevirgolaquindici)	m	5,15
120.10.015	Pead - PN 10 diametro esterno mm 90 ----- (Euro settevirgolacinquantadue)	m	7,52
120.10.020	Pead - PN 10 diametro esterno mm 110 ----- (Euro diecivirgolanoventacinque)	m	10,95
120.10.025	Pead - PN 10 diametro esterno mm 125 ----- (Euro quattordicivirgolatrentotto)	m	14,38
120.10.030	Pead - PN 10 diametro esterno mm 140 ----- (Euro diciassettevirgolaottanta)	m	17,80
120.10.035	Pead - PN 10 diametro esterno mm 160 ----- (Euro ventitrevirgolanoventacinque)	m	23,95
120.20	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore; compresa la sigillatura di tutte le tubazioni: per tubi in PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85 diametro esterno cm 10		
120.20.005	per manufatto ad 1 foro ----- (Euro quindicivirgolazero cinque)	m	15,05
120.20.010	per ogni foro in piu oltre al primo ----- (Euro ottovirgolanoventuno)	m	8,91
120.30	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore; compresa la sigillatura di tutte le tubazioni: per tubi in PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85 diametro esterno cm 14		
120.30.005	per manufatto ad 1 foro ----- m (Euro diciannovevirgolaquindici)		19,15
120.30.010	per ogni foro in piu oltre al primo ----- m (Euro undicivirgolasessantadue)		11,62
120.40	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore; compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85 diametro esterno oltre cm 14		
120.40.005	per manufatto ad 1 foro ----- m (Euro ventunovirgolanovanta)		21,90
120.40.010	per ogni foro in piu oltre al primo ----- m (Euro tredicivirgolazerouno)		13,01
120.50	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore; compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi Mannesmann diametro esterno cm 14 e spessore minimo mm 6,5 e controtubo in PVC con relativi tappi di sigillatura		
120.50.005	per manufatto ad 1 foro ----- m (Euro sessantaduevirgolaquattro)		62,24
120.50.010	per ogni foro in piu oltre al primo ----- m (Euro cinquantasettevirgolaquarantaquattro)		57,44
120.60	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore; compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC flessibile parte interna liscia diametro esterno cm 9		
120.60.005	per manufatto ad 1 foro	m	17,80
	(Euro diciassettevirgolaottanta)		
120.60.010	per ogni foro in piu oltre al primo	m	10,95
	(Euro diecivirgolanovantacinque)		
120.70	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore; compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC flessibile parte interna liscia diametro esterno cm 11		
120.70.005	per manufatto ad 1 foro	m	19,15
	(Euro diciannovevirgolaquindici)		
120.70.010	per ogni foro in piu oltre al primo	m	12,32
	(Euro dodicivirgolatrentadue)		
120.80	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore; compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC flessibile parte interna liscia diametro esterno cm 14		
120.80.005	per manufatto ad 1 foro	m	24,60
	(Euro ventiquattrovirgolasessanta)		
120.80.010	per ogni foro in piu oltre al primo	m	16,41
	(Euro sedicivirgolaquarantuno)		
120.90	Formazione del blocco in cls dosato a 250 kg/m ³ tipo 325, esecuzione della nicchia per l'incastro del palo con l'impiego della cassaforma cilindrica,		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	formazione della scanalatura per il passaggio del cavo, fornitura e posa di spezzone di tubo in PVC entro il blocco in cls nel caso di esistenza di cavi, comprese la casseratura in legname ed il suo disarmo, la fornitura e la posa del cls, l'esecuzione dello scavo ed il reinterro perimetrale del blocco con materiale di risulta o con ghiaia naturale accuratamente costipata e trasporto alla pubblica discarica del materiale eccedente. Misurato con il metodo del vuoto per pieno		
120.90.005	...	m ³	142,24
	(Euro centoquarantaduevirgolaventiquattro)		
120.100	Formazione di blocco di fondazione speciale per palo a piastra da installare in corrispondenza di servizi già esistenti, costituito da cls dosato a 300 kg/m ³ , comprese la fornitura e la posa del cls stesso, della casseratura in legname ed il suo disarmo, del ferro di armatura sino ad un massimo di 55 kg/m ³ , della saldatura dei bulloni di ancoraggio della piastra all'armatura in ferro, nonché l'esecuzione dello scavo, la posa delle canaline di protezione, il reinterro perimetrale del blocco ed il trasporto alla pubblica discarica del materiale eccedente. Misurato sul volume effettivo di cls		
120.100.005	...	m ³	260,56
	(Euro duecentosessantavirgolacinquantasei)		
120.110	Fornitura e posa in opera di pozzetto		
120.110.005	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a sezione quadrata ad alta resistenza e chiusino in ghisa a grafite sferoidale munito di guarnizioni elastiche in polietilene a profilo speciale antibasculamento e antirumore, costruito secondo Norme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione.	cad	303,75
	(Euro trecentotrevirgolasettantacinque)		
120.110.010	Maggiorazione o decurtazione da applicare alla voce P02.A10.005 per l'esecuzione di anello in cls o muratura per un'altezza di 10 cm;	cad	11,86
	(Euro undicivirgolaottantasei)		
120.110.015	Fornitura e posa in opera di pozzetto sotterraneo		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	prefabbricato in cls delle dimensioni interne di 30x26x20cm, compresi il trasporto a piè d'opera, il riempimento dello scavo con ghiaia nonché la sigillatura delle tubazioni con malta di cemento;		
	----- cad		40,13
	(Euro quarantavirgolatredici)		
120.110.020	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile ɿ SU CAVIDOTTO ESISTENTE - delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, eseguito con getto di cls RBK 15N/mm ² e chiusino in ghisa a grafite sferoidale munito di guarnizioni elastiche in polietilene a profilo speciale antibasculamento e antirumore, costruito secondo Norme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione.		
	----- cad		374,12
	(Euro trecentosettantaquattrovirgoladodici)		
120.120	formazione di cavidotto in pavimentazione stradale		
120.120.005	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in pavimentazione stradale, profondità 90 cm, manufatto in calcestruzzo RBK 15N/mm ² , con 1 tubo in PVC diametro 100 mm, reiterro con misto cementizio -dosaggio 50 Kg/mc-;		
	----- m		38,60
	(Euro trentottovirgolasessanta)		
120.120.010	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in pavimentazione stradale, profondità 90 cm, manufatto in calcestruzzo RBK 15N/mm ² , con 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reiterro con misto cementizio -dosaggio 50 Kg/mc-;		
	----- m		60,45
	(Euro sessantavirgolaquarantacinque)		
120.120.015	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in pavimentazione stradale, profondità 90 cm, manufatto in calcestruzzo RBK 15N/mm ² , con 3 tubi in PEAD diametro 110 mm, reiterro con misto cementizio -dosaggio 50 Kg/mc-;		
	----- m		77,57
	(Euro settantasettevirgolacinquantasette)		
120.120.020	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in pavimentazione stradale, profondità 90 cm, manufatto in calcestruzzo RBK 15N/mm ² , con 4 tubi in PEAD diametro 110 mm, reiterro con misto cementizio		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	-dosaggio 50 Kg/mc-; ----- (Euro ottantacinquevirgolaventuno)	m	85,21
130	ONERI DELLA SICUREZZA		
130.60	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo mensile (minimo tre mesi). ----- (Euro settevirgolacinquantanove)	ml/10	7,59
130.70	Segnale di avvertimento in lamiera rifrangente triangolare lato mm 600 su palo spostabile. Costo per un anno. ----- (Euro ventiquattrovirgolazerosette)	cad	24,07
130.80	Segnale di avvertimento in lamiera rifrangente triangolare lato mm 900 su palo spostabile. Costo per un anno. ----- (Euro trentunovirgolaventicinque)	cad	31,25
130.90	Segnale di divieto in lamiera rifrangente circolare mm 600 su palo spostabile. Costo per un anno. ----- (Euro trentavirgolasettantatre)	cad	30,73
130.100	Segnale d'obbligo in lamiera rifrangente circolare mm 600 su palo spostabile. Costo per un anno. ----- (Euro trentavirgolasettantatre)	cad	30,73
130.110	Barriera stradale di sicurezza tipo new jersey in polietilene 100% colore bianco/rosso, compreso trasporti e posa in opera. Costo mensile. ----- (Euro novevirgolaottantasei)	ml/10	9,86
130.120	Operaio specializzato		
130.120.005	Ore normali ----- (Euro trentaduevirgolaventidue)	h	32,22
130.130	Operaio qualificato		
130.130.005	Ore normali ----- (Euro ventinovevirgolananovantatre)	h	29,93

31/10/2013

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
130.140	Operaio comune		
130.140.005	Ore normali		
	----- h		26,96
	(Euro ventiseivirgolanovantasei)		

CASALE MONFERRATO, 31/10/2013

IL PROGETTISTA

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
