

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 ventinovevirgolanovantatre)		
10.P01.A30	Operaio comune		
10.P01.A30.005	Ore normali	h	26,96
	(Euro ventiseivirgolanovantasei)		
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)		
20.20	INERTI		
20.20.10	Sabbia fine		
20.20.10.005	da intonaco	m ³	29,68
	(Euro ventinovevirgolasessantotto)		
20.20.20	Sabbia granita		
20.20.20.005	di cava	m ³	29,60
	(Euro ventinovevirgolasessanta)		
20.20.20.010	di frantumazione (da unire a sale,uso antigelo)	m ³	28,12
	(Euro ventottovirgoladodici)		
20.20.20.015	di frantumazione costituita da polveri di cava e da unire a malta e aditivi	m ³	16,88

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro sedicivirgolaottantotto)		
20.20.30	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)		
20.20.30.005	.....	
	.....	m ³	22,15
	(Euro ventiduevirgolaquindici)		
20.20.40	Ghiaia e ghiaietto vagliati e lavati		
20.20.40.005	per cemento armato		
	.....	m ³	14,93
	(Euro quattordicivirgolannovantatre)		
20.20.50	Ghiaia semplicemente vagliata		
20.20.50.005	...		
	.....	m ³	16,26
	(Euro sedicivirgolaventisei)		
20.20.60	Ghiaia naturale scevra di materie terrose		
20.20.60.005	di cava		
	.....	m ³	12,34
	(Euro dodicivirgolatrentaquattro)		
20.20.70	Materiale ghiaio terroso		
20.20.70.005	per rilevato stradale		
	.....	m ³	6,17
	(Euro seivirgoladiciassette)		
20.20.80	Misto frantumato (stabilizzato)		
20.20.80.005	...		
	.....	m ³	23,24
	(Euro ventitrevirgolaquattro)		
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)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.30.20.015	8x15x30 a sei fori (Euro zerovirgolaventisette)	cad	0,27
20.30.20.020	12x12x24 a nove fori (Euro zerovirgolaventisei)	cad	0,26
20.30.30	Mattoni pieni comuni 6x12x24		
20.30.30.005	lavorati a mano (Euro zerovirgolaottantasei)	cad	0,86
20.30.30.010	lavorati a macchina (Euro zerovirgolaventinove)	cad	0,29
20.30.40	Mattoni multiferi 6x12x24 scelti per faccia a vista		
20.30.40.005	lisci (Euro zerovirgolaventisei)	cad	0,26
20.30.40.010	impressi (Euro zerovirgolaventisei)	cad	0,26
20.30.40.015	sabbiati (Euro zerovirgolaventisette)	cad	0,27
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	m ²	13,80

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro tredicivirgolaottanta)		
20.40.10.030	Spessore cm 5-6 colore bianco	m ²	14,70
	(Euro quattordicivirgolasettanta)		
20.40.10.035	Spessore cm 7-8 colore grigio	m ²	14,39
	(Euro quattordicivirgolatrentanove)		
20.40.10.040	Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero	m ²	17,50
	(Euro diciassettevirgolacinquanta)		
20.40.10.045	Spessore cm 7-8 colore bianco	m ²	18,91
	(Euro diciottovirgolavanotuno)		
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	m ²	14,70
	(Euro quattordicivirgolasettanta)		
20.40.20.010	Spessore cm 10	m ²	15,50
	(Euro quindicivirgolacinquanta)		
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	m ²	15,50
	(Euro quindicivirgolacinquanta)		
20.40.40	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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.40.40.005	spessore minimo cm 12 altezza cm 30 (Euro settevirgolacinquanta)	m	7,50
20.40.50	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		
20.40.50.003	sez. rettangolare cm7x25-kg/m 38 circa (Euro trevirgolasessantasette)	m	3,67
20.40.50.005	sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa (Euro quattrovirgolasettantaquattro)	m	4,74
20.40.50.010	sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa (Euro seivirgolasessantanove)	m	6,69
20.40.50.015	sez.trapezoidale cm 12-20X25(H)-kg/m 110 circa (Euro settevirgolacinquantasei)	m	7,56
20.40.60	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200		
20.40.60.005	dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a. (Euro venticinquevirgolanovantacinque)	m	25,95
20.40.70	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso raggiato di cm 7X12:		
20.40.70.005	dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa (Euro ventitrevirgolaquarantasette)	m	23,47
20.40.80	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		
20.40.80.005	sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa (Euro novevirgolacinquantacinque)	m	9,55
20.40.80.010	sez. trap.12-15x25-30(H), peso kg 95 circa (Euro sedicivirgolasettantasei)	m	16,76
20.40.80.015	sez. trap. 12-20X30(H), peso kg 120 circa	m	19,14

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro diciannovevirgolaquattordici)		
20.40.90	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		
20.40.90.005	sez. cm 12x30, peso kg 90 circa	m	8,84
	(Euro ottovirgolaottantaquattro)		
20.40.90.008	sez. cm 12x30 - raggio interno m 0.50	m	10,34
	(Euro diecivirgolatrentaquattro)		
20.40.90.010	sez. cm 12x30x100, raggio int. m 1,25, peso kg 90	cad	14,38
	(Euro quattordicivirgolatrentotto)		
20.40.90.015	sez. cm 12x30x230, raggio int. m 3,00, peso kg 200	cad	23,90
	(Euro ventitrevirgolanovanta)		
20.50	MATERIALI E MANUFATTI METALLICI		
20.50.10	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario		
20.50.10.010	In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	0,71
	(Euro zerovirgolasettantuno)		
20.50.10.020	Rete metallica elettrosaldata	kg	1,33
	(Euro unovirgolatrentatre)		
20.50.20	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata		
20.50.20.005	Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	kg	0,68
	(Euro zerovirgolasessantotto)		
20.50.20.010	Rete metallica elettrosaldata	kg	1,23
	(Euro unovirgolaventitre)		
20.50.30	Barre in acciaio ad aderenza migliorata B450A e B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti		
20.50.30.010	Diametro mm 6		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro zerovirgolasettanta)	kg	0,70
20.50.30.015	Diametro mm 8	kg	0,70
	(Euro zerovirgolasettanta)		
20.50.30.020	Diametro mm 10	kg	0,68
	(Euro zerovirgolasessantotto)		
20.50.30.025	Diametro mm 12	kg	0,68
	(Euro zerovirgolasessantotto)		
20.50.30.030	Diametro mm 14	kg	0,67
	(Euro zerovirgolasessantasette)		
20.50.30.035	Diametro mm 16	kg	0,67
	(Euro zerovirgolasessantasette)		
20.50.30.040	Diametro mm 18	kg	0,67
	(Euro zerovirgolasessantasette)		
20.50.30.045	Diametro mm 20	kg	0,67
	(Euro zerovirgolasessantasette)		
20.50.30.050	Diametro mm 22	kg	0,67
	(Euro zerovirgolasessantasette)		
20.50.30.055	Diametro mm 24	kg	0,68
	(Euro zerovirgolasessantotto)		
20.50.30.060	Diametro mm 26	kg	0,68
	(Euro zerovirgolasessantotto)		
20.50.30.065	Diametro mm 28	kg	0,70
	(Euro zerovirgolasettanta)		
20.50.30.070	Diametro mm 30	kg	0,70
	(Euro zerovirgolasettanta)		
20.50.30.075	Diametro mm 32	kg	0,70
	(Euro zerovirgolasettanta)		
20.50.40	Profilati in ferro a doppio T		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.50.40.005	Altezza da mm 80 (Euro zerovirgolasettantasei)	kg	0,76
20.50.50	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.		
20.50.50.005	filo avente diametro pari a 2,20 mm (Euro duevirgolaundici)	kg	2,11
20.50.50.010	filo avente diametro paria 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 (Euro duevirgolacinquanta)	kg	2,50
20.50.60	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.		
20.50.60.005	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm (Euro trevirgolazerouno)	kg	3,01
20.50.60.007	maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm (Euro quattrovirgolasessantasei)	m ²	4,66
20.50.60.010	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm (Euro duevirgolasettantuno)	kg	2,71
20.50.60.012	maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm (Euro quattrovirgolatrentotto)	m ²	4,38
20.50.60.015	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 0,5		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	mm, in conformità alla UNI-EN 10245-2, con diametro finale esterno non inferiore a 3,70 mm	kg	3,39
	(Euro trevirgolatrentanove)		
20.50.60.020	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.	m ²	5,20
	(Euro cinquevirgolaventi)		
20.50.70	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai		
20.50.70.005	maglia cm 5x7.5	m ²	2,44
	(Euro duevirgolaquarantaquattro)		
20.50.70.010	maglia cm 10x10	m ²	2,29
	(Euro duevirgolaventinove)		
20.50.70.015	maglia cm 16x16	m ²	1,52
	(Euro unovirgolacinquantadue)		
20.50.70.020	maglia cm 22x22	m ²	1,23
	(Euro unovirgolaventitre)		
20.50.80	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		
20.50.80.005	Del diametro di mm 60, spessore mm 3	kg	2,61
	(Euro duevirgolasessantuno)		
20.50.90	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		
20.50.90.005	Lato telaio mm 850 - passo d'uomo mm 600 minimi	cad	281,29
	(Euro duecentottantunovirgolaventinove)		
20.50.100	Gradini in ghisa sferoidale rivestiti in catrame del peso di kg 3,4 circa		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.50.100.005	Dimensioni mm 350x270 (Euro sedicivirgolacinquantanove)	cad	16,59
20.50.110	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carregiabili, griglie e simili		
20.50.110.005	Peso fino a kg 30 (Euro unovirgolatrentotto)	kg	1,38
20.50.110.010	Peso oltre kg 30 (Euro unovirgolaquattordici)	kg	1,14
20.50.120	Ghisa in getti per bocchette apribili superiormente con suggello incernierato con perni in acciaio inox		
20.50.120.005	Del tipo a "gola di lupo"a (Euro duevirgoladiciotto)	kg	2,18
20.50.130	Ghisa grigia prima fusione per chiusini tipo citta' di Torino		
20.50.130.005	..... ( Euro unovirgolatrentotto)	kg	1,38
20.50.140	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.		
20.50.140.005	Per griglie e chiusini classe D 400 (Euro trevirgolaventuno)	kg	3,21
20.50.150	Chiusini e griglie in ghisa lamellare perlitica certificati a norma UNI EN 124 .		
20.50.150.005	... (Euro zerovirgolanovantotto)	kg	0,98
20.50.160	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		
20.50.160.005	... (Euro centonovevirgolanovantadue)	cad	109,92

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60	MATERIALI LAPIDEI		
20.60.10	Pietra di luserna (spessore costante)		
20.60.10.015	In lastre dello spessore di cm 2 (Euro novantaseivirgolaventidue)	m ²	96,22
20.60.10.020	In lastre dello spessore di cm 3 (Euro centotrentaduevirgolanovantasei)	m ²	132,96
20.60.10.025	In lastre dello spessore di cm 4 (Euro centosettantaduevirgolacinquantacinque)	m ²	172,55
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	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate		
20.60.20.005	Spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15 (Euro trentottovirgolatrentasette)	m ²	38,37
20.60.20.010	Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40 (Euro quarantasettevirgolanovantuno)	m ²	47,91
20.60.20.015	Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro cinquantasettevirgolaquarantotto)	m ²	57,48
20.60.20.020	Spessore cm 6-7 - dimensioni fino a 80x40 (Euro sessantaseivirgolacinquantanove)	m ²	66,59
20.60.20.025	Spessore cm 6-7 - dimensioni oltre 80x40 (Euro sessantaseivirgolacinquantanove)	m ²	66,59
20.60.20.030	Spessore cm 8-10 - dimensioni fino a 80x40 (Euro settantaseivirgolaventidue)	m ²	76,22
20.60.30	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		
20.60.30.005	... (Euro ventisettevirgolaventi)	cad	27,20
20.60.40	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		
20.60.40.005	Dello spessore di cm 9 (Euro quarantavirgolaquaranta)	cad	40,40
20.60.40.010	Dello spessore di cm 12 (Euro quarantaquattrovirgolaquarantasei)	cad	44,46
20.60.50	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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	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		
20.60.50.005	Dello spessore di cm 9 (Euro quarantasettevirgolasessantuno)	cad	47,61
20.60.50.010	Dello spessore di cm 12 (Euro cinquantaquattrovirgolaquarantuno)	cad	54,41
20.60.50.015	Con alette per ingressi carrai-spessore cm 9 (Euro sessantunovirgolacinquanta)	cad	61,50
20.60.50.020	Con alette per ingressi carrai-spessore cm 12 (Euro sessantanovevirgolaottantatre)	cad	69,83
20.60.60	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)		
20.60.60.005	Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 9 (Euro trentottovirgolasettantasette)	m	38,77
20.60.60.010	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 9 (Euro trentatrevirgolasessanta)	m	33,60
20.60.60.015	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 9 (Euro ventottovirgolaquarantuno)	m	28,41
20.60.60.020	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 9 (Euro venticinquevirgoladiciassette)	m	25,17
20.60.60.025	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 9 (Euro ventiduevirgolazerotre)	m	22,03

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60.60.030	Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 12 (Euro quarantaduevirgolazerotre)	m	42,03
20.60.60.035	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 12 (Euro trentasettevirgolaquarantacinque)	m	37,45
20.60.60.040	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 12 (Euro trentaquattrovirgolanoventadue)	m	34,92
20.60.60.045	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 12 (Euro trentunovirgolasessantasette)	m	31,67
20.60.60.050	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 12 (Euro ventinovevirgolazerodue)	m	29,02
20.60.70	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)		
20.60.70.005	..... ( Euro quarantatrevirgolanoventacinque)	m	43,95
20.60.70.010	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 9 (Euro quarantaduevirgolatredici)	m	42,13
20.60.70.015	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 9 (Euro quarantavirgolasessanta)	m	40,60
20.60.70.020	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 9 (Euro trentanovevirgolazerotto)	m	39,08
20.60.70.025	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 9 (Euro trentasettevirgolaquarantacinque)	m	37,45
20.60.70.030	Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 12 (Euro cinquantavirgolaquattordici)	m	50,14

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60.70.035	Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 12 (Euro quarantottovirgolatrentadue)	m	48,32
20.60.70.040	Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 12 (Euro quarantaseivirgolaquarantanove)	m	46,49
20.60.70.045	Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 12 (Euro quarantaquattrovirgolacinquantasei)	m	44,56
20.60.70.050	Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 12 (Euro quarantaduevirgolasettantatre)	m	42,73
20.60.80	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 sullafaccia 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		
20.60.80.005	... (Euro diciottovirgolaquarantasette)	m	18,47
20.60.90	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		
20.60.90.005	Dello spessore di cm 9 (Euro ventunovirgolaundici)	m	21,11
20.60.90.010	Dello spessore di cm 12 (Euro venticinquevirgolaquarantotto)	m	25,48
20.60.100	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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	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 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 (Euro trentanovevirgolanovantanove)	m	39,99
20.60.100.010	Dello spessore di cm 12 (Euro quarantacinquevirgoladiciassette)	m	45,17
20.60.110	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		
20.60.110.005	Spessore cm 8, altezza cm 20-25 (Euro cinquantaseivirgolasettantaquattro)	m	56,74
20.60.120	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		
20.60.120.003	Retti, della larghezza di cm 30 (Euro trentaduevirgolaventotto)	m	32,28
20.60.120.005	Raggio est. non inferiore m 5 - larg. cm 31-50 (Euro cinquantottovirgolazerosei)	m	58,06
20.60.130	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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
20.60.130.005	Della lunghezza di almeno m 0.80 (Euro quarantunovirgolanovantuno)	m	41,91
20.60.140	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		
20.60.140.005	Retti della larghezza di cm 30 (Euro ottantavirgolasessanta)	m	80,60
20.60.140.010	Raggio est. non infer. a m 5 - larghezza cm 31-50 (Euro centodiecivirgolasessantaquattro)	m	110,64
20.60.140.015	Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 51-60 (Euro centodiciannovevirgolasettantotto)	m	119,78
20.60.140.020	Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 61-70 (Euro centoventinovevirgolanovantadue)	m	129,92
20.60.150	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)		
20.60.150.005	Di raggio esterno compreso tra m 0,51 e m 1 (Euro cinquantottovirgolazerosei)	m	58,06
20.60.150.010	Di raggio esterno compreso tra m 1,01 e m 2 (Euro cinquantacinquevirgolacinquantadue)	m	55,52
20.60.150.015	Di raggio esterno compreso tra m 2,01 e m 3 (Euro cinquantunovirgolasessantasei)	m	51,66
20.60.150.020	Di raggio esterno compreso tra m 3,01 e m 4 (Euro quarantottovirgolaquarantuno)	m	48,41
20.60.150.025	Di raggio esterno compreso tra m 4,01 e m 5		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	..... m (Euro quarantacinquevirgoladiciassette)	m	45,17
20.60.160	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)		
20.60.160.005	Raggio esterno compreso tra m 0.51 e m1 m (Euro novantaduevirgolaottantotto)	m	92,88
20.60.160.010	Raggio esterno compreso tra m 1.01 e m2 m (Euro novantavirgolatrentatre)	m	90,33
20.60.160.015	Raggio esterno compreso tra m 2.01 e m 3 m (Euro ottantasettevirgolasettantanove)	m	87,79
20.60.160.020	Raggio esterno compreso tra m 3.01 e m 4 m (Euro ottantacinquevirgolasettantasette)	m	85,77
20.60.160.025	Raggio esterno compreso tra m 4.01 e m 5 m (Euro ottantatrevirgolanoventaquattro)	m	83,94
20.60.170	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		
20.60.170.003	Normali cad (Euro sessantaquattrovirgolacinquantacinque)	cad	64,55
20.60.170.005	Con alette per ingressi carrai cad (Euro ottantatrevirgolaottantaquattro)	cad	83,84
20.60.180	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, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	pezzi di lunghezza di almeno m 0.78		
20.60.180.003	Normali (Euro settantasettevirgolaquarantaquattro)	cad	77,44
20.60.180.005	Con alette per ingressi carrai (Euro novantaseivirgolasettantatre)	cad	96,73
20.60.190	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		
20.60.190.005	Spess cm 8-10 - lunghezza fino a m 1.40 (Euro centotrevirgolacinquantatre)	m ²	103,53
20.60.190.010	Spess cm 8-10 - lunghezza da m 1.40 a 2.00 (Euro centotrentaseivirgolazerouno)	m ²	136,01
20.60.190.015	Spess cm 15-18 - lunghezza fino a m 1.40 (Euro centottantasettevirgolasettantotto)	m ²	187,78
20.60.190.020	Spess cm 15-18 - lunghezza da m 1.40 a 2.00 (Euro duecentoventivirgolaventisei)	m ²	220,26
20.60.200	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		
20.60.200.005	Delle dimensioni di cm 4-6 (Euro ventiseivirgolaventinove)	q	26,29
20.60.200.010	Delle dimensioni di cm 6-8 (Euro ventiquattrovirgolasessantasei)	q	24,66
20.60.200.015	Delle dimensioni di cm 8-10 (Euro ventiduevirgolaventidue)	q	22,22
20.60.200.020	Delle dimensioni di cm 10-12 (Euro ventivirgolasettantuno)	q	20,71
20.60.210	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
20.60.210.005	...	q	22,64
	(Euro ventiduevirgolasessantaquattro)		
20.60.220	Fornitura di cubetti di marmo bianco di Carrara tipo edilizia con levigatura della faccia a vista.		
20.60.220.005	Cm 6x6 di lato, spessore variabile di 4/5 mm	m ²	47,30
	(Euro quarantasettevirgolatrenta)		
20.80	MATERIALI POILIVINILICI		
	(Euro zero)		
20.90	CALCESTRUZZI		
	(Euro zero)		
30	NOLI		
	(Euro zero)		
40	SCAVI		
40.10	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso lasportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere		
40.10.010	In assenza di alberi	m ³	4,78
	(Euro quattrovirgolasettantotto)		
40.10.020	Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm	m ³	5,82
	(Euro cinquevirgolaottantadue)		
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	3,77
	(Euro trevirgolasettantasette)		
40.30	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, oltre i 4		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	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	5,00
	(Euro cinquevirgolazerozero)		
40.40	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		
40.40.010	Eseguito a mano	m ³	46,73
	(Euro quarantaseivirgolasettantatre)		
40.40.020	Eseguito con mezzo meccanico	m ³	7,77
	(Euro settevirgolasettantasette)		
40.50	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale		
40.50.005	Eseguito a mano	m ³	30,20
	(Euro trentavirgolaventi)		
40.50.010	Eseguito con idonei mezzi meccanici.	m ³	6,43
	(Euro seivirgolaquarantatre)		
40.60	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		
40.60.005	Eseguito a mano	m ³	60,36
	(Euro sessantavirgolatrentasei)		
40.70	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi meccanici		
40.70.010	Entro l'area del cantiere	m ³	42,04
	(Euro quarantaduevirgolazeroquattro)		
40.80	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	scarico, esclusi gli oneri di discarica.		
40.80.010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km (Euro unovirgolacinquantasette)	m ³	1,57
40.80.020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza (Euro duevirgolasessantasette)	m ³	2,67
40.80.030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza (Euro quattrovirgolasessantatre)	m ³	4,63
40.90	Sovrapprezzo allo scavo per l'esecuzione in presenza d'acqua asportata con pompa, compreso l'onere della canalizzazione provvisoria		
40.90.010	Con battente superiore a 12 cm e scavo eseguito a mano (Euro settevirgolaottantatre)	m ³	7,83
40.90.020	Con battente superiore a 20 cm e scavo eseguito con mezzi meccanici (Euro zerovirgolatredici)	m ³	0,13
40.100	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		
40.100.010	In legno (Euro quattrovirgolacinquantuno)	m ²	4,51
40.100.020	In metallo (Euro tredicivirgolaottantuno)	m ²	13,81
50	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI		
50.10	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		
50.10.005	... (Euro seivirgolaquattordici)	m ²	6,14
50.20	Taglio di pavimentazione stradale bitumata		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore		
50.20.005	... (Euro zerovirgolaventisette)	m ²	0,27
50.30	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		
50.30.005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. (Euro ottantaduevirgolazerouno)	m ³	82,01
50.30.010	Con trasporto dei detriti in cantiere (Euro settantatrevirgolaottantatre)	m ³	73,83
50.40	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.		
50.40.015	In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti,masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre (Euro diecivirgolasettantadue)	m ²	10,72
60	CONGLOMERATI-CASSERATURE ED OPERE IN C.A.		
60.10	FORN/POSA RETE ACCIAIO		
60.10.005	FORN/POSA RETE ACCIAIO FEB38/44K ELETTROSALDATA (Euro unovirgolaottantanove)	kg	1,89
70	OPERE STRADALI		
70.10	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 cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
70.10.005	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. (Euro cinquevirgolaventotto)	m ³	5,28
70.10.010	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico (Euro trevirgolaquaranta)	m ³	3,40
70.10.015	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico (Euro settevirgolazerotto)	m ³	7,08
70.10.020	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. (Euro undicivirgoladiciannove)	m ³	11,19
70.10.025	Ghiaia naturale sparsa a mano (Euro ventivirgolasettantadue)	m ³	20,72
70.10.030	Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano (Euro ventiseivirgolazerodue)	m ³	26,02
70.20	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		
70.20.005	Per spessore finito superiore a 30 cm (Euro unovirgolaquarantasette)	m ²	1,47
70.20.010	Per spessore finito fino a 30 cm (Euro unovirgolazeronove)	m ²	1,09
70.30	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		
70.30.005	Su carreggiate stradali e su banchine (Euro unovirgolaquarantatre)	m ²	1,43
70.30.010	Su marciapiedi (Euro duevirgolaquindici)	m ²	2,15

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
70.40	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità 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 sarà compensata a parte		
70.40.005	Cubetti con spigolo variabile da cm 4 a cm 6 (Euro cinquantacinquevirgolacinquantasette)	m ²	55,57
70.40.010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 (Euro quarantaseivirgolazerocinque)	m ²	46,05
70.40.015	Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12 (Euro quarantunovirgolaquarantaquattro)	m ²	41,44
70.50	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.		
70.50.005	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 (Euro quarantacinquevirgolazerzero)	m ²	45,00
70.50.010	Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 10 (Euro quarantottovirgolazerodue)	m ²	48,02
70.60	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta		
70.60.005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quarantaseivirgolatrentasette)	cad	46,37
70.60.010	in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore	cad	19,22
	(Euro diciannovevirgolaventidue)		
70.70	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		
70.70.005	...	cad	69,25
	(Euro sessantanovevirgolaventicinque)		
80	BITUMATURE		
80.10	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		
80.10.005	Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	0,89
	(Euro zerovirgolaottantanove)		
80.10.010	Per superficie dei rappezzi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	1,39
	(Euro unovirgolatrentanove)		
80.10.015	Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti	m ²	0,67
	(Euro zerovirgolasessantasette)		
80.20	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		
80.20.005	Per spessori compressi fino a cm 3	t	9,87
	(Euro novevirgolaottantasette)		
80.20.010	Per spessori compressi da cm 3 a cm 6	t	9,48
	(Euro novevirgolaquarantotto)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
80.20.015	Per spessori compressi oltre a cm 6 (Euro settevirgoladodici)	t	7,12
80.30	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di		
80.30.005	Kg 0,800/m ² ,per ancoraggio sullo strato di base (Euro zerovirgolasessantatre)	m ²	0,63
80.30.010	Kg 0,700/m ² (Euro zerovirgolacinquantacinque)	m ²	0,55
80.30.015	Kg 0,500/m ² (Euro zerovirgolatrentanove)	m ²	0,39
80.40	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 citta') 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		
80.40.005	Per profondita' di cm 1, con recupero del materiale da parte della citta' (Euro duevirgolasessantacinque)	m ²	2,65
80.40.010	Per profondita' di cm 2, con recupero del materiale da parte della citta' (Euro quattrovirgolasettantotto)	m ²	4,78
80.40.015	Per profondita' di cm 3 con recupero del materiale da parte della citta' (Euro seivirgolazero due)	m ²	6,02
80.40.020	Per profondita' di cm 4 con recupero del materiale da parte della citta' (Euro settevirgolatrentasette)	m ²	7,37
80.40.025	Per profondita' di cm 5 con recupero del materiale da parte della citta' (Euro ottovirgolacinquantotto)	m ²	8,58

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
80.40.030	Per profondita' di cm 6 con recupero del materiale da parte della citta'	m ²	9,34
	(Euro novevirgolatrentaquattro)		
80.40.035	Per profondita' di cm 7, con recupero del materiale da parte della citta'	m ²	10,10
	(Euro diecivirgoladiecì)		
80.40.040	Per profondita' di cm 8, con recupero del materiale da parte della citta'	m ²	10,55
	(Euro diecivirgolacinquantacinque)		
80.40.045	Per profondita' di cm 9, con recupero del materiale da parte della citta'	m ²	10,86
	(Euro diecivirgolaottantasei)		
80.40.050	Per profondita' di cm 10, con recupero del materiale da parte della citta'	m ²	10,97
	(Euro diecivirgolanoventasette)		
80.40.105	Per profondita' di cm 1, con materiale a disposizione della ditta	m ²	2,52
	(Euro duevirgolacinquantadue)		
80.40.110	Per profondita' di cm 2, con materiale a disposizione della ditta	m ²	4,52
	(Euro quattrovirgolacinquantadue)		
80.40.115	Per profondita' di cm 3, con materiale a disposizione della ditta	m ²	5,63
	(Euro cinquevirgolasessantatre)		
80.40.120	Per profondita' di cm 4, con materiale a disposizione della ditta	m ²	6,85
	(Euro seivirgolaottantacinque)		
80.40.125	Per profondita' di cm 5, con materiale a disposizione della ditta	m ²	7,94
	(Euro settevirgolanoventaquattro)		
80.40.130	Per profondita' di cm 6, con materiale a disposizione della ditta	m ²	8,57
	(Euro ottovirgolacinquantasette)		
80.40.135	Per profondita' di cm 7, con materiale a disposizione della ditta		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro novevirgolaventi)	m ²	9,20
80.40.140	Per profondita' di cm 8, con materiale a disposizione della ditta	m ²	9,52
	(Euro novevirgolacinquantadue)		
80.40.145	Per profondita' di cm 9, con materiale a disposizione della ditta	m ²	9,70
	(Euro novevirgolasettanta)		
80.40.150	Per profondita' di cm 10, con materiale a disposizione della ditta	m ²	9,87
	(Euro novevirgolaottantasette)		
80.50	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.		
80.50.005	Confezionato con bitume semisolido	t	62,21
	(Euro sessantaduevirgolaventuno)		
80.60	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 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 cilindatura mediante rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate		
80.60.020	Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 8	m ²	9,95
	(Euro novevirgolanoventacinque)		
80.60.030	Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10	m ²	12,43
	(Euro dodicivirgolaquarantatre)		
80.60.033	Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12	m ²	14,92
	(Euro quattordicivirgolanoventadue)		
80.60.075	Steso in opera ad una ripresa a mano per uno spessore compresso pari a cm 8		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro undecivirgolasessantasei)	m ²	11,66
80.60.085	Steso in opera ad una ripresa a mano per uno spessore compresso pari a cm 10	m ²	14,58
	(Euro quattordicivirgolacinquantotto)		
80.60.088	Steso in opera ad una ripresa a mano per uno spessore compresso pari a cm 12	m ²	17,49
	(Euro diciassettevirgolaquarantanove)		
80.60.125	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10	m ²	12,91
	(Euro dodicivirgolanoventuno)		
80.60.135	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12	m ²	15,49
	(Euro quindicivirgolaquarantanove)		
80.60.145	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 14	m ²	17,69
	(Euro diciassettevirgolasessantannove)		
80.60.150	Steso in opera a due riprese con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 15	m ²	18,93
	(Euro diciottovirgolanoventatre)		
80.60.175	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compresso pari a cm 10	m ²	16,81
	(Euro sedicivirgolaottantuno)		
80.60.185	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compresso pari a cm 12	m ²	20,18
	(Euro ventivirgoladiciotto)		
80.60.200	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compresso pari a cm 15	m ²	23,21
	(Euro ventitrevirgolaventuno)		
80.60.210	Steso in opera a due riprese a mano per uno spessore compresso pari a cm 20	m ²	30,50
	(Euro trentavirgolacinquanta)		
80.70	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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' 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		
80.70.010	Steso a mano dello spessore compresso di cm 8 (Euro quindicivirgolasessantatane)	m ²	15,69
80.70.015	Steso a mano dello spessore compresso di cm 9 (Euro diciassettevirgolasessantasei)	m ²	17,66
80.70.020	Steso a mano dello spessore compresso di cm 10 (Euro diciannovevirgolasessantadue)	m ²	19,62
80.70.025	Steso a mano dello spessore compresso di cm 11 (Euro ventunovirgolacinquantotto)	m ²	21,58
80.70.030	Steso a mano dello spessore compresso di cm 12 (Euro ventitrevirgolacinquantaquattro)	m ²	23,54
80.70.035	Steso a mano dello spessore compresso di cm 13 (Euro venticinquevirgolacinquanta)	m ²	25,50
80.70.040	Steso a mano dello spessore compresso di cm 14 (Euro ventisettevirgolaquarantasette)	m ²	27,47
80.70.045	Steso a mano dello spessore compresso di cm 15 (Euro ventinovevirgolaquarantatre)	m ²	29,43
80.70.050	Steso a mano dello spessore compresso di cm 16 (Euro trentunovirgolatrentanove)	m ²	31,39
80.70.055	Steso a mano dello spessore compresso di cm 18 (Euro trentacinquevirgolatrentuno)	m ²	35,31
80.70.060	Steso a mano dello spessore compresso di cm 20 (Euro trentanovevirgolaventiquattro)	m ²	39,24
80.80	Provista 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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	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		
80.80.010	Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3	m ²	5,02
	(Euro cinquevirgolazerodue)		
80.80.015	Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 4	m ²	6,58
	(Euro seivirgolacinquantotto)		
80.80.025	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 3	m ²	7,55
	(Euro settevirgolacinquantacinque)		
80.80.030	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4	m ²	9,89
	(Euro novevirgolaottantanove)		
90	MARCIAPIEDI		
90.10	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.		
90.10.005	Dello spessore di cm 10	m ²	19,26
	(Euro diciannovevirgolaventisei)		
90.10.010	Dello spessore di cm 15	m ²	24,46
	(Euro ventiquattrovirgolaquarantasei)		
90.20	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 blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura		
90.20.005	Dello spessore di cm 4 e 6		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
		m ²	11,83
	(Euro undicivirgolaottantatre)		
90.20.010	Dello spessore di cm 7 e 8	m ²	12,65
	(Euro dodicivirgolasessantacinque)		
90.30	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		
90.30.005	Con scavo eseguito a mano	m	34,41
	(Euro trentaquattrovirgolaquarantuno)		
90.30.010	Con scavo eseguito a macchina	m	24,65
	(Euro ventiquattrovirgolasessantacinque)		
90.40	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 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		
90.40.005	Con scavo eseguito a mano	m	27,65
	(Euro ventisettevirgolasessantacinque)		
90.40.010	Con scavo eseguito a macchina	m	17,45
	(Euro diciassettevirgolaquarantacinque)		
90.50	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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	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		
90.50.005	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 quattordicivirgolazerodue)		
90.50.010	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	20,51
	(Euro ventivirgolacinquantuno)		
90.50.015	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 rinfiacco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza	m	15,77
	(Euro quindicivirgolasettantasette)		
90.50.020	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 rinfiacco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza:	m	22,82
	(Euro ventiduevirgolaottantadue)		
100	ONERI DELLA SICUREZZA		
100.10	MANO DOPERA		
100.10.A10	Operaio specializzato		
100.10.A10.005	Ore normali	H	32,22
	(Euro trentaduevirgolaventidue)		
100.10.A20	Operaio qualificato		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
100.10.A20.005	Ore normali (Euro ventinovevirgolanovantatre)	H	29,93
100.10.A30	Operaio comune		
100.10.A30.005	Ore normali (Euro ventiseivirgolanovantasei)	H	26,96
100.20	Barriera stradale di sicurezza tipo "New Jersey" in polietilene 100% colore bianco/rosso, compreso trasporti e posa in opera. Nolo mensile. (Euro diecivirgolaottanta)	m	10,80
100.30	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, tonda, quadrata, rettangolare, indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 493/96 e al Codice della strada. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.		
100.30.1	In lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. al giorno euro zero/16 (Euro zerovirgolasedici)	giorno	0,16
100.30.2	In lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. al giorno euro zero/17 (Euro zerovirgoladiciassette)	giorno	0,17
100.30.4	Pannello integrativo in lamiera o alluminio, dimensioni cm 15,00 x 35,00 oppure cm 25,00 x 50,00. al giorno euro zero/13		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	.....	giorno	0,13
	(Euro zerovirgolatredici)		
100.30.6	Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm 60 x 60 oppure cm 90,00 x 90,00. al giorno euro zero/23	giorno	0,23
	.....	giorno	0,23
	(Euro zerovirgolaventitre)		
100.30.7	Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60. al giorno euro zero/22	giorno	0,22
	.....	giorno	0,22
	(Euro zerovirgolaventidue)		
100.40	Cono segnaletico stradale in PVC colore bianco/rosso, alto 50 cm. Per ogni mese.	cad	0,10
	.....	cad	0,10
	(Euro zerovirgoladieci)		

CASALE MONFERRATO, 27/05/2015

f.to IL PROGETTISTA

f.to IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
