



Comune di Reggio Emilia

Servizio Cura della Città

PIANO CICLABILI

**PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO
IN ATTUAZIONE DELLE LINEE OPERATIVE
IN ANTICIPAZIONE DEL PUMS E BICIPLAN
CON IDENTIFICAZIONE DELLE AZIONI PRIORITARIE
PER FRONTEGGIARE LE NUOVE ESIGENZE DI MOBILITA’
POST EMERGENZA SANITARIA COVID-19, FASE 2**

Azione 1B

ELENCO PREZZI

Progettisti

Silvia Bizzarri

Luca Mastrangelo

Servizio Cura della Città

Laura Degl’Incerti Tocci

Servizio Mobilità

Paolo Gandolfi

Dirigente Servizio Cura della Città e Mobilità

Reggio Emilia, 03 dicembre 2020

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
A	MANODOPERA		
A.001	I prezzi per la mano d'opera si intendono comprensivi dei contributi assicurativi, sindacali e obbligatori, delle spese generali, del beneficio dell'impresa e di qualsiasi altro onere esclusa l'I.V.A. a carico del Committente.		
A.001.A.001	Capo squadra		
A.001.A.001.A01	tariffa oraria normale (Euro ventotto/00)	h	28,00
A.001.A.001.A02	tariffa oraria maggiorata per lavori notturni (dalle 22:00 alle 6:00) o festivi (Euro trentacinque/00)	h	35,00
A.001.A.002	Operaio specializzato		
A.001.A.002.A01	tariffa oraria normale (Euro ventisette/00)	h	27,00
A.001.A.002.A02	tariffa oraria maggiorata per lavori notturni (dalle 22:00 alle 6:00) o festivi (Euro trentaquattro/00)	h	34,00
A.001.A.003	Operaio qualificato		
A.001.A.003.A01	tariffa oraria normale (Euro venticinque/00)	h	25,00
A.001.A.003.A02	tariffa oraria maggiorata per lavori notturni (dalle 22:00 alle 6:00) o festivi (Euro trentuno/00)	h	31,00
A.001.A.004	Manovale specializzato		
A.001.A.004.A01	tariffa oraria normale (Euro ventuno/00)	h	21,00
A.001.A.004.A02	tariffa oraria maggiorata per lavori notturni (dalle 22:00 alle 6:00) o festivi (Euro ventisette/30)	h	27,30
B	NOLI A FREDDO		
B.001	Tutti i noli si intendono per macchine funzionanti poste in cantiere e sono comprensivi di combustibile, energia elettrica, lubrificante, accessori e tutto quanto necessario per l'esercizio e la manutenzione delle macchine. Sono comprensivi inoltre delle quote di ammortamento, di manutenzione, di inoperosità, dei		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	pezzi di ricambio, delle spese generali e dell'utile dell'impresa.		
B.001.A.002	Autocarro a cassa ribaltabile		
B.001.A.002.A01	fino a 40 q (Euro undici/00)	h	11,00
B.001.A.002.A02	da q 40 a q 100 (Euro quindici/00)	h	15,00
B.001.A.002.A03	da q 101 a q 150 (Euro ventuno/00)	h	21,00
B.001.A.004	Autotreno		
B.001.A.004.A01	da q 180 a q 220 (Euro trentatre/00)	h	33,00
B.001.A.004.A02	da q 221 a q 300 (Euro quarantacinque/00)	h	45,00
B.001.A.006	Autocarro con gru o autogru		
B.001.A.006.A01	Autocarro con gru fino a q 10 (Euro ventuno/00)	h	21,00
B.001.A.006.A02	Autocarro con gru da q 11 a q 30 (Euro trentotto/00)	h	38,00
B.001.A.006.A03	Autogru di portata massima 240 q (Euro quarantacinque/00)	h	45,00
B.001.A.007	Autocarro con semirimorchio a carrellone (Euro trentotto/00)	h	38,00
B.001.A.008	Autobotte (compresa acqua di consumo)		
B.001.A.008.A01	fino a hl 40 (Euro diciassette/00)	h	17,00
B.001.A.008.A02	da hl 41 a 80		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro ventidue/00)	h	22,00
B.001.A.008.A03	attrezzata per espurgo fognature di capacità hl 100 (Euro ventinove/00)	h	29,00
B.001.A.008.A04	Trattore con botte adibita a espurgo fognature per luoghi non accessibili alle autobotti (Euro quattordici/00)	h	14,00
B.001.A.010	Terna gommata		
B.001.A.010.A01	da HP 70 a HP 90 (Euro ventuno/00)	h	21,00
B.001.A.010.A02	Terna gommata da HP 100 a HP 130 (Euro venticinque/00)	h	25,00
B.001.A.012	Escavatore		
B.001.A.012.A01	Miniescavatore cingolato fino a HP 70 (Euro ventuno/00)	h	21,00
B.001.A.012.A02	da HP 71 a HP 100 (Euro ventisette/00)	h	27,00
B.001.A.012.A03	da HP 101 a HP 150 (Euro trentacinque/00)	h	35,00
B.001.A.014	Piastra vibrante o rana battitrice, flessibile, taglierina stradale, motosega, martello demolitore elettrico, saldatrice e trapano. Sono compresi i materiali di consumo. (Euro dodici/00)	h	12,00
B.001.A.016	Compressore vibrante		
B.001.A.016.A01	fino a 4 t per marciapiedi (Euro venti/00)	h	20,00
B.001.A.016.A02	da t 5 a t 12 (Euro ventitre/00)	h	23,00
B.001.A.016.A03	da t 13 a t 18		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro ventotto/00)	h	28,00
B.001.A.020	Pala o lama meccanica cingolata o gommata		
B.001.A.020.A01	Minipala meccanica	h	21,00
	 (Euro ventuno/00)		
B.001.A.020.A02	fino a 110 HP	h	23,00
	 (Euro ventitre/00)		
B.001.A.020.A03	fino a 160 HP	h	33,00
	 (Euro trentatre/00)		
B.001.A.020.A04	oltre 160 HP	h	43,00
	 (Euro quarantatre/00)		
B.001.A.024	Livellatrice meccanica "grader" della potenza fino a HP 100	h	39,00
	 (Euro trentanove/00)		
B.001.A.026	Spandigraniglia		
B.001.A.026.A01	applicata su cassone di autocarro	h	5,00
	 (Euro cinque/00)		
B.001.A.026.A02	semovente fino a HP 40	h	17,00
	 (Euro diciassette/00)		
B.001.A.028	Motofalciatrice a mano	h	5,00
	 (Euro cinque/00)		
B.001.A.030	Trattore con 4 ruote motrici	h	12,00
	 (Euro dodici/00)		
B.001.A.032	Cassone semovente "Dumper"	h	5,00
	 (Euro cinque/00)		
B.001.A.036	Macchina tagliamuro compreso materiale di consumo	h	27,00
	 (Euro ventisette/00)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.001.A.042	Armatura idraulica fornita su autocarro (Euro tre/50)	mq	3,50
B.001.A.044	Casseratura in pannelli per getti in cls (Euro cinque/00)	mq	5,00
B.001.A.046	Ponteggio tubolare di facciata omologato, compresi tavole, reti, scalette, parapetti, sporti, messa a terra, ecc. In opera secondo le norme vigenti (noleggio per 1 mese) (Euro tre/00)	mq	3,00
B.001.A.048	Ponteggio tubolare come sopra per parti a sbalzo o sospese di notevole complessita', compresi calcolo e disegno esecutivo firmato da ingegnere abilitato, misurato vuoto per pieno (noleggio per 1 mese) (Euro sei/00)	mq	6,00
B.001.A.050	Impalcato in tavole di spessore di cm 5 comprese traverse e sostegni (Euro dieci/00)	mq	10,00
B.001.A.051	Piattaforma aerea allestita su autocabinato		
B.001.A.051.A01	altezza fino a m 15 (Euro trentatre/00)	h	33,00
B.001.A.051.A02	altezza superiore a m 15 (Euro quarantuno/00)	h	41,00
B.001.A.052	Autopompa per cls (Euro ventinove/00)	h	29,00
B.001.A.054	Betoniera elettrica o a scoppio		
B.001.A.054.A01	da mc 0,20 a mc 0,60 (Euro nove/00)	h	9,00
B.001.A.054.A02	semovente capacita' fino a mc 1,5 (Euro diciannove/00)	h	19,00
B.001.A.056	Argano elevatore elettrico installato secondo le norme fino a 4 HP (Euro cinque/00)	h	5,00
B.001.A.058	Sabbatrice a pressione compreso materiale di consumo	h	18,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro diciotto/00)		
B.001.A.060	Levigatrice compreso materiale di consumo	h	5,00
	(Euro cinque/00)		
B.001.A.062	Motosoffiatore	h	5,00
	(Euro cinque/00)		
B.001.A.064	Generatore		
B.001.A.064.A01	fino a kW 5	h	5,00
	(Euro cinque/00)		
B.001.A.064.A02	da 5 a 10 kW	h	8,00
	(Euro otto/00)		
B.001.A.065	Fresatrice stradale a freddo per il risanamento di superfici e per l'asportazione degli strati di conglomerato bituminoso installata su minipala	h	42,00
	(Euro quarantadue/00)		
B.001.A.066	Vibrofinitrice da t 6 a t 12	h	43,00
	(Euro quarantatre/00)		
B.001.A.068	Spruzzatrice a motore per leganti bituminosi	h	5,00
	(Euro cinque/00)		
B.001.A.070	Cisterna termica per leganti bituminosi fornita di impianto di distribuzione automatico	h	21,00
	(Euro ventuno/00)		
B.001.A.072	Pompa aspirante per acque bianche completa di motore, tubazioni ed accessori ecc.		
B.001.A.072.A01	fino a HP 3	h	5,00
	(Euro cinque/00)		
B.001.A.072.A02	da HP 4 a HP 10	h	9,00
	(Euro nove/00)		
B.001.A.072.A03	da HP 11 a HP 25	h	13,00
	(Euro tredici/00)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.001.A.074	Autospazzatrice aspirante (Euro quarantaquattro/00)	h	44,00
B.001.A.076	Traccialinee a spruzzo per segnaletica orizzontale (Euro diciotto/00)	h	18,00
C	MATERIALI A PIE' D'OPERA		
C.001	Nei prezzi sottosegnati si intendono compensati l'approntamento, l'impiego e il consumo dei mezzi d'opera, le spese generali, gli utili dell'impresa ed ogni spesa per forniture, cali, perdite, sprechi, ed ogni altra imposta per legge a carico dell'Appaltatore; rimane escluso il trasporto in cantiere dal luogo di produzione.		
C.005	CONGLOMERATI, CEMENTI E AFFINI		
C.005.A.002	Calce idraulica (Euro zero/07)	kg	0,07
C.005.A.004	Cemento		
C.005.A.004.A01	tipo "CEM I 32,5" (Euro zero/16)	kg	0,16
C.005.A.004.A02	tipo "CEM I 32,5" (sacco da 25 kg) (Euro due/50)	Cadauno	2,50
C.005.A.004.A03	tipo "CEM I 42,5" (Euro zero/17)	kg	0,17
C.005.A.004.A04	tipo "CEM I 42,5" (sacco da 25 kg) (Euro tre/00)	Cadauno	3,00
C.005.A.004.A05	tipo "CEM I 32,5 R" a presa rapida (Euro zero/25)	kg	0,25
C.005.A.004.A06	tipo "CEM I 42,5 R" a presa rapida. (Euro zero/25)	kg	0,25
C.005.A.004.A07	Cemento alluminoso ad altissima resistenza (cemento fuso) (Euro zero/13)	kg	0,13
C.005.A.004.A08	Cemento alluminoso ad altissima resistenza (cemento fuso) in sacco da 25 Kg		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro ventidue/00)	Cadauno	22,00
C.005.A.006	Gesso di fabbrica (Euro zero/11)	kg	0,11
C.005.A.008	Calcestruzzo preconfezionato fornito su autobetoniera		
C.005.A.008.A01	Classe "C 12/15" Rck > 15 N/mm ² (Euro sessantadue/00)	mc	62,00
C.005.A.008.A02	Classe "C 20/25" Rck > 25 N/mm ² (Euro novantacinque/00)	mc	95,00
C.005.A.008.A03	Classe "C 25/30" Rck > 30 N/mm ² (Euro novantanove/00)	mc	99,00
C.005.A.008.A04	Classe "C 30/37" Rck > 37 N/mm ² (Euro centoquattro/00)	mc	104,00
C.005.A.010	Additivo speciale per cls e malta (Euro cinque/70)	kg	5,70
C.005.A.012	Preparato speciale per malta antiritiro a presa prevalentemente idraulica per ripresa di calcestruzzo (Euro sette/60)	kg	7,60
C.005.A.014	Malta cementizia composita, strutturale, reoplastica, antiritiro, a rapida evoluzione dell'indurimento, a base di leganti idraulici, polimeri ridispersibili, filler superpozzolanici, agenti plastificanti, anticorrosivi, stabilizzanti ed incrementatori della stabilità, aggregati selezionati, microfibre di vetro alcalino resistenti (sacco da 25 Kg) (Euro ventisei/50)	Cadauno	26,50
C.005.A.016	Malta cementizia reoplastica, antiritiro, superfluida, a base di cementi ad alta resistenza, modificanti polimerici, agenti antiritiro, aggregati silicei selezionati (sacco da 25 Kg) (Euro sedici/50)	Cadauno	16,50
C.005.A.018	Adesivo tipo "H40 Flex" o equivalente in polvere monocomponente, ad alto potere collante, costituito da leganti idraulici speciali ad alta resistenza, cariche quarzifere a granulometria controllata, additivi speciali ed un elevato tenore di resine sintetiche, per la posa di piastrelle ceramiche greificate e di pietre naturali, a bassa e bassissima assorbenza, anche di grande formato, fornito in sacchi da 25 Kg (Euro zero/95)	kg	0,95
C.005.A.020	Ossidi per cementi in sacchi da 25 Kg, composti da pigmenti sintetici inorganici compatibili con la produzione di manufatti cementizi ed opere in calcestruzzo colorato. Il pigmento deve essere		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	omogeneizzato insieme al mix di aggregati e cemento, in quantità del 2 - 6% sul peso del cemento, prima di aggiungere acqua nella produzione del calcestruzzo colorato (Euro sette/00)	Cadauno	7,00
C.005.A.022	Ancorante chimico in poliestere ibrido senza stirene in cartuccia da 300 ml (Euro dodici/50)	Cadauno	12,50
C.005.A.024	Misto cementato, costituito da una miscela di opportuna granulometria 0-70 con cemento tipo "CEM I 42,5" in ragione di 70 kg/mc. (Euro trentasette/00)	mc	37,00
C.010	MATERIALI DI CAVA		
C.010.A.002	Ciottoli misti (Euro diciotto/00)	ton	18,00
C.010.A.004	Ciottoli scelti per muri a vista (Euro ventotto/50)	ton	28,50
C.010.A.006	Ghiaia vagliata e lavata 25/35 (Euro diciotto/00)	ton	18,00
C.010.A.008	Ghiaietto 6/12 - 12/25 (Euro diciotto/00)	ton	18,00
C.010.A.010	Miscela 0/12-0/25-0/35 per cls (Euro venti/00)	ton	20,00
C.010.A.012	Miscela di pietrisco e sabbia per conglomerato bituminoso (Euro venti/00)	ton	20,00
C.010.A.014	Sabbia granita lavata (Euro ventuno/00)	ton	21,00
C.010.A.020	Sabbia di Po (Euro ventitre/00)	ton	23,00
C.010.A.022	Polvere di frantoio (Euro trenta/00)	ton	30,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.010.A.024	Pietrisco 3/6-6/9-8/12-10/20-15/30-20/40-40/70 (Euro diciassette/00)	ton	17,00
C.010.A.026	Compattato 0/20-0/30-0/60 (Euro ventuno/00)	ton	21,00
C.010.A.028	Ghiaia naturale (Euro ventuno/00)	ton	21,00
C.010.A.030	Scartini o balastra (Euro ventuno/00)	ton	21,00
C.010.A.031	Misto granulare avente granulometria assortita, ottenuto dall'attività di recupero secondo le modalità specificate dal Decreto Ministeriale 05/02/1998, al punto 7.1.3, costituito dalle tipologie di materiali ammesse dallo stesso DM, idoneo per la formazione dello strato di fondazione della sovrastruttura stradale e rispondente ai requisiti di cui all'appendice A, p.to 6.5 della Norma UNI 10006. Franco impianto, su mezzo di trasporto (Euro otto/00)	ton	8,00
C.010.A.032	Terra di coltivo, proveniente dallo strato colturale attivo, priva di radici, erbe infestanti, di ciottoli e sassi, per riporti di modeste quantità (sino a 10 mc) (Euro ventuno/60)	mc	21,60
C.015	MANUFATTI IN CEMENTO ED AFFINI		
C.015.A.002	Cordolo in calcestruzzo vibrato a sezione rettangolare		
C.015.A.002.A01	cm 20x8 (Euro quattro/20)	ml	4,20
C.015.A.002.A02	(pezzi speciali) cm 20x8 (Euro tredici/00)	Cadauno	13,00
C.015.A.002.A03	cm 25x8 (Euro quattro/20)	ml	4,20
C.015.A.002.A04	(pezzi speciali) cm 25x8 (Euro tredici/00)	Cadauno	13,00
C.015.A.004	Cordonato stradale in calcestruzzo vibrato sezione trapezia		
C.015.A.004.A01	cm 14/17x30x30		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro cinque/20)	ml	5,20
C.015.A.004.A02	(pezzi speciali) cm 14/17x30x78 (Euro tredici/00)	Cadauno	13,00
C.015.A.004.A03	cm 25x12x15 (Euro cinque/50)	ml	5,50
C.015.A.004.A04	(pezzi speciali) cm 25x12x15 (Euro tredici/00)	Cadauno	13,00
C.015.A.006	Cordonato stradale in calcestruzzo vibrato tipo "ANAS" sormontabile		
C.015.A.006.A01	cm 10/20x30x40 (Euro undici/50)	ml	11,50
C.015.A.006.A02	pezzi speciali (Euro tredici/00)	Cadauno	13,00
C.015.A.007	Barriera stradale spartitraffico "New Jersey" in calcestruzzo vibrato armato a forma trapezoidale, completo di kit componenti piastre di collegamento in ferro zincato a caldo		
C.015.A.007.A01	cm 60x200, h cm 45 (Euro cinquanta/00)	ml	50,00
C.015.A.007.A02	cm 60x200, h cm 100 (Euro settantacinque/00)	ml	75,00
C.015.A.009	Canaletta in cls prefabbricato per la raccolta delle acque meteoriche		
C.015.A.009.A01	Largh. int. cm 20, provvista di griglia in ghisa cl. C250 (Euro cinquantaquattro/40)	ml	54,40
C.015.A.009.A02	Largh. int. cm 15, provvista di griglia in ghisa cl.C250 (Euro quarantotto/50)	ml	48,50
C.015.A.009.A03	Ad embrice, sezione cm 50, compreso l'invito (Euro diciannove/00)	ml	19,00
C.015.A.010	Dissuasore di traffico, per delimitare aree di parcheggio ed impedire la sosta dei veicoli, prodotti in		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	calcestruzzo colato con effetto faccia a vista completo di golfaro per il sollevamento ed il posizionamento in opera. Elemento tipo "panettone", con diametro cm 52 e altezza cm 55 (Euro settanta/00)	Cadauno	70,00
C.015.A.012	Tubi in cemento vibrato		
C.015.A.012.A01	Diam. cm 20 (Euro sei/20)	ml	6,20
C.015.A.012.A02	Diam. cm 30 (Euro sette/90)	ml	7,90
C.015.A.012.A03	Diam. cm 40 (Euro dieci/60)	ml	10,60
C.015.A.012.A04	Diam. cm 50 (Euro tredici/50)	ml	13,50
C.015.A.012.A05	Diam. cm 60 (Euro sedici/30)	ml	16,30
C.015.A.012.A06	Diam. cm 80 (Euro ventiquattro/70)	ml	24,70
C.015.A.012.A07	Diam. cm 100 (Euro trentatre/60)	ml	33,60
C.015.A.014	Tubi in cemento centrifugati o vibrocompressi e autoportanti completi di anello in neoprene		
C.015.A.014.A01	Diam. cm 30 (Euro quattordici/50)	ml	14,50
C.015.A.014.A02	Diam. cm 40 (Euro sedici/80)	ml	16,80
C.015.A.014.A03	Diam. cm 50 (Euro ventitre/60)	ml	23,60
C.015.A.014.A04	Diam. cm 60	ml	26,90

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro ventisei/90)		
C.015.A.014.A05	Diam. cm 80 (Euro trentasette/00)	ml	37,00
C.015.A.014.A06	Diam. cm 100 (Euro cinquantadue/70)	ml	52,70
C.015.A.014.A07	Diam. cm 120 (Euro ottantaquattro/10)	ml	84,10
C.015.A.014.A08	Diam. cm 140 (Euro centosedici/60)	ml	116,60
C.015.A.014.A09	Diam. cm 160 (Euro centoventisei/60)	ml	126,60
C.015.A.016	Copertine delle dimensioni di cm 100x35x5/6 (Euro nove/50)	ml	9,50
C.015.A.018	Pozzetti, elementi e coperchi prefabbricati in cemento		
C.015.A.018.A01	Pozzetto pluviale (Euro sette/60)	Cadauno	7,60
C.015.A.018.A02	Pozzetto delle dimensioni di cm 36x36x36 con fondo sifonato (Euro otto/60)	Cadauno	8,60
C.015.A.018.A03	Caditoia con anello delle dimensioni di cm 30x30x6 (Euro sette/60)	Cadauno	7,60
C.015.A.018.A04	Pozzetto delle dimensioni di cm 40x40x40 con e senza fondo (Euro sei/50)	Cadauno	6,50
C.015.A.018.A05	Coperchio delle dimensioni di cm 40x40x4 (Euro sei/50)	Cadauno	6,50
C.015.A.018.A06	Coperchio con anello delle dimensioni di cm 40x40x6	Cadauno	8,70

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro otto/70)		
C.015.A.018.A07	Bocchetta con anello delle dimensioni di cm 40x40x6 (Euro dieci/60)	Cadauno	10,60
C.015.A.018.A08	Pozzetto delle dimensioni di cm 50x50x50 con e senza fondo (Euro dieci/30)	Cadauno	10,30
C.015.A.018.A09	Tavola sifone delle dimensioni di cm 40x30x9 (Euro tre/30)	Cadauno	3,30
C.015.A.018.A10	Coperchio delle dimensioni di cm 50x50x5 (Euro otto/40)	Cadauno	8,40
C.015.A.018.A11	Coperchio con anello delle dimensioni di cm 50x50x6,50 (Euro undici/80)	Cadauno	11,80
C.015.A.018.A12	Pozzetto delle dimensioni di cm 60x60x60 con e senza fondo (Euro dodici/90)	Cadauno	12,90
C.015.A.018.A13	Coperchio delle dimensioni di cm 60x60x5 (Euro undici/20)	Cadauno	11,20
C.015.A.018.A14	Coperchio con anello delle dimensioni di cm 60x60x7 (Euro tredici/50)	Cadauno	13,50
C.015.A.018.A15	Pozzetto delle dimensioni di cm 70x70x70 con e senza fondo (Euro ventuno/30)	Cadauno	21,30
C.015.A.018.A16	Coperchio delle dimensioni di cm 70x70x6 (Euro sedici/80)	Cadauno	16,80
C.015.A.018.A17	Pozzetto delle dimensioni di cm 80x80x80 con e senza fondo (Euro trentuno/40)	Cadauno	31,40
C.015.A.018.A18	Coperchio delle dimensioni di cm 80x80x8,50 (Euro venticinque/20)	Cadauno	25,20
C.015.A.018.A19	Pozzetto delle dimensioni di cm 90x90x90 con e senza fondo		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro quarantuno/50)	Cadauno	41,50
C.015.A.018.A20	Coperchio delle dimensioni di cm 90x90x8,50 (Euro trentatre/60)	Cadauno	33,60
C.015.A.020	Elemento prefabbricato per pozzetto d'ispezione autoportante in calcestruzzo armato		
C.015.A.020.A01	Elemento di fondo per pozzetto d'ispez. cm 100x120x120 (Euro duecentosette/70)	Cadauno	207,70
C.015.A.020.A02	Elemento intermedio pozzetto d'ispez. cm 100x120x60 (Euro centoventi/40)	Cadauno	120,40
C.015.A.020.A03	Elemento intermedio pozzetto d'ispez. cm 100x120x100 (Euro centocinquanta/00)	Cadauno	150,00
C.015.A.020.A04	Elemen.soletta super. spess. cm 20 dim. cm 150x130 (Euro centoquarantadue/80)	Cadauno	142,80
C.015.A.020.A05	Elemento torrino ispezione h cm 60 dim. cm 50x70 (Euro sessantadue/50)	Cadauno	62,50
C.015.A.022	Moduli autobloccanti in calcestruzzo vibrato nelle diverse forme		
C.015.A.022.A01	Spess. cm 8 grigio (Euro dodici/00)	mq	12,00
C.015.A.022.A02	Spess. cm 8 colorato (Euro tredici/20)	mq	13,20
C.015.A.024	Lastre di "grigliato" in calcestruzzo vibrato		
C.015.A.024.A01	Spess. cm 8 (Euro dodici/00)	mq	12,00
C.015.A.024.A02	Spess. cm 12 (Euro tredici/00)	mq	13,00
C.015.A.026	Lastre in ghiaietto lavato e armate, dimensioni cm 50/100x50x4,5	mq	14,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quattordici/00)		
C.015.A.028	Piastrelle di Klinker per esterno di 1^ scelta in varie tonalità'	mq	18,00
	(Euro diciotto/00)		
C.015.A.030	Piastrelle di cemento per esterno rigate antisdrucciolo		
C.015.A.030.A01	cm 20x20	mq	10,00
	(Euro dieci/00)		
C.015.A.030.A02	cm 30x30	mq	12,00
	(Euro dodici/00)		
C.015.A.032	Piastrelle in gres porcellanato fine	mq	26,00
	(Euro ventisei/00)		
C.020	METALLI		
C.020.A.002	Profilato in acciaio dolce I.P.E.	kg	0,65
	(Euro zero/65)		
C.020.A.004	Travi in acciaio H.E.B.	kg	0,65
	(Euro zero/65)		
C.020.A.006	Acciaio in tondino		
C.020.A.006.A01	Dolce	kg	0,60
	(Euro zero/60)		
C.020.A.006.A02	Ad aderenza migliorata	kg	0,60
	(Euro zero/60)		
C.020.A.006.A03	Ad aderenza migliorata lavorato e sagomato	kg	1,20
	(Euro uno/20)		
C.020.A.008	Chioderie punte comuni, punte di Parigi	kg	3,30
	(Euro tre/30)		
C.020.A.010	Chiusini e telai in ghisa sferoidale, classe 400 - 250	kg	1,60

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro uno/60)		
C.020.A.012	Filo di ferro zincato (Euro uno/10)	kg	1,10
C.020.A.013	Fornitura di manufatti in ferro lavorato confezionati con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla Direzione Lavori comprese eventuali opere provvisorie: anditi, centine, sostegni, puntelli, ecc. (Euro due/20)	kg	2,20
C.020.A.014	Rete e paline di varie misure		
C.020.A.014.A01	Rete e paline zincate (Euro uno/90)	kg	1,90
C.020.A.014.A02	Rete in acciaio elettrosaldato (Euro zero/60)	kg	0,60
C.020.A.014.A03	Rete e paline plastificate (Euro uno/60)	kg	1,60
C.020.A.014.A04	Rete tipo Orsogril e piantane in elettrofusione (Euro uno/90)	kg	1,90
C.020.A.014.A05	Rete zincata per gabbioni filo n. 16 (Euro uno/80)	kg	1,80
C.020.A.030	Parapedonale in ferro tubolare del diametro di mm 60, spessore mm 3, zincato a caldo o verniciato nei colori indicati dalla D.L., completo di pellicola catarifrangente		
C.020.A.030.A01	Parapedonale in ferro tubolare zinc. cm 110 h utile, completo di tappo, con tre bande catarifrangenti adesive h 50 mm, due di colore rosso e una di colore bianco (Euro ventiquattro/50)	Cadauno	24,50
C.020.A.030.A02	Parapedonale in ferro tub. zincato e vernic. cm 110 h utile (Euro trentacinque/00)	Cadauno	35,00
C.020.A.030.A03	Parapedonale ad U in ferro tubolare zinc. cm 90x110 h utile (Euro sessantacinque/00)	Cadauno	65,00
C.020.A.030.A04	Parapedonale ad U in ferro tub. zinc./vern. cm 90x110 h utile	Cadauno	80,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro ottanta/00)		
C.020.A.030.A05	Parapedonale ad U in ferro tubolare zinc. cm 50x110 h utile (Euro sessantacinque/00)	Cadauno	65,00
C.020.A.030.A06	Parapedonale ad U in ferro tub. zinc./vern. cm 50x110 h utile (Euro ottanta/00)	Cadauno	80,00
C.020.A.030.A07	Parapedonale ad U con traversa in ferro tub. zinc. cm 140x130 h utile (Euro settantasei/00)	Cadauno	76,00
C.020.A.030.A08	Paraped. ad U con traversa in ferro tub. zinc./vern. cm 140x130 h utile (Euro novantacinque/00)	Cadauno	95,00
C.020.A.032	Parapedonale in acciaio FE 360		
C.020.A.032.A01	zincato a caldo con base ed elemento decorativo di sommità, di colore grigio scuro, corpo cilindrico diametro variabile da mm 120 a 150, altezza da terra cm 100, completo di pellicola catarifrangente (Euro novanta/00)	Cadauno	90,00
C.020.A.032.A02	zincato a caldo e verniciato, corpo cilindrico diametro mm 70, altezza da terra cm 120, completo di innesto con cataforesi (Euro cinquantasette/20)	Cadauno	57,20
C.020.A.032.A03	zincato a caldo e verniciatura grigio micaceo, corpo cilindrico diametro mm 168, altezza da terra cm 61, completo di innesto e perno con cataforesi (Euro centoquattordici/40)	Cadauno	114,40
C.020.A.032.A04	tipo "Sfera" zincato a caldo con fusto diam. mm 114, spessore mm 3,5 e h utile cm 80, totale cm 110, dotato di profilo di ancoraggio alla base e testa in lega pressofusa, completo di catarifrangente. Finitura in lacca poliuretanica grigio RAL 7011 micallizzato opaco su primer fosfatante in fase cristallina (Euro centotré/80)	Cadauno	103,80
C.020.A.032.A05	tipo "Croce di S.Andrea" L 83 cm H 88 cm. Montanti cm 60x30x2,5, crociera e traversi cm 30x30x2 in acciaio tubolare elettrosaldato. Mancorrente (levigato) cm 40x10 in acciaio massiccio elettrosaldato. Pastiglia bifacciale al centro liscia, in acciaio saldato (Euro duecentotredici/30)	Cadauno	213,30
C.020.A.034	Parapedonale in ghisa		
C.020.A.034.A01	modello "Skittle" per Reggio Emilia in fusione di ghisa, diametro mm 70, h cm 92, con trattamento di cataforesi e verniciatura (Euro centoventi/00)	Cadauno	120,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.020.A.034.A02	modello "Bologna" in ghisa sferoidale, diametro mm 98, h utile cm 80, totale cm 115 e completo di catarifrangente. Finitura in lacca poliuretanica in più mani di colore grigio RAL 7011 micallizzato opaco su primer epossidico (Euro centoquarantadue/80)	Cadauno	142,80
C.020.A.040	Barriera di sicurezza laterale in acciaio di qualità non inferiore a Fe 360, retta o curva, costituita da nastro a doppia o tripla onda dell'altezza non inferiore a 300 mm completa di bulloneria in acciaio ad alta resistenza; il tutto fornito zincato a caldo secondo Norme UNI 5744-66 in ragione di 300 gr/mq. Per ogni metro lineare di barriera in grado di garantire un livello di contenimento minimo di: 		
C.020.A.040.A01	Barriera LC = 82 KJ CLASSE N2 (A2) (Euro venticinque/00)	ml	25,00
C.020.A.040.A02	Barriera LC = 127 KJ CLASSE H1 (A3) (Euro quaranta/50)	ml	40,50
C.020.A.040.A03	Barriera LC = 288 KJ CLASSE H2 (B1) (Euro quarantasette/50)	ml	47,50
C.020.A.040.A04	Barriera LC = 463 KJ CLASSE H3 (B2) (Euro ottantotto/00)	ml	88,00
C.020.A.040.A05	Barriera LC = 572 KJ CLASSE H4 (B3) (Euro centosette/50)	ml	107,50
C.020.A.042	Barriera di sicurezza spartitraffico in acciaio di qualità non inferiore a Fe 360, retta o curva, costituita da nastro a doppia o tripla onda dell'altezza non inferiore a 300 mm completa di bulloneria in acciaio ad alta resistenza; il tutto fornito zincato a caldo secondo Norme UNI 5744-66 in ragione di 300 gr/mq. Per ogni metro lineare di barriera in grado di garantire un livello di contenimento minimo di: 		
C.020.A.042.A01	Barriera LC = 288 KJ CLASSE H2 (B1) (Euro novantasei/00)	ml	96,00
C.020.A.042.A02	Barriera LC = 463 KJ CLASSE H3 (B2) (Euro centotrentasei/00)	ml	136,00
C.020.A.042.A03	Barriera LC = 572 KJ CLASSE H4 (B3) (Euro centonovantaquattro/50)	ml	194,50
C.020.A.044	Barriera di sicurezza bordo ponte in acciaio di qualità non inferiore a Fe 360, retta o curva, costituita da nastro a doppia o tripla onda dell'altezza non inferiore a 300 mm completa di bulloneria in acciaio ad alta resistenza; il tutto fornito zincato a caldo secondo Norme UNI 5744-66 in ragione di 300 gr/mq. Per ogni metro lineare di barriera in grado di garantire un livello di contenimento minimo di: 		
C.020.A.044.A01	Barriera LC = 288 KJ CLASSE H2 (B1)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro novantuno/00)	ml	91,00
C.020.A.044.A02	Barriera LC = 463 KJ CLASSE H3 (B2) (Euro centodiciassette/00)	ml	117,00
C.020.A.044.A03	Barriera LC = 572 KJ CLASSE H4 (B3) (Euro centotrentotto/00)	ml	138,00
C.020.A.046	Sostegni a U sezione cm 120x80x5 per barriere stradali		
C.020.A.046.A01	h = 165 cm (Euro ventinove/50)	Cadauno	29,50
C.020.A.046.A02	h = 195 cm (Euro trentaquattro/00)	Cadauno	34,00
C.020.A.046.A03	h = 129 cm con piastra di ancoraggio per barriere bordo ponte e predisposizione per corrimano (Euro sessantotto/50)	Cadauno	68,50
C.020.A.048	Elementi terminali per barriere stradali (Euro ventiquattro/00)	Cadauno	24,00
C.020.A.050	Elementi distanziatori ad U per barriere stradali		
C.020.A.050.A01	75x60 (Euro quattro/50)	Cadauno	4,50
C.020.A.052	Catadiottro trapezoidale bianco/rosso (Euro due/38)	Cadauno	2,38
C.020.A.054	Barriera di sicurezza laterale composta da una fascia in legno lamellare con nastro posteriore in acciaio corten, avente interasse di m 3,00 e completa di bulloneria in acciaio ad alta resistenza		
C.020.A.054.A01	classe N2 (Euro novantacinque/50)	ml	95,50
C.020.A.054.A02	classe H2 (Euro centosettantaquattro/50)	ml	174,50
C.020.A.056	Montanti per barriere stradali in legno e acciaio corten		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro centoquarantacinque/00)	Cadauno	145,00
C.020.A.058	Corrimano in legno lamellare per barriere stradali avente esclusiva funzione di parapetto pedonale (Euro dodici/75)	ml	12,75
C.020.A.060	Pannello di protezione di lunghezza mm 3000/3600/4000 aventi altezza di mm 1975, in rete da posizionarsi a ridosso della barriera di sicurezza e/o dei parapetti, composto da: - telaio ad U di mm 60x30x3 in acciaio tipo Fe 360 zincato a caldo (norme UNI 5744/66); - rete ondulata con maglia di mm 50x50 costituita da filo di diam. mm 2,6 minimo; - eventuale lamiera, con spessore di mm 2,0 nella parte inferiore; completo di staffe per bloccaggio e relativa bulloneria		
C.020.A.060.A01	Pannello con sola rete (Euro sessantacinque/50)	ml	65,50
C.020.A.060.A02	Pannello con rete e lamiera (Euro novantasei/00)	ml	96,00
C.020.A.062	Fornitura di cordolo in ferro per delimitazioni tra parti pavimentate e zone erbose, lama spessore 10 mm con altezza minima 180 mm (Euro trentanove/00)	ml	39,00
C.025	MANUFATTI IN PVC		
C.025.A.002	Tubo in PVC serie normale tipo 300		
C.025.A.002.A01	diam. 63 mm (Euro uno/10)	ml	1,10
C.025.A.002.A02	diam. 100 mm (Euro uno/50)	ml	1,50
C.025.A.002.A03	diam. 125 mm (Euro due/20)	ml	2,20
C.025.A.002.A04	diam. 140 mm (Euro tre/00)	ml	3,00
C.025.A.002.A05	diam. 160 mm (Euro tre/80)	ml	3,80
C.025.A.002.A06	diam. 200 mm	ml	6,20

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro sei/20)		
C.025.A.002.A07	diam. 250 mm (Euro dieci/00)	ml	10,00
C.025.A.002.A08	diam. 315 mm (Euro sedici/30)	ml	16,30
C.025.A.004	Tubo in PVC serie pesante di colore arancio tipo 302		
C.025.A.004.A01	diam. 50 mm (Euro uno/40)	ml	1,40
C.025.A.004.A02	diam. 80 mm (Euro due/10)	ml	2,10
C.025.A.004.A03	diam. 100 mm (Euro due/30)	ml	2,30
C.025.A.004.A04	diam. 125 mm (Euro tre/00)	ml	3,00
C.025.A.004.A05	diam. 140 mm (Euro tre/60)	ml	3,60
C.025.A.004.A06	diam. 160 mm (Euro quattro/20)	ml	4,20
C.025.A.004.A07	diam. 200 mm (Euro sei/50)	ml	6,50
C.025.A.006	Tubo in PVC, SN4 - SDR 41, colore grigio		
C.025.A.006.A01	diam. 110 mm (Euro tre/10)	ml	3,10
C.025.A.006.A02	diam. 160 mm (Euro cinque/30)	ml	5,30
C.025.A.006.A03	diam. 200 mm		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro otto/10)	ml	8,10
C.025.A.006.A04	diam. 250 mm (Euro dodici/30)	ml	12,30
C.025.A.006.A05	diam. 315 mm (Euro diciannove/00)	ml	19,00
C.025.A.006.A06	diam. 400 mm (Euro trenta/80)	ml	30,80
C.025.A.006.A07	diam. 500 mm (Euro cinquanta/80)	ml	50,80
C.025.A.008	Tubo in PVC, SN2 - SDR 51, colore grigio		
C.025.A.008.A01	diam. 160 mm (Euro quattro/60)	ml	4,60
C.025.A.008.A02	diam. 200 mm (Euro sei/80)	ml	6,80
C.025.A.008.A03	diam. 250 mm (Euro dieci/30)	ml	10,30
C.025.A.008.A04	diam. 315 mm (Euro sedici/30)	ml	16,30
C.025.A.008.A05	diam. 400 mm (Euro ventisei/20)	ml	26,20
C.025.A.008.A06	diam. 500 mm (Euro quarantadue/60)	ml	42,60
C.025.A.009	Tubo in PVC corrugato doppio strato (compreso manicotto)		
C.025.A.009.A01	diam. 50 mm in PE (Euro zero/60)	Cadauno	0,60

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.025.A.009.A02	diam. 63 mm in PE (Euro zero/80)	Cadauno	0,80
C.025.A.009.A03	diam. 125 mm in PE (Euro uno/90)	Cadauno	1,90
C.025.A.009.A04	diam. 160 mm in PE (Euro tre/30)	Cadauno	3,30
C.025.A.010	Sifone monolitico Firenze in colore avorio serie pesante del diametro da 100 a 200 mm (Euro trentotto/00)	Cadauno	38,00
C.025.A.012	Braga semplice o doppia colore arancio per acqua calda del diametro da 100 a 200 mm (Euro quindici/20)	Cadauno	15,20
C.025.A.014	Curva o semicurva diametro da 100 a 200 mm (Euro otto/60)	Cadauno	8,60
C.025.A.016	Collante per PVC in barattolo		
C.025.A.016.A01	500 g (Euro cinque/00)	Cadauno	5,00
C.025.A.016.A02	1000 g (Euro otto/60)	Cadauno	8,60
C.025.A.018	Silicone in cartucce (Euro quattro/80)	Cadauno	4,80
C.025.A.020	Canaletta in resina b/znc s/pend cm 100 (Euro quarantacinque/00)	Cadauno	45,00
C.030	LATERIZI		
C.030.A.002	Mattoni pieni a macchina comuni delle dimensioni di cm 25x12x12 (Euro zero/20)	Cadauno	0,20
C.030.A.004	Mattoni doppio UNI delle dimensioni di cm 25x12x12 comuni	Cadauno	0,20

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro zero/20)		
C.030.A.006	Mattoni pieni a macchina sabbiati delle dimensioni di cm 25x12x7 (Euro zero/25)	Cadauno	0,25
C.030.A.008	Mattoni doppio UNI delle dimensioni di cm 25x12x12 sabbiati (Euro zero/26)	Cadauno	0,26
C.030.A.010	Blocchi forati delle dimensioni di cm 25x25x12 (Euro zero/30)	Cadauno	0,30
C.030.A.012	Tavelle delle dimensioni di cm 50/60x25x4 (Euro quattro/20)	Cadauno	4,20
C.030.A.014	Tavelloni delle dimensioni di cm 110/160x25x6 (Euro quattro/30)	Cadauno	4,30
C.035	LEGNAMI		
C.035.A.002	Abete in tavole dello spessore di mm 50		
C.035.A.002.A01	da lavoro normale (Euro duecentotrentasei/60)	mc	236,60
C.035.A.002.A02	da lavoro trattate antimuffa (Euro duecentonovantaquattro/50)	mc	294,50
C.035.A.004	Abete in tavole sottomisura dello spessore di mm 25 (Euro centoquarantadue/50)	mc	142,50
C.035.A.006	Abete in travi squadrate (Euro centosettantuno/00)	mc	171,00
C.035.A.008	Tondini in abete del diametro medio di mm 120 (Euro due/90)	ml	2,90
C.035.A.010	Abete in tavole per armatura di scavi (Euro duecentotrentasei/60)	mc	236,60
C.035.A.012	Pali di castagno		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro zero/20)	kg	0,20
C.035.A.014	Pali tondi in pino torniti e impregnati in autoclave		
C.035.A.014.A01	diam. mm 140, lunghezza cm 150 con due fori di diam. mm 80 per le traverse (Euro undici/75)	Cadauno	11,75
C.035.A.014.A02	diam. mm 140, lunghezza cm 100 con un foro di diam. mm 80 per la traversa (Euro nove/40)	Cadauno	9,40
C.035.A.014.A03	diam. mm 80, lunghezza cm 200 (Euro quattro/10)	Cadauno	4,10
C.035.A.014.A04	diam. mm 80, lunghezza cm 250 (Euro cinque/00)	Cadauno	5,00
C.040	MATERIALI BITUMINOSI E AFFINI		
C.040.A.004	Bitume liquido con viscosita' 80/150 (Euro zero/50)	kg	0,50
C.040.A.008	Emulsione bituminosa acida al 60% o al 65% (Euro zero/60)	kg	0,60
C.040.A.010	Emulsione bituminosa basica al 55% (Euro zero/60)	kg	0,60
C.040.A.012	Conglomerato bituminoso tipo "binder" 0-20 (Euro sessantaquattro/00)	ton	64,00
C.040.A.014	Conglomerato bituminoso tipo "usura" 0-6/0-12 (Euro sessantotto/00)	ton	68,00
C.040.A.016	Conglomerato bituminoso tipo "tout-venant" (Euro cinquantasei/00)	ton	56,00
C.040.A.018	Conglomerato bituminoso invernale (Euro ottantacinque/00)	ton	85,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.040.A.020	Fornitura di conglomerato bituminoso a freddo in sacco da 30 Kg (Euro nove/00)	Cadauno	9,00
C.040.A.022	Nastro autosigillante tipo "Stratos" in rotolo da 20 m larghezza 100 mm, autoadesivo per la sigillatura a freddo di lesioni o fessure (Euro ottantasei/00)	Cadauno	86,00
C.040.A.024	Fornitura di conglomerato a tre componenti, esente da solventi, comprendente due parti liquide a base di polimeri ed una parte di inerte di colore nero, in ragione di 17 kg/mq, colabile, per chiusura buche, crepe e sigillatura tombini. Sacco da 25 kg (Euro cinquanta/00)	Cadauno	50,00
C.045	MATERIALI IN PIETRA NATURALE ED AFFINI		
C.045.A.020	Cubetti di porfido varie pezzature		
C.045.A.020.A01	spessore cm 4/6 (Euro duecentosessantasei/00)	ton	266,00
C.045.A.020.A02	spessore cm 6/8 (Euro duecentosessantasei/00)	ton	266,00
C.045.A.020.A03	spessore cm 8/10 (Euro duecentoquarantasette/00)	ton	247,00
C.045.A.020.A04	spessore cm 10/12 (Euro duecentoventotto/00)	ton	228,00
C.045.A.022	Binderi in porfido per contenimento pavimentazioni		
C.045.A.022.A01	cm 10x10x15/30 (Euro cinque/70)	ml	5,70
C.045.A.022.A02	cm 12x12x15/30 (Euro sette/60)	ml	7,60
C.045.A.023	Binderi in pietra di Luserna		
C.045.A.023.A01	cm 10x10x15/30 (Euro venticinque/00)	ml	25,00
C.045.A.023.A02	cm 12x12x15/30		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro trenta/00)	ml	30,00
C.045.A.024	Cordoli per aiuole e marciapiedi in porfido a spacco, lunghezza variabile		
C.045.A.024.A01	cm 20x30x6 (Euro diciotto/00)	ml	18,00
C.045.A.024.A02	cm 20x30x8 (Euro ventotto/50)	ml	28,50
C.045.A.024.A03	cm 20x30x10 (Euro trentacinque/20)	ml	35,20
C.045.A.024.A04	cm 20x50x12 (Euro trentotto/00)	ml	38,00
C.045.A.026	Piastrelle di porfido dello spessore di cm 3/5 con coste tagliate a scalpello, piano spacco di cava, larghezza fissa e lunghezza libera		
C.045.A.026.A01	larghezza cm 10 (Euro quarantasei/00)	mq	46,00
C.045.A.026.A02	larghezza cm 15 (Euro quarantasei/00)	mq	46,00
C.045.A.026.A03	larghezza cm 20 (Euro sessantadue/00)	mq	62,00
C.045.A.026.A04	larghezza cm 25 (Euro sessantadue/00)	mq	62,00
C.045.A.026.A05	larghezza cm 30 (Euro settanta/00)	mq	70,00
C.045.A.026.A06	larghezza cm 40 (Euro settanta/00)	mq	70,00
C.045.A.028	Lastre di porfido in cocciamme		
C.045.A.028.A01	porfido opus incertum spess. cm 3/5		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro nove/00)	mq	9,00
C.045.A.028.A02	porfido mosaico gigante spess. cm 5/6 (Euro diciotto/10)	mq	18,10
C.045.A.028.A03	porfido mosaico sottile spess. cm 1,5/2,5 (Euro nove/50)	mq	9,50
C.045.A.029	Fornitura di bordi di marciapiedi in granito sia retti che curvi lavorati a punta fine, media o grossa, nelle parti in vista, sbazzati in quelle di posa, con bordo longitudinale smussato e gli altri rifilati a perfetta squadra per una profondità di 5 cm e sottosquadra di non oltre 10 mm per la restante altezza, misurazione in asse alla cordonatura:		
C.045.A.029.A01	- granito tipo STELLATO S. GIACOMO sezione cm 40x10 L=a correre (Euro trentacinque/20)	ml	35,20
C.045.A.029.A02	- granito tipo STELLATO S. GIACOMO sezione cm 35x10 L=a correre (Euro trentaquattro/70)	ml	34,70
C.045.A.029.A03	- granito tipo STELLATO S. GIACOMO sezione cm 30x10 L=a correre (Euro trentaquattro/20)	ml	34,20
C.045.A.029.A04	- granito tipo STELLATO S. GIACOMO sezione cm 20x10 L=a correre (Euro trentadue/30)	ml	32,30
C.045.A.029.A05	- granito tipo STELLATO S. GIACOMO sezione cm 15x10 L=a correre (Euro trentuno/40)	ml	31,40
C.045.A.029.A06	- granito tipo STELLATO S. GIACOMO sezione cm 10x10 L=a correre (Euro trenta/40)	ml	30,40
C.045.A.029.A07	- granito tipo SARDO sezione cm 40x10 L=a correre (Euro quarantatre/70)	ml	43,70
C.045.A.029.A08	- granito tipo SARDO sezione cm 35x10 L=a correre (Euro quarantuno/80)	ml	41,80
C.045.A.029.A09	- granito tipo SARDO sezione cm 30x10 L=a correre (Euro trentanove/90)	ml	39,90

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.045.A.029.A10	- granito tipo SARDO sezione cm 20x10 L=a correre (Euro trentanove/00)	ml	39,00
C.045.A.029.A11	- granito tipo SARDO sezione cm 15x10 L=a correre (Euro trentotto/00)	ml	38,00
C.045.A.029.A12	- granito tipo SARDO sezione cm 10x10 L=a correre (Euro trentasette/10)	ml	37,10
C.045.A.029.A13	- granito tipo ELBA sezione cm 40x10 L=a correre (Euro sessantotto/40)	ml	68,40
C.045.A.029.A14	- granito tipo ELBA sezione cm 35x10 L=a correre (Euro sessantasei/50)	ml	66,50
C.045.A.029.A15	- granito tipo ELBA sezione cm 30x10 L=a correre (Euro sessantatre/70)	ml	63,70
C.045.A.029.A16	- granito tipo ELBA sezione cm 20x10 L=a correre (Euro sessantuno/80)	ml	61,80
C.045.A.029.A17	- granito tipo ELBA sezione cm 15x10 L=a correre (Euro cinquantotto/90)	ml	58,90
C.045.A.029.A18	- granito tipo ELBA sezione cm 10x10 L=a correre (Euro cinquantasei/10)	ml	56,10
C.045.A.029.A19	- granito tipo ROSA DI BAVENO sezione cm 40x10 L=a correre (Euro settantotto/90)	ml	78,90
C.045.A.029.A20	- granito tipo ROSA DI BAVENO sezione cm 35x10 L=a correre (Euro settantasei/00)	ml	76,00
C.045.A.029.A21	- granito tipo ROSA DI BAVENO sezione cm 30x10 L=a correre (Euro settantatre/20)	ml	73,20
C.045.A.029.A22	- granito tipo ROSA DI BAVENO sezione cm 20x10 L=a correre	ml	71,30

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro settantuno/30)		
C.045.A.029.A23	- granito tipo ROSA DI BAVENO sezione cm 15x10 L=a correre (Euro sessantotto/40)	ml	68,40
C.045.A.029.A24	- granito tipo ROSA DI BAVENO sezione cm 10x10 L=a correre (Euro sessantasei/50)	ml	66,50
C.045.A.029.A25	- granito tipo GRIGIO DELLE ALPI (SERIZZO) sezione cm 40x10 L=a correre (Euro trentadue/30)	ml	32,30
C.045.A.029.A26	- granito tipo GRIGIO DELLE ALPI (SERIZZO) sezione cm 35x10 L=a correre (Euro trenta/40)	ml	30,40
C.045.A.029.A27	- granito tipo GRIGIO DELLE ALPI (SERIZZO) sezione cm 30x10 L=a correre (Euro ventisette/60)	ml	27,60
C.045.A.029.A28	- granito tipo GRIGIO DELLE ALPI (SERIZZO) sezione cm 20x10 L=a correre (Euro ventiquattro/70)	ml	24,70
C.045.A.029.A29	- granito tipo GRIGIO DELLE ALPI (SERIZZO) sezione cm 15x10 L=a correre (Euro ventidue/80)	ml	22,80
C.045.A.029.A30	- granito tipo GRIGIO DELLE ALPI (SERIZZO) sezione cm 10x10 L=a correre (Euro venti/00)	ml	20,00
C.045.A.029.A31	- per ogni cm in più per granito tipo STELLATO S.GIACOMO, tipo SARDO e tipo GRIGIO DELLE ALPI (Euro tre/80)	ml/cm	3,80
C.045.A.029.A32	- per ogni cm in più per granito tipo ELBA e tipo ROSA DI BAVENO (Euro sei/70)	ml/cm	6,70
C.045.A.030	Fornitura di masselli di granito dello spessore di cm 12/15, larghezza cm 30/60, lunghezza a correre, lavorati a punta fine, media, grossa e fiammati nella superficie superiore, sbazzati in quella inferiore, rifilati in tutti i lati a perfetta squadra per una profondità di cm 5 e sottosquadra di non oltre 10 mm per la restante altezza, compresi i pezzi speciali:		
C.045.A.030.A01	- tipo Stellato S. Giacomo (Euro novantacinque/00)	mq	95,00
C.045.A.030.A02	- tipo Rosa Baveno		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro centocinquantanove/60)	mq	159,60
C.045.A.030.A03	- tipo Sardo Rosa Beta (Euro centonove/30)	mq	109,30
C.045.A.030.A04	- tipo Sardo Rosa Cistella (Euro centoventidue/60)	mq	122,60
C.045.A.030.A05	- tipo Sardo Bianco (Euro centododici/10)	mq	112,10
C.045.A.030.A06	- tipo Grigio delle Alpi (Serizzo) (Euro novanta/30)	mq	90,30
C.045.A.030.A07	- tipo Montorfano per uso stradale (Euro centotrenta/20)	mq	130,20
C.045.A.030.A08	- tipo Montorfano di seconda scelta (Euro centosettantacinque/80)	mq	175,80
C.045.A.030.A09	- tipo Montorfano di prima scelta (Euro duecentoventiquattro/20)	mq	224,20
C.045.A.030.A10	- tipo Elba (spessore a spacco cm 12/20) (Euro centoventitre/50)	mq	123,50
C.045.A.032	Fornitura di lastre di pietra naturale di spessore vario, con piano a spacco di cava o a piano di sega, larghezza da cm 40 a cm 60, lunghezza a correre:		
C.045.A.032.A01	a) lastre in pietra di Luserna a spacco, spessore cm 6/8, larghezza minima cm 40, bordi rifilati (Euro sessantacinque/00)	mq	65,00
C.045.A.032.A02	b) lastre come sopra ma a piano di sega (Euro novanta/00)	mq	90,00
C.045.A.032.A03	c) lastre in pietra di Luserna a spacco, sezione cm 40x40, spessore cm 5, bordi rifilati (Euro quarantacinque/00)	mq	45,00
C.045.A.032.A04	d) lastre in pietra Quadrello a spacco, larghezza minima cm 40 lunghezza a correre, spessore cm 4/6, bordi rifilati		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro ventinove/50)	mq	29,50
C.045.A.032.A05	e) lastre in pietra Serena a piano di sega, larghezza minima cm 40, spessore cm 3, bordi rifilati (Euro trentadue/30)	mq	32,30
C.045.A.044	Dissuasore di sosta in pietra naturale con fusto a forma cilindrica e testata a forma sferica, lavorato e bocciardato, h=cm 60/70 (Euro ottanta/00)	Cadauno	80,00
C.055	MATERIALI PER SEGNALETICA STRADALE		
C.055.A.002	Segnali stradali costruiti in lamiera di alluminio 25/10 di spessore, interamente ricoperti in pellicola Classe 1, a pezzo unico, compresi attacchi e bulloneria		
C.055.A.002.A01	triangolo lato cm 60 (Euro quindici/00)	Cadauno	15,00
C.055.A.002.A02	triangolo lato cm 90 (Euro ventisette/00)	Cadauno	27,00
C.055.A.002.A03	disco diametro cm 40 (Euro dodici/00)	Cadauno	12,00
C.055.A.002.A04	disco diametro cm 60 (Euro ventisei/00)	Cadauno	26,00
C.055.A.002.A05	disco diametro cm 90 (Euro cinquantacinque/00)	Cadauno	55,00
C.055.A.004	Segnali stradali costruiti in lamiera di alluminio 25/10 di spessore, interamente ricoperti in pellicola di Classe 2, a pezzo unico, compresi attacchi e bulloneria		
C.055.A.004.A01	triangolo lato cm 60 (Euro ventidue/00)	Cadauno	22,00
C.055.A.004.A02	triangolo lato cm 90 (Euro trentanove/00)	Cadauno	39,00
C.055.A.004.A03	disco diametro cm 40 (Euro diciotto/00)	Cadauno	18,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.055.A.004.A04	disco diametro cm 60 (Euro trentanove/00)	Cadauno	39,00
C.055.A.004.A05	disco diametro cm 90 (Euro sessantotto/00)	Cadauno	68,00
C.055.A.004.A06	ottagono cm 60 (Euro trentaquattro/00)	Cadauno	34,00
C.055.A.004.A07	ottagono cm 90 (Euro settantatre/00)	Cadauno	73,00
C.055.A.006	Tabelle, preavvisi e appendici in lamiera di alluminio dello spessore di 25/10, interamente ricoperti in pellicola di Classe 1, compresi gli attacchi e la bulloneria		
C.055.A.006.A01	superf. fino mq 1,25 (Euro centoventiquattro/00)	mq	124,00
C.055.A.006.A02	superfici superiori a mq 1,25 (Euro centotrentatre/00)	mq	133,00
C.055.A.006.A03	cm 40x40 (Euro quindici/00)	Cadauno	15,00
C.055.A.006.A04	cm 60x40 (Euro ventuno/00)	Cadauno	21,00
C.055.A.006.A05	cm 60x60 (Euro ventisette/00)	Cadauno	27,00
C.055.A.006.A06	cm 100x27 "senso unico" (Euro venticinque/00)	Cadauno	25,00
C.055.A.008	Tabelle, preavvisi e appendici in lamiera di alluminio dello spessore di 25/10, interamente ricoperti in pellicola Classe 2, compresi gli attacchi e la bulloneria		
C.055.A.008.A01	superfici fino mq 1,25 (Euro centosessantasette/00)	mq	167,00
C.055.A.008.A02	superfici superiori a mq 1,25	mq	175,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centosettantacinque/00)		
C.055.A.008.A03	cm 40x40 (Euro venticinque/00)	Cadauno	25,00
C.055.A.008.A04	cm 40x60 (Euro trentatre/00)	Cadauno	33,00
C.055.A.008.A05	cm 60x60 (Euro quarantuno/00)	Cadauno	41,00
C.055.A.009	Fornitura di segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10, completo di attacchi e bulloneria, con pellicola Classe 2, a pezzo unico, per qualsiasi scritta o simbolo		
C.055.A.009.A01	cm 125x25 (Euro cinquantotto/00)	Cadauno	58,00
C.055.A.009.A02	cm 150x30 (Euro ottantuno/00)	Cadauno	81,00
C.055.A.010	Fornitura di pannelli integrativi in lamiera di alluminio 25/10 con pellicola Classe 1		
C.055.A.010.A01	cm 30x15 (Euro sei/00)	Cadauno	6,00
C.055.A.010.A02	cm 30x40 o 20x60 (Euro tredici/00)	Cadauno	13,00
C.055.A.010.A03	cm 30x60 (Euro diciotto/00)	Cadauno	18,00
C.055.A.010.A04	cm 80x27 (Euro ventisei/00)	Cadauno	26,00
C.055.A.010.A05	cm 60x60 (Euro quaranta/00)	Cadauno	40,00
C.055.A.010.A06	cm 60x90 (Euro sessantatre/00)	Cadauno	63,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.055.A.010.A07	cm 80x80 (Euro settantadue/00)	Cadauno	72,00
C.055.A.011	Fornitura di delineatore speciale di ostacolo calandrato, dimensioni cm 40x50 (Fig. II.472 art. 177 del C.d.S.)		
C.055.A.011.A01	Classe 1 (Euro venticinque/00)	Cadauno	25,00
C.055.A.011.A02	Classe 2 (Euro ventotto/00)	Cadauno	28,00
C.055.A.012	Adesivo per segnali stradali realizzati mediante fustellatura		
C.055.A.012.A01	Cartello di dimensione cm 80x25 (Euro diciotto/00)	Cadauno	18,00
C.055.A.012.A02	Cartello di dimensione cm 125x25 (Euro ventitre/00)	Cadauno	23,00
C.055.A.014	Portali a bandiera, a farfalla o a cavalletto sporgenti sulla carreggiata, zincati a caldo, con ritto a sezione differenziata, corredati di tirafondi, bulloneria zincata e quant'altro occorra per il montaggio		
C.055.A.014.A01	superfici fino a mq 8,00 (Euro tremilaottocentocinquanta/00)	Cadauno	3.850,00
C.055.A.014.A02	superfici superiori a mq 8,00 (Euro quattromiladuecentosettantacinque/00)	Cadauno	4.275,00
C.055.A.016	Sostegni tubolari in ferro zincato a caldo, completi di tappi, diam. 60 mm		
C.055.A.016.A01	rettilineo (Euro sei/00)	ml	6,00
C.055.A.016.A02	sagomato e/o con snodo (Euro otto/00)	ml	8,00
C.055.A.017	Sostegni tubolari in ferro zincato a caldo e verniciati, completi di tappi (Euro dodici/00)	ml	12,00
C.055.A.018	Segnalimite stradale a sezione triangolare a due colori completo di catarifrangente		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.055.A.018.A01	h = cm 100 (Euro dieci/00)	Cadauno	10,00
C.055.A.018.A02	h = cm 135 (Euro tredici/00)	Cadauno	13,00
C.055.A.020	Specchio in cristallo varie dimensioni		
C.055.A.020.A01	cm 60 (Euro cinquantuno/00)	Cadauno	51,00
C.055.A.020.A02	cm 70 (Euro sessantaquattro/00)	Cadauno	64,00
C.055.A.020.A03	cm 80 (Euro settantotto/00)	Cadauno	78,00
C.055.A.020.A04	cm 90 (Euro novantadue/00)	Cadauno	92,00
C.060	MATERIALI PER SEGNALETICA DI CANTIERE		
C.060.A.002	Segnali stradali e tabelle costruiti in lamiera di ferro dello spessore di mm 10/10, interamente ricoperti in pellicola Classe 1, a pezzo unico, compresi gli attacchi, la bulloneria e i cavalletti		
C.060.A.002.A01	triangolo lato cm 90 (Euro ventuno/00)	Cadauno	21,00
C.060.A.002.A02	disco diametro cm 60 (Euro ventuno/00)	Cadauno	21,00
C.060.A.002.A03	disco diametro cm 60 girevole (Euro ventiquattro/00)	Cadauno	24,00
C.060.A.002.A04	Tabelle-preavvisi-append. cm 60x60 (Euro ventiquattro/00)	Cadauno	24,00
C.060.A.004	Barriera in lamiera di ferro 10/10 ricoperta in pellicola di Classe 1 con gambe del tipo leggero		
C.060.A.004.A01	cm 20x120		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro venticinque/00)	Cadauno	25,00
C.060.A.004.A02	cm 20x150 (Euro ventinove/00)	Cadauno	29,00
C.060.A.004.A03	cm 20x180 (Euro trentaquattro/00)	Cadauno	34,00
C.060.A.006	Transenna estendibile F 10/10 cm 100 Classe 1 (Euro ventotto/00)	Cadauno	28,00
C.060.A.008	Targhe per lavori in corso in ferro 10/10 con cavalletto, ricoperte in pellicola Classe 1		
C.060.A.008.A01	cm 120x 60 (Euro centoventisei/00)	Cadauno	126,00
C.060.A.008.A02	cm 120x 90 (Euro centosettantatre/00)	Cadauno	173,00
C.060.A.008.A03	cm 150x100 (Euro duecentosette/00)	Cadauno	207,00
C.060.A.010	Cono in gomma varie dimensioni		
C.060.A.010.A01	cm 30 (Euro quattordici/00)	Cadauno	14,00
C.060.A.010.A02	cm 50 (Euro ventuno/00)	Cadauno	21,00
C.060.A.014	Transenna zincata cm 220x110 (Euro sessantanove/00)	Cadauno	69,00
C.060.A.016	Nastro segnaletico bianco e rosso in scatole da m 200 (Euro cinque/00)	Cadauno	5,00
C.060.A.026	Fornitura di vernice spartitraffico bianca o gialla rifrangente (Euro due/00)	kg	2,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.060.A.028	Fornitura di diluente (Euro uno/50)	lt	1,50
D	LAVORI ED OPERE COMPIUTE		
D.001	Nei prezzi sottosegnati si intendono compensate tutte le spese per mezzi d'opera e personale nonche' le assicurazioni di ogni genere, tutte le forniture occorrenti (acqua, energia elettrica ecc.), la lavorazione dei materiali e il loro impiego secondo le specificazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto o secondo le disposizioni della D.L., le spese generali (15% = 13% + 2% per oneri generali della sicurezza), l'utile dell'impresa, le spese e indennita' di passaggio attraverso proprietà private e/o di occupazione temporanea di suolo pubblico o privato se richiesto. Sono inoltre compresi carichi, scarichi, trasporti, inoperosità e quant'altro occorra per la realizzazione dell'opera a perfetta regola d'arte. Aumento del 30% per lavori notturni o festivi, da applicare alla quota parte per la mano d'opera. Nei prezzi non sono compresi gli oneri per la sicurezza che saranno computati a parte.		
D.005	SCAVI E DEMOLIZIONI		
D.005.A.001	Taglio di asfalto eseguito con apposita taglierina a disco o con martello demolitore a mano o a macchina (Euro uno/95)	ml	1,95
D.005.A.002	Demolizione e recupero di cordonato stradale di pietra naturale di qualsiasi dimensione, eseguito in parte a mano e in parte a macchina, comprese la rimozione del sottofondo e del rinfiacco, la pulizia e l'accatastamento in cantiere o presso i magazzini comunali del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto dello scarto dei materiali (Euro nove/60)	ml	9,60
D.005.A.004	Disfacimento di pavimentazioni stradali in qualsiasi materiale. Sono compresi la rimozione del sottofondo sino a una profondità di cm 30 e l'eventuale pulizia o rimozione della caldana, il recupero e l'accatastamento del materiale reimpiegabile in cantiere o presso i magazzini comunali e il trasporto a rifiuto dello scarto e dei materiali di risulta (Euro otto/90)	mq	8,90
D.005.A.006	Disfacimento di pavimentazioni in masselli di pietra naturale comprese la numerazione, la rimozione del sottofondo sino a una profondità di cm 40 e dell'eventuale caldana, l'accatastamento del materiale reimpiegabile in cantiere o presso i magazzini comunali e il trasporto a rifiuto dello scarto e dei materiali di risulta (Euro ventotto/80)	mq	28,80
D.005.A.008	Disfacimento di marciapiedi e pavimentazioni stradali di qualsiasi materiale. Sono compresi la rimozione di eventuali cordoli di cemento o di granito di qualsiasi dimensione, del sottofondo sino a una profondità di cm 30 e dell'eventuale caldana, il recupero e l'accatastamento del materiale reimpiegabile e il trasporto a rifiuto dello scarto e dei materiali di risulta (Euro diciotto/30)	mq	18,30
D.005.A.010	Fresatura della sovrastruttura stradale, eseguita con idoneo mezzo meccanico e rifinita a mano. Sono compresi tutti gli oneri di manutenzione dei mezzi impiegati, i consumi, l'operatore e quanto occorra per dare la macchina funzionante. Sono altresì compresi gli oneri del carico, trasporto, scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile ed accantonamento di quello riutilizzabile che resta di proprietà dell'Impresa. E' compresa, infine, la perfetta pulizia delle superfici trattate mediante l'utilizzo di autospazzatrice aspirante ed il trasporto a centri di raccolta autorizzati o secondo le indicazioni della D.L.		
D.005.A.010.A01	per superfici fino a 2000 mq da 3 a 10 cm di spessore	mq	3,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro tre/00)		
D.005.A.010.A02	per superfici fino a 2000 mq da 3 a 10 cm di spessore eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro tre/27)	mq	3,27
D.005.A.010.A03	per superfici fino a 2000 mq per ogni cm in più oltre 10 cm di spessore (Euro zero/30)	mq/cm	0,30
D.005.A.010.A04	per superfici fino a 2000 mq per ogni cm in più oltre 10 cm di spessore eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro zero/33)	mq/cm	0,33
D.005.A.010.A05	per superfici oltre 2000 mq da 3 a 10 cm di spessore (Euro due/40)	mq	2,40
D.005.A.010.A06	per superfici oltre 2000 mq da 3 a 10 cm di spessore eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro due/61)	mq	2,61
D.005.A.010.A07	per superfici oltre 2000 mq per ogni cm in più oltre 10 cm di spessore (Euro zero/24)	mq/cm	0,24
D.005.A.010.A08	per superfici oltre 2000 mq per ogni cm in più oltre 10 cm di spessore eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro zero/26)	mq/cm	0,26
D.005.A.010.A09	eseguita su marciapiede, fino alla caldana (Euro sei/00)	mq	6,00
D.005.A.012	Demolizione di caditoie stradali esistenti. Sono compresi il recupero del telaio e della griglia in ghisa e consegna al magazzino comunale; la salvaguardia della tubazione di allacciamento alla fognatura per reimpiego; il riempimento del cavo residuo con materiale inerte; il trasporto a rifiuto del materiale di risulta (Euro trentacinque/00)	Cadauno	35,00
D.005.A.014	Demolizione di muro o soletta in calcestruzzo con martello demolitore e/o a mano, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta (Euro centoottantasei/00)	mc	186,00
D.005.A.016	Smontaggio di recinzioni o barriere metalliche e parapetonali di qualsiasi tipo, compreso il trasporto a rifiuto		
D.005.A.016.A01	Smontaggio rete metallica		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro sei/00)	ml	6,00
D.005.A.016.A02	Smontaggio barriera metallica di qualsiasi tipo, compresi i piantoni (Euro tredici/00)	ml	13,00
D.005.A.016.A03	Smontaggio parapetonale di qualsiasi tipo (Euro quindici/00)	Cadauno	15,00
D.005.A.017	Scavo di sbancamento spinto fino ad una profondità massima di m 1,00, eseguito prevalentemente con mezzi meccanici in materiali di qualsiasi natura e consistenza (compresa roccia e presenza di acqua). Sono comprese le sedi stradali e i relativi cassonetti, la bonifica di fondazioni stradali, l'apertura di fossi di scolo e canali nonché il trasporto per costruzione di rilevato o a rifiuto dei materiali di risulta, nonché il taglio dell'asfalto eseguito con apposita taglierina o con martello demolitore a mano o a macchina (Euro sei/10)	mc	6,10
D.005.A.018	Scavi di sbancamento di modesta entità, effettuati in prevalenza a mano, fino a m 1,00 sotto il piano di sbancamento, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, per la formazione del corpo stradale (costruzione di fognature, sistemazione di tubazioni, condotte e manufatti in genere), compreso rifilatura a mano e trasporto a rifiuto delle materie di risulta, sbadacchiamenti, aggettamenti e formazione di passerelle pedonali per il mantenimento degli accessi alle abitazioni ed ai negozi; misurato in sezione (Euro trentuno/70)	mc	31,70
D.005.A.019	Scavi di sbancamento di modesta entità, effettuati prevalentemente in zone strette poco accessibili con mezzi meccanici, ed eventualmente in parte anche a mano, fino a m 1,00 sotto il piano di sbancamento, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, per la formazione del corpo stradale, compreso rifilatura a mano e trasporto a rifiuto delle materie di risulta, sbadacchiamenti, aggettamenti e formazione di passerelle pedonali per il mantenimento degli accessi alle abitazioni ed ai negozi, nonché il taglio dell'asfalto eseguito con apposita taglierina, con martello demolitore a mano o a macchina (Euro ventidue/00)	mc	22,00
D.005.A.020	Scavo in sezione obbligata di materiali di qualsiasi natura e consistenza, roccia compresa, anche in presenza di acqua, per la realizzazione di manufatti di qualsiasi genere (fognature, scolarie, ecc.) eseguito con mezzo meccanico spinto fino ad una profondità di m 5,00 anche in sede stradale: sono comprese le armature occorrenti di qualsiasi tipo (pali, travi, palanche, ecc.), la rifilatura dello scavo, il riporto delle parti eccedenti il manufatto con materiale idoneo indicato dalla D.L., il trasporto a rifiuto del materiale di risulta fino alla pubblica discarica. (Euro otto/60)	mc	8,60
D.005.A.021	Scavo e spurgo di fossi a sezione trapezoidale eseguito con mezzo meccanico compreso il carico e trasporto a rifiuto del materiale di scavo (Euro sei/00)	ml	6,00
D.005.A.022	Scavo e spurgo di fossi eseguito a sezione trapezoidale con mezzo meccanico, con sistemazione del terreno sugli argini limitrofi (Euro tre/00)	ml	3,00
D.005.A.023	Rullatura e costipazione del fondo con idoneo mezzo meccanico	mq	1,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro uno/00)		
D.010	OPERE DI FONDAZIONE E SOTTOFONDAZIONE		
D.010.A.001	Fondazione stradale o sottomarcia piede costruita con cls classe "C 16/20" Rck > 20 N/mm ² per mc di miscela preparata, da eseguirsi per lo spessore prescritto dalla D.L. compresa la sabbia per la preparazione del piano di posa del cls, esclusa la preparazione di eventuali giunti	mc	62,40
	(Euro sessantadue/40)		
D.010.A.002	Fondazione stradale formata con misto di cava o di frantoio, bitumato, costruita con cls misurata in opera dopo cilindratura:		
D.010.A.002.A01	a) H = cm 10	mq	4,80
	(Euro quattro/80)		
D.010.A.002.A02	b) H = cm 13	mq	5,50
	(Euro cinque/50)		
D.010.A.004	Caldana in calcestruzzo per sottofondo di strade e/o marciapiedi classe "C16/20" Rck > 20 N/mm ² , spessore cm 10/15 e armata con rete elettrosaldata, diametro mm 6 e maglie 20x20, tirato a riga secondo le necessità, compresa eventuale casseratura di contenimento a protezione di pozzetti, caditoie ecc.		
D.010.A.004.A01	a) H = cm 10	mq	12,00
	(Euro dodici/00)		
D.010.A.004.A02	b) H = cm 15	mq	18,00
	(Euro diciotto/00)		
D.010.A.005	Caldana in calcestruzzo per sottofondo classe "C 25/30" Rck > 30 N/mm ² , spessore minimo di cm 10/15 e armata con rete elettrosaldata, diametro mm 6 e maglie 20x20, tirata a riga secondo le necessità. E' compresa l'eventuale casseratura di contenimento a protezione di pozzetti, caditoie ecc.		
D.010.A.005.A01	a) H = cm 10	mq	13,00
	(Euro tredici/00)		
D.010.A.005.A02	b) H = cm 15	mq	19,50
	(Euro diciannove/50)		
D.010.A.006	Fornitura e posa in opera di tavole in legno di abete per lo stacco della gettata in cls, al fine di aumentarne l'elasticità in caso di vibrazioni, disposte in senso longitudinale con continuità lungo i bordi e l'asse stradale, nonché in senso trasversale per tutta la larghezza della via (marciapiedi esclusi), a distanza non superiore a m 20 tra un'interruzione e l'altra	mq	1,45
	(Euro uno/45)		
D.010.A.007	Formazione di cassonetto stradale o strato di sottofondo in genere, mediante stesura di stabilizzato. Sono compresi l'approvvigionamento del materiale, l'innaffiamento, la cilindratura, la sagomatura e l'eventuale		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	preparazione del piano di posa della pavimentazione bituminosa		
D.010.A.007.A01	Eseguita durante orario di lavoro normale (Euro trentanove/00)	mc	39,00
D.010.A.007.A02	Eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro quarantatre/00)	mc	43,00
D.010.A.008	Formazione di cassonetto stradale o sottofondo stradale, mediante stesura di macinato di pietre e cemento di granulometria variabile da 0-100, proveniente da centri autorizzati, privo di plastica, legno e ogni altra impurità. Sono compresi l'approvvigionamento del materiale, l'innaffiammento, la cilindratura, la sagomatura e l'eventuale preparazione del piano di posa della pavimentazione bituminosa (Euro sedici/30)	mc	16,30
D.010.A.009	Fornitura e sistemazione di terra di coltivo, proveniente dallo strato colturale attivo, priva di radici, erbe infestanti, ciottoli e sassi. Sono comprese la compattazione e la cilindratura ogni 30 cm di altezza. (Euro sedici/30)	mc	16,30
D.010.A.011	Ghiaia e sabbia granulometricamente assortite, per rilevato stradale o per riempimento di bonifica, pulita ed esente da materiali eterogenei, in opera nello spessore ordinato dalla D.L. Sono compresi l'approvvigionamento, la stesa, lo spianamento e la compattazione a strati dello spessore non superiore a cm 30; misurato in opera dopo la compattazione (Euro ventiquattro/00)	mc	24,00
D.010.A.013	Fornitura e posa in opera di tessuto in fibre sintetiche in poliestere del peso di g/mq 300 e posto in opera su piano stradale sommariamente regolarizzato. Sono comprese nella superficie di misurazione le sormontature longitudinale e laterale (Euro due/00)	mq	2,00
D.010.A.014	Strato di fondazione in misto cementato, costituito da una miscela di opportuna granulometria 0-70 con cemento tipo "CEM I 42,5" in ragione di 70 kg/mc. Steso in opera mediante macchina vibrofinitrice subito rullato con rullo gommato da 18 t e successivamente rullato con rullo con ruote in ferro tipo tandem da 10 t. Il tutto rispondente alle prescrizioni CNR. Compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie di una mano di emulsione bituminosa nella misura di 1 kg per mq, saturata con sabbia. Compresa le prove di laboratorio anche in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità e prescrizioni della Direzione Lavori (Euro cinquantatre/00)	mc	53,00
D.010.A.025	Stabilizzazione del terreno fino a cm 40 di spessore per la formazione di piani d'appoggio mediante apporto di calce viva, secondo le prescrizioni tecniche stabilite dal Capitolato speciale d'appalto e le indicazioni fornite dalla Direzione Lavori		
D.010.A.025.A01	per lavori fino a 3.000 mq (Euro cinque/50)	mq	5,50
D.010.A.025.A02	per lavori superiori ai 3.000 mq	mq	4,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quattro/00)		
D.010.A.028	Stabilizzazione della massciata stradale fino a cm 40 di spessore mediante apporto di calce e cemento, secondo le prescrizioni tecniche stabilite dal Capitolato speciale d'appalto e le indicazioni fornite dalla Direzione Lavori		
D.010.A.028.A01	per lavori fino a 3.000 mq (Euro dieci/70)	mq	10,70
D.010.A.028.A02	per lavori superiori ai 3.000 mq (Euro nove/50)	mq	9,50
D.010.A.029	Stabilizzazione di aggregati granulometricamente idonei fino a cm 40 di spessore mediante apporto di cemento, secondo le prescrizioni tecniche stabilite dal Capitolato speciale d'appalto e le indicazioni fornite dalla Direzione Lavori		
D.010.A.029.A01	per lavori fino a 3.000 mq (Euro sette/90)	mq	7,90
D.010.A.029.A02	per lavori superiori ai 3.000 mq (Euro sei/70)	mq	6,70
D.010.A.030	Stabilizzazione del terreno fino a cm 40 di spessore per strati di rilevato mediante apporto di calce viva, compresa la stesa, esclusa la fornitura del terreno, secondo le prescrizioni tecniche stabilite dal Capitolato speciale d'appalto e le indicazioni fornite dalla Direzione Lavori		
D.010.A.030.A01	per lavori fino a 2.000 mc (Euro tredici/40)	mc	13,40
D.010.A.030.A02	per lavori superiori ai 2.000 mc (Euro nove/60)	mc	9,60
D.010.A.031	Stabilizzazione del terreno fino a cm 40 di spessore per strati di rilevato mediante apporto di calce viva, compresa la stesa e la fornitura del terreno, secondo le prescrizioni tecniche stabilite dal Capitolato speciale d'appalto e le indicazioni fornite dalla Direzione Lavori:		
D.010.A.031.A01	per lavori fino a 2.000 mc (Euro ventidue/10)	mc	22,10
D.010.A.031.A02	per lavori superiori ai 2.000 mc (Euro diciannove/20)	mc	19,20
D.015	PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE NORMALI		
D.015.A.002	Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso 0/6 - 0/12 confezionato a caldo con idonei impianti, steso		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	con macchina vibrofinitrice o a mano e rifinito a mano. Sono compresi la pulizia della superficie e dei bordi stradali, anche dall'erba, la spruzzatura di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,5 kg/mq quale mano di attacco, la cilindratura con idoneo compressore e la sabbiatura dei giunti con emulsione e sabbia		
D.015.A.002.A01	steso a macchina per singoli interventi fino a 500 mq (Euro uno/80)	mq/cm	1,80
D.015.A.002.A02	steso a macchina per singoli interventi fino a 500 mq eseguito fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro uno/95)	mq/cm	1,95
D.015.A.002.A03	steso a macchina, oltre 500 mq (Euro uno/50)	mq/cm	1,50
D.015.A.002.A04	steso a macchina, oltre 500 mq eseguito fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro uno/61)	mq/cm	1,61
D.015.A.002.A05	eseguito a mano per superfici >mq 80 (Euro due/50)	mq/cm	2,50
D.015.A.002.A06	eseguito a mano per superfici fino a mq 80 (Euro tre/40)	mq/cm	3,40
D.015.A.002.A07	risagomatura e preparazione (Euro ottanta/00)	ton	80,00
D.015.A.002.A08	risagomatura e preparazione - eseguito fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro ottantuno/50)	ton	81,50
D.015.A.003	"Pezze" con superficie < 20 m ² spessore da 3 fino a 10 cm Ripristino di manto stradale mediante conglomerato bituminoso a caldo ottenuto tramite le seguenti lavorazioni: 1) fresatura della superficie ammalorata < 20 m ² fino a 10 cm di profondità, mediante l'utilizzo di frese meccaniche; 2) perfetta pulizia a macchina o a mano dell'area oggetto di intervento; 3) cosparsa di emulsione bituminosa a caldo al 55% di bitume mediante lancia spargiemulsione; 4) stesura di conglomerato bituminoso tipo tappeto di usura 0/12 a caldo, realizzato con bitume tradizionale tipo 50/70 in percentuale tra il 4,5 e il 6% del peso degli inerti: lo spessore dello strato di tappeto dovrà essere sufficiente ad ottenere una superficie perfettamente raccordata con quelle preesistenti dopo la fase di rullatura; 5) rullatura della superficie mediante rullo di peso idoneo; 6) rifinitura superficiale mediante la cosparsa di emulsione bituminosa e sabbia silicea (Euro trentotto/00)	mq	38,00
D.015.A.004	"Strisciate" con sup. > 20 m ² fino a 500 m ² e spessore > 5 fino a 10 cm Ripristino di manto stradale mediante conglomerato bituminoso a caldo ottenuto tramite le seguenti		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	lavorazioni: 1) fresatura da 5 cm fino a 10 cm di profondità per superfici ammalorate da 20 m² fino a 500 m², mediante l'utilizzo di frese meccaniche; 2) perfetta pulizia a macchina o a mano dell'area oggetto di intervento; 3) cosparsa di emulsione bituminosa a caldo al 55% di bitume mediante lancia spargiemulsione; 4) stesura mediante vibrofinitrice di conglomerato bituminoso tipo tappeto di usura 0/12 a caldo, realizzato con bitume tradizionale tipo 50/70 in percentuale tra il 4,5 e il 6% del peso degli inerti: lo spessore dello strato di tappeto dovrà essere sufficiente ad ottenere una superficie perfettamente raccordata con quelle preesistenti dopo la fase di rullatura; 5) rullatura della superficie mediante rullo di peso idoneo; 6) rifinitura finale mediante la cosparsa su tutta la superficie trattata, ed in particolar modo sulle giunture, di emulsione bituminosa e sabbia silicea (Euro diciassette/00)	mq	17,00
D.015.A.005	"Strisciate" con sup. > 20 m² fino a 500 m² e spessore da 3 a 5 cm Ripristino di manto stradale mediante conglomerato bituminoso a caldo ottenuto tramite le seguenti lavorazioni: 1) fresatura da 3 cm fino a 5 cm di profondità per superfici ammalorate da 20 m² fino a 500 m², mediante l'utilizzo di frese meccaniche; 2) perfetta pulizia a macchina o a mano dell'area oggetto di intervento; 3) cosparsa di emulsione bituminosa a caldo al 55% di bitume mediante lancia spargiemulsione; 4) stesura mediante vibrofinitrice di conglomerato bituminoso tipo tappeto di usura 0/12 a caldo, realizzato con bitume tradizionale tipo 50/70 in percentuale tra il 4,5 e il 6% del peso degli inerti: lo spessore dello strato di tappeto dovrà essere sufficiente ad ottenere una superficie perfettamente raccordata con quelle preesistenti dopo la fase di rullatura; 5) rullatura della superficie mediante rullo di peso idoneo; 6) rifinitura finale mediante la cosparsa su tutta la superficie trattata, ed in particolar modo sulle giunture, di emulsione bituminosa e sabbia silicea (Euro undici/00)	mq	11,00
D.015.A.006	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base "tout-venant" di pezzatura 10/25 confezionato a caldo con idonei impianti, steso con macchina vibrofinitrice previa spruzzatura di emulsione bituminosa al 55% nella misura 0,5 kg/mq quale mano di attacco. E' compresa la pulizia del fondo e la cilindratura con idoneo compressore 		
D.015.A.006.A01	Eseguito durante orario di lavoro normale (Euro uno/10)	mq/cm	1,10
D.015.A.006.A02	Eseguito fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro uno/15)	mq/cm	1,15
D.015.A.006.A03	Risagomatura eseguita, con vibrofinitrice o a mano, durante orario di lavoro normale (Euro cinquantotto/50)	ton	58,50
D.015.A.006.A04	Risagomatura eseguita, con vibrofinitrice o a mano, fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro cinquantanove/53)	ton	59,53
D.015.A.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso "binder" 0/20 confezionato a caldo con idonei impianti, steso a macchina vibrofinitrice e cilindrato con rullo compressore, compresa eventuale spruzzatura di emulsione bituminosa al 55% quale mano di attacco. Misura a costipamento avvenuto 		
D.015.A.007.A01	Eseguito durante orario di lavoro normale (Euro uno/40)	mq/cm	1,40

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.015.A.007.A02	Eseguito fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro uno/48)	mq/cm	1,48
D.015.A.007.A03	Risagomatura eseguita, con vibrofinitrice o a mano, durante orario di lavoro normale (Euro settantadue/00)	ton	72,00
D.015.A.007.A04	Risagomatura eseguita, con vibrofinitrice o a mano, fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro settantatre/30)	ton	73,30
D.015.A.008	Sabbatura di manto bituminoso mediante cosparsa di strato uniforme di sabbia silicea, previa spruzzatura di emulsione bituminosa quale mano di attacco		
D.015.A.008.A01	Eseguita durante orario di lavoro normale (Euro zero/40)	mq	0,40
D.015.A.008.A02	Eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro zero/47)	mq	0,47
D.015.A.035	Chiusura buche con asfalto invernale fornito dall'Amministrazione Comunale, mediante pulizia del tratto di strada o buca da chiudere, posa di asfalto invernale, compattazione dell'asfalto con battitrice, trattamento con consolidante monocomponente e spolvero con materiali lapidei a base di quarzi, corindoni e fibre di carbonio a granulometria selezionata. Il lavoro è completato con il controllo di tutta la via denominata. Per ogni "chiamata/strada" controllata ed eseguita.		
D.015.A.035.A01	Chiusura buche con asfalto invernale fornito dall'Amministrazione Comunale, mediante pulizia del tratto di strada o buca da chiudere, posa di asfalto invernale, compattazione dell'asfalto con battitrice, trattamento con consolidante monocomponente e spolvero con materiali lapidei a base di quarzi, corindoni e fibre di carbonio a granulometria selezionata. Il lavoro è completato con il controllo di tutta la via denominata. Per ogni "chiamata/strada" controllata ed eseguita. (Euro sessantotto/00)	Cadauno	68,00
D.015.A.035.A02	Chiusura buche con asfalto invernale fornito dall'impresa, mediante pulizia del tratto di strada o buca da chiudere, posa di asfalto invernale, compattazione dell'asfalto con battitrice, trattamento con consolidante monocomponente e spolvero con materiali lapidei a base di quarzi, corindoni e fibre di carbonio a granulometria selezionata. Il lavoro è completato con il controllo di tutta la via denominata. Per ogni "chiamata/strada" controllata ed eseguita. (Euro ottantacinque/00)	Cadauno	85,00
D.015.A.040	Riparazione localizzata dello strato d'usura di pavimentazione stradale, con fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso di usura (tappetino), confezionato a caldo. (Euro duecentocinque/00)	Cadauno	205,00
D.020	PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE SPECIALI		
D.020.A.001	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso chiuso pezzatura 0/8 mm, confezionato a caldo con idonei impianti, steso a macchina vibrofinitrice e rifinito a mano, con minimo 30% di inerti "artificiali" di riciclo e bitume puro (corredato da mix design, scheda tecnica e marcatura CE come da norma EN 13108-1 del 13.07.06) compresa la fornitura e posa di emulsione al 55% di bitume per mano d'attacco in ragione		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	di 0.50 Kg/mq. Sono compresi inoltre la pulizia del piano di posa, la cilindratura con idonei rulli, la profilatura dei bordi, la sabbiatura dei giunti e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.020.A.001.A01	Spessore reso cm 3, fino a 2000 mq (Euro tre/80)	mq	3,80
D.020.A.001.A02	Spessore reso cm 3, oltre 2000 mq (Euro tre/50)	mq	3,50
D.020.A.001.A03	Per ogni cm in più rispetto ai 3 cm di spessore reso (Euro zero/90)	mq/cm	0,90
D.020.A.002	Microtappeto a freddo, posto in opera per colamento con apposita macchina dosatrice e stenditrice, senza compattazione successiva. All'indurimento della malta, che dovrà verificarsi nel giro di circa un'ora, il tappeto così composto dovrà presentare una matrice impermeabile (costituita dalla miscela degli aggregati fini con il legante bituminoso elastomerizzato) dalla quale emergono gli aggregati grezzi che conferiscono l'irrigidimento superficiale necessario antisdrucchiolo. I componenti da impiegare per la formazione del microtappeto sono: una miscela di aggregati formata da graniglia e sabbia con pezzatura da mm 5 a mm 13 provenienti dalla frantumazione di rocce basaltiche; il filler o cemento tipo "CEM I 32,5"; il legante costituito da una speciale emulsione bituminosa al 60% acida additivata con elastomeri in ragione del 20% in peso sull'aggregato a secco; acqua; additivo chimico		
D.020.A.002.A01	spess. mm 4 (Euro tre/50)	mq	3,50
D.020.A.002.A02	spess. mm 6 (Euro tre/30)	mq	3,30
D.020.A.002.A03	spess. mm 9 (Euro tre/10)	mq	3,10
D.020.A.004	Fornitura e posa in opera di "Microtappeto a caldo" in conglomerato bituminoso speciale dello spessore compresso di mm 8-13, steso con vibrofinitrice o a mano, previa applicazione di uno strato di emulsione acida in ragione di 0,4 kg/mq. Si intendono comprese la pulizia del fondo e la scigliatura dei bordi se necessarie, la rullatura con compressore da t 6/8. Sono escluse invece eventuali opere di risagonatura del fondo di spessore superiore a mm 50. Il conglomerato sarà costituito da una miscela di pietrischetto, graniglie, sabbie e additivi (norme CNR), mescolata con bitume a caldo in idonei impianti e stesa ad una temperatura non inferiore a 100°C		
D.020.A.004.A01	con vibrofinitrice (Euro cinque/00)	mq	5,00
D.020.A.004.A02	a mano (Euro sei/20)	mq	6,20
D.020.A.006	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso di usura, drenante e fonoassorbente, eseguito previa perfetta pulizia del fondo e dei cigli e spruzzatura a caldo di membrana impermeabilizzante in bitume modificato, elastomerizzato, a perfetta copertura del piano d'appoggio in ragione di 1,2 kg/mq. Immediatamente dopo la spruzzatura della membrana, prima che la sua temperatura si abbassi al di sotto		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	di 120°C, dovrà essere effettuata una granigliatura di pietrischetto prebitumato a caldo di classe 8/10, rullato e successivamente pulito dagli elementi non perfettamente ancorati. Il conglomerato bituminoso speciale dovrà possedere elevate proprietà elastomeriche ed elevatissima resistenza meccanica alle sollecitazioni e rispondere alle norme CNR vigenti per quanto riguarda gli aggregati lapidei, il legante bituminoso modificato, gli additivi, ecc. I vuoti liberi nella miscela composta dovranno risultare compresi tra il 18 e il 20% del volume; esso dovrà pure avere una capacità di smaltimento delle acque di almeno 5 litri/min per mq 0,0154 ed un abbattimento del rumore di almeno 4,00 Decibel rispetto ad un normale tappeto bituminoso. Il conglomerato bituminoso dovrà essere steso con vibrofinitrice ad una temperatura non inferiore a 140°C e compresso con rullo non vibrante del peso di t 8-10		
D.020.A.006.A01	spess. cm 4 (Euro otto/60)	mq	8,60
D.020.A.006.A02	spess. cm 5 (Euro dieci/00)	mq	10,00
D.020.A.007	Fornitura e posa in opera di strato d'usura in conglomerato bituminoso modificato con polverino di gomma di pneumatico riciclata, in percentuale minima del 15% sul peso totale, incorporata tramite processo wet, per uno spessore finito di cm 3 (Euro dieci/15)	mq	10,15
D.020.A.008	Fornitura e posa di conglomerato bituminoso di usura colorato per percorsi ciclopedonali. Il suddetto conglomerato bituminoso dovrà essere confezionato e dosato a caldo e composto da una miscela di inerti di pezzatura fino a mm 6-9, filler in calce spenta. E' compresa l'aggiunta di un pigmento sotto forma di filler inorganico in percentuale al peso dell'impasto da 1 a 3% a seconda della colorazione che si vuole ottenere e l'utilizzo di bitume modificato, pigmentabile in ragione del 6-6,5% in peso all'impasto. E' steso a caldo con vibrofinitrice e/o a mano a perfetta regola d'arte e rullato con idoneo compressore vibrante. Conglomerato bituminoso colorato (giallo, rosso, marrone, grigio) dello spessore di cm 3 (Euro diciannove/20)	mq	19,20
D.020.A.009	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso di usura chiuso, impermeabile, costituito da inerti provenienti da frantumazione di rocce (miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia) che conferiscono la colorazione finale della pavimentazione, confezionato a caldo con legante trasparente nella quantità pari al 5-7% del peso totale a secco degli aggregati, steso e compattato secondo le prescrizioni tecniche di capitolato. Spessore finito di cm 3. Ogni onere compreso, inclusa l'esecuzione in presenza di traffico, compresa la mano d'attacco in emulsione bituminosa di bitume modificato. La realizzazione della mano d'attacco, eseguita con macchina combinata semovente in grado di stendere simultaneamente, sia il legante bituminoso che la graniglia di copertura. Dotata di impianto di riscaldamento autonomo e di barra spruzzatrice/spandigraniglia estensibile fino a m 3,00 a sezioni minime di cm 25, asservita a computer di bordo a garanzia del corretto mantenimento dei parametri di dosaggio realizzata con emulsione bituminosa cationica al 69% di bitume modificato con polimeri SBS in ragione di Kg 1,5 - 0,2, e granigliatura con pietrischetto di pezzatura 8/12 mm, in ragione di 6-8 l/mq. Ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte (Euro ventisei/50)	mq	26,50
D.020.A.012	Formazione di pavimentazione stradale mediante trattamento ad impregnazione a TRIPLO STRATO con le seguenti fasi di lavorazione:- stesa combinata di prima mano di emulsione ad impregnazione a lenta rottura in quantità non inferiore a 2,5 kg/mq alla temperatura di 40-60°C e pietrischetto di pezzatura 12/18 mm in ragione di 10-15 l/mq data uniformemente a mezzo di apposita macchina spargitrice combinata semovente in grado di stendere contemporaneamente sia il legante bituminoso che la graniglia di copertura, dotata di impianto di riscaldamento autonomo, di barra di spruzzatrice/spandigraniglia a larghezza regolabile fino ad un massimo di ml 3,00 a sezioni minime di cm 25 ed asservita a computer di bordo per il controllo ed il mantenimento dei parametri di stesa anche in presenza di variazioni di velocità di avanzamento del mezzo. Tale macchina sarà inoltre equipaggiata di carrello posteriore sterzante, ad evitare possibili azioni di strappo nelle sovrapposizioni nei tratti curvilinei. Immediatamente si procederà alla rullatura con rullo statico da 8/10 t o piastra vibrante;- stesa combinata di seconda mano con emulsione cationica al 69% di bitume modificato con polimeri s.b.s. alla temperatura di 60-75°C in quantità non inferiore a 1,5 kg/mq e pietrischetto di pezzatura 8/12 mm in ragione di 10 l/mq, e immediata rullatura, dati come sopra;- stesa combinata di terza mano con emulsione cationica al 69% di bitume modificato con polimeri s.b.s. alla temperatura di 60-75°C in ragione 1,5 kg/mq e pietrischetto di		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	pezzatura 4/8 mm in ragione di 6 l/mq e immediata rullatura, dati come sopra. Il lavoro sarà eseguito previa pulizia della pavimentazione esistente da polveri, terra, detriti ecc. e precedentemente conguagliata da buche o avvallamenti: sono compresi la fornitura dei materiali elencati, la lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte		
D.020.A.012.A01	Per superfici oltre 5000 mq (Euro sei/20)	mq	6,20
D.020.A.012.A02	Per superfici fino a 5000 mq (Euro otto/60)	mq	8,60
D.020.A.013	Formazione di pavimentazione stradale mediante trattamento ad impregnazione a DOPPIO STRATO con le seguenti fasi di lavorazione: -stesa combinata di prima mano con emulsione cationica al 69% di bitume modificato con polimeri s.b.s. alla temperatura di 60-75°C in quantità non inferiore a 1,5 kg/mq e pietrischetto di pezzatura 8/12 mm in ragione di 10 l/mq data uniformemente a mezzo di apposita macchina spargitrice combinata semovente in grado di stendere contemporaneamente sia il legante bituminoso che la graniglia di copertura, dotata di impianto di riscaldamento autonomo, di barra di spruzzatrice/spandigriglia a larghezza regolabile fino ad un massimo di ml 3,00 a sezioni minime di cm 25 ed asservita a computer di bordo per il controllo ed il mantenimento dei parametri di stesa anche in presenza di variazioni di velocità di avanzamento del mezzo. Tale macchina sarà inoltre equipaggiata di carrello posteriore sterzante, ad evitare possibili azioni di strappo nelle sovrapposizioni nei tratti curvilinei. Immediatamente si procederà alla rullatura con rullo statico da 8/10 t o piastra vibrante;- stesa combinata di seconda mano con emulsione cationica al 69% di bitume modificato con polimeri s.b.s. alla temperatura di 60-75°C in ragione 1,5 kg/mq e pietrischetto di pezzatura 4/8 mm in ragione di 6 l/mq e immediata rullatura, dati come sopra. Il lavoro sarà eseguito previa pulizia della pavimentazione esistente da polveri, terra, detriti ecc. e precedentemente conguagliata da buche o avvallamenti: sono compresi la fornitura dei materiali elencati, la lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte		
D.020.A.013.A01	Per superfici fino a 9000 mq (Euro sei/00)	mq	6,00
D.020.A.013.A02	Per superfici > 9000 mq (Euro quattro/30)	mq	4,30
D.020.A.014	Formazione di pavimentazione stradale mediante trattamento superficiale in MONO STRATO e con la seguente lavorazione: - stesa combinata di prima mano con emulsione cationica al 69% di bitume modificato con polimeri s.b.s. alla temperatura di 60-75°C in ragione 1,5 kg/mq e pietrischetto di pezzatura 4/8 mm in ragione di 6 l/mq data uniformemente a mezzo di apposita macchina spargitrice combinata semovente in grado di stendere contemporaneamente sia il legante bituminoso che la graniglia di copertura, dotata di impianto di riscaldamento autonomo, di barra di spruzzatrice/spandigriglia a larghezza regolabile fino ad un massimo di ml 3,00 a sezioni minime di cm 25 ed asservita a computer di bordo per il controllo ed il mantenimento dei parametri di stesa anche in presenza di variazioni di velocità di avanzamento del mezzo. Tale macchina sarà inoltre equipaggiata di carrello posteriore sterzante, ad evitare possibili azioni di strappo nelle sovrapposizioni nei tratti curvilinei. Immediatamente si procederà alla rullatura con rullo statico da 8/10 t o piastra vibrante. Il lavoro sarà eseguito previa pulizia della pavimentazione esistente da polveri, terra, detriti ecc. e precedentemente conguagliata da buche o avvallamenti: sono compresi la fornitura dei materiali elencati, la lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte	mq	4,30
D.020.A.015	Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso 0/6 - 0/12 confezionato a caldo con idonei impianti e bitume modificato con polimeri in ragione del 3-5%. In opera compreso la pulizia della superficie e dei bordi stradali, la spruzzatura della mano d'attacco, steso con macchina vibrofinitrice, rifinito a mano, cilindrato con idoneo spessore		
D.020.A.015.A01	Eseguito durante orario di lavoro normale	mq/cm	1,90

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro uno/90)		
D.020.A.015.A02	Eseguito fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro due/01)	mq/cm	2,01
D.020.A.015.A03	Risagomatura eseguita durante orario di lavoro normale (Euro novantacinque/60)	ton	95,60
D.020.A.015.A04	Risagomatura eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro novantasei/84)	ton	96,84
D.020.A.016	Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso 0/6 - 0/12 confezionato a caldo con idonei impianti e con incremento di rocce eruttive magmatiche fino al 30%. In opera compreso la pulizia della superficie e dei bordi stradali, la spruzzatura della mano d'attacco, steso con macchina vibrofinitrice, rifinito a mano, cilindrato con idoneo spessore		
D.020.A.016.A01	Spessore medio 3 cm (Euro cinque/80)	mq	5,80
D.020.A.016.A02	Per ogni cm in più o in meno di spessore (Euro uno/80)	mq/cm	1,80
D.020.A.018	Conglomerato bituminoso "binder" 0/20 confezionato a caldo con idonei impianti e bitume modificato con polimeri in ragione del 3-5%, steso a macchina vibrofinitrice e cilindato con rullo compressore, compresa spruzzatura di emulsione bituminosa al 55% quale mano d'attacco in ragione di 0,5 Kg/mq		
D.020.A.018.A01	Eseguito durante orario di lavoro normale (Euro uno/70)	mq/cm	1,70
D.020.A.018.A02	Eseguito fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro uno/77)	mq/cm	1,77
D.020.A.018.A03	Risagomatura eseguita durante orario di lavoro normale (Euro ottantadue/60)	ton	82,60
D.020.A.018.A04	Risagomatura eseguita fuori dall'orario di lavoro normale (lavoro notturno o nei giorni festivi) (Euro ottantatre/83)	ton	83,83
D.025	PAVIMENTAZIONI STRADALI IN PIETRA NATURALE		
D.025.A.002	Pavimento in cubetti di porfido disposti ad archi contrastanti, anche con impiego di tonalità diverse secondo le disposizioni della D.L., posati su letto di sabbia miscelata a cemento per uno spessore complessivo di cm 10/12 e sottostante caldana in calcestruzzo dosata a q 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5" dello spessore medio di cm 10, armata con rete elettrosaldata del diametro di mm 6. In opera compresa la battitura, la formazione di pendenze, l'innaffiamento, la stuccatura e la sigillatura degli		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	interstizi con polvere di frantoio e cemento o boiaccia di cemento, opportunamente pulito con segatura.		
D.025.A.002.A01	Spess. 4/6 forniti da impresa fino a 60 mq (Euro cinquantasette/60)	mq	57,60
D.025.A.002.A02	Spess. 4/6 forniti da impresa oltre 60 fino a 150-200 mq (Euro cinquanta/90)	mq	50,90
D.025.A.002.A03	Spess. 4/6 forniti da impresa oltre 200 mq (Euro quarantotto/00)	mq	48,00
D.025.A.002.A04	Spess. 6/8 forniti da impresa fino a 60 mq (Euro sessantasei/20)	mq	66,20
D.025.A.002.A05	Spess. 6/8 forniti da impresa oltre 60 fino a 150/200 mq (Euro cinquantotto/60)	mq	58,60
D.025.A.002.A06	Spess. 6/8 forniti da impresa oltre 200 mq (Euro cinquantaquattro/70)	mq	54,70
D.025.A.002.A07	Spess. 8/10 forniti da impresa fino a 60 mq (Euro ottantasei/60)	mq	86,60
D.025.A.002.A08	Spess. 8/10 forniti da impresa oltre 60 fino a 150-200 mq (Euro settantasei/70)	mq	76,70
D.025.A.002.A09	Spess. 8/10 forniti da impresa oltre 200 mq (Euro settantuno/60)	mq	71,60
D.025.A.002.A10	Spess. 10/12 forniti da impresa fino a 60 mq (Euro cento/80)	mq	100,80
D.025.A.002.A11	Spess. 10/12 forniti da impresa oltre 60 fino a 150-200 mq (Euro ottantanove/20)	mq	89,20
D.025.A.002.A12	Spess. 10/12 forniti da impresa oltre 200 mq (Euro ottantatre/30)	mq	83,30
D.025.A.002.A13	Con cubetti di recupero di qualsiasi dimensione per qualsiasi superficie		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro ventisei/00)	mq	26,00
D.025.A.003	Fornitura e posa di resine per boiaccatura cubetti dossi stradali/masselli in pietra (Euro diciassette/60)	mq	17,60
D.025.A.004	Fornitura e posa di pavimentazione esterna in ciottolato eseguita con ciottoli di fiume, scelti sia per colore che per dimensioni, posati con polvere di frantoio e cemento-calce su sottofondo di calcestruzzo a q 2,5 di cemento tipo "CEM I 32,5" dello spessore di cm 12. E' compreso nel prezzo il sottofondo, la formazione delle pendenze e fasce di coronamento con ciottoli di diverso colore. Sono compresi inoltre tutti gli oneri di assistenza e manovalanza e quant'altro occorra per dare il pavimento finito a regola d'arte (Euro settantacinque/60)	mq	75,60
D.025.A.005	Posa in opera di pavimentazione stradale con masselli di granito di qualsiasi spessore e dimensione compreso letto di posa in sabbia o sottovaglio nonché la sabbia per l'intasamento delle connessioni e per il ricoprimento della pavimentazione finita, esclusa fornitura del granito, misurata in opera con detrazione dei vani superiori a mq 1,00 (Euro quarantacinque/00)	mq	45,00
D.025.A.007	Posa in opera di pavimentazione stradale con masselli di granito di qualsiasi spessore e dimensione compreso letto di posa in malta cementizia, eventuale taglio, sfrido, trasporto a rifiuto del materiale di risulta, sigillatura degli interstizi con malta di cemento e fuga chiusa tirata a riga, esclusa fornitura del granito, misurata in opera con detrazione dei vani superiori a mq 1,00 (Euro cinquanta/00)	mq	50,00
D.025.A.008	Sistemazione di avvallamenti su pavimentazioni in masselli di granito, mediante nuova saturazione del sottofondo e degli interstizi con polvere di frantoio miscelata a cemento abbondantemente bagnata fino al riottenimento della giusta quota (Euro cinquantasette/00)	mq	57,00
D.025.A.010	Rilavorazione e spianatura di masselli e lastre di granito di qualsiasi qualità e provenienza, usati e depositati o in cantiere o nel magazzino comunale. La spianatura sarà eseguita alla bocciarda grossa con mezzi meccanici, previa formazione di un listello a scalpello piatto largo cm 2 lungo tutto il perimetro, tale che la successiva bocciardatura della superficie interna a detto listello formi con questo ultimo, un unico piano di nuova rilevazione. E' compreso ogni onere per il prelievo del materiale nei luoghi di deposito e l'avvicinamento per la rilevazione, nonché il successivo allontanamento ed accatastamento in cumuli regolari del materiale rilavorato, secondo la larghezza e la qualità dei pezzi, all'interno del cantiere o dello stesso magazzino. Il lavoro deve essere ultimato in conformità ai campioni depositati nel magazzino comunale. I masselli e le lastre dovranno essere spianati per l'intera superficie salvo casi eccezionali di pezzi assai deformi, per i quali la Direzione Lavori autorizzi la riduzione dei pezzi che verrà pagata a parte. Su richiesta sarà eseguita la squadatura e la raffilatura per intestatura e la riduzione di masselli e lastre di granito di qualsiasi qualità e provenienza, eseguita a piombo per metà altezza e per il resto sottosquadro di non oltre cm 2 (centimetri due). Tale sottosquadro potrà essere superiore nei casi in cui venga constatato dalla Direzione dei Lavori che la forma del massello da rilavorare è tale da non consentire detto limite (Euro cinquanta/00)	mq	50,00
D.025.A.011	Sabbiatura di masselli, lastre, cordoli di qualsiasi qualità e provenienza, usati e depositati o in cantiere o nel magazzino comunale. La sabbiatura sarà eseguita con mezzo meccanico in tutto il piano sia dei masselli che delle lastre, in tutto il piano e un lato per i cordoli. E' compreso ogni onere per il prelievo del materiale nei luoghi di deposito e l'avvicinamento per la sabbiatura, nonché il successivo allontanamento ed accatastamento in cumuli regolari del materiale lavorato secondo la larghezza e la qualità dei pezzi, all'interno del cantiere o del magazzino comunale		
D.025.A.011.A01	Per cordoli di qualsiasi dimensione	ml	15,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quindici/00)		
D.025.A.011.A02	Per masselli e lastre	mq	25,00
	(Euro venticinque/00)		
D.025.A.012	Fornitura e posa di pavimento per marciapiede in lastre di pietra naturale con piano a spacco di cava o a piano sega, larghezza da cm 40 a cm 60 e lunghezze a correre, bordi rifilati. Posto in opera su fondazione in cls (computata a parte), con interposto letto di posa in malta di cemento o sottovaglio di adatto spessore, compresi pezzi speciali anche in curva, stuccatura e stilatura dei giunti con malta dosata a q 4,00 di cemento per mc di sabbia		
D.025.A.012.A01	lastre pietra Luserna nuove l=cm 40, spessore cm 6/8	mq	80,00
	(Euro ottanta/00)		
D.025.A.012.A02	lastre pietra Luserna recuperate cm 4/8	mq	30,00
	(Euro trenta/00)		
D.025.A.012.A03	lastre pietra quadrello nuove cm 4/6	mq	61,00
	(Euro sessantuno/00)		
D.025.A.012.A04	lastre pietra serena nuove spess.cm 3	mq	64,00
	(Euro sessantaquattro/00)		
D.025.A.012.A05	piastrelle di porfido l=cm 15/25	mq	74,50
	(Euro settantaquattro/50)		
D.025.A.012.A06	piastrelle di porfido l=cm 26/40	mq	80,50
	(Euro ottanta/50)		
D.025.A.012.A07	lastre porfido "opus incertum" l=cm 26/40	mq	49,00
	(Euro quarantanove/00)		
D.025.A.013	Rilavorazione di lastre in pietra naturale provenienti dalla demolizione dei marciapiedi esistenti eseguita con le coste a spacco o fresate secondo le indicazioni della D.L., ma con i lati paralleli e gli angoli retti, compreso trasporto e taglio in opera per adattarne le misure a qualsiasi accidentalità, come griglie, chiusini, riseghe dei fabbricati, curve, ecc.	mq	45,00
	(Euro quarantacinque/00)		
D.025.A.014	Posa in opera di lastre di pietra naturale di nuova fornitura o di recupero, dimensioni varie, per formazione di marciapiedi, eseguita su fondazione in cls computata a parte, con interposto letto di posa in malta di cemento "CEM I 32,5" dosata a 1,00 q/mc di sabbia o sottovaglio di adatto spessore, compreso pezzi speciali anche in curva, stuccatura e stilatura dei giunti con malta dosata a q 4,00 di cemento per mc di sabbia	mq	30,00
	(Euro trenta/00)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.025.A.015	Fornitura e posa in opera di voltatesta in granito per formazione di passi carrai delle dimensioni di cm. 60/40 x 40 x 18/20 lavorati a punta fine secondo le indicazioni della D.L. e i tipi di progetto		
D.025.A.015.A01	a) grigio delle Alpi, Stellato S. Giacomo, Isola d'Elba, Sardo grigio o rosa (Euro centotré/00)	Cadauno	103,00
D.025.A.015.A02	b) rosa di Baveno (Euro centosedici/00)	Cadauno	116,00
D.025.A.016	Rimozione di telai e chiusini in ghisa con ricollocazione in quota compreso murature, stuccature ed eventuale ripresa della pavimentazione stradale con gli stessi materiali		
D.025.A.016.A01	a) superficie fino a mq. 0,05 (Euro ventuno/00)	Cadauno	21,00
D.025.A.016.A02	b) con superficie da mq 0,06 a mq 0,25 (Euro trentaquattro/00)	Cadauno	34,00
D.025.A.016.A03	c) con superficie da mq 0,26 a mq 0,90 (Euro quarantasei/00)	Cadauno	46,00
D.025.A.018	Lavorazione alla bocciarda fine o media di lastre di pietra naturale a piano di sega		
D.025.A.018.A01	a) pietre dure (graniti, gneis o simili) (Euro tredici/00)	mq	13,00
D.025.A.018.A02	b) pietre di media durezza (trachiti, pietra serena o simili) (Euro dieci/00)	mq	10,00
D.025.A.019	Fiammatura di superfici di pietre dure (graniti, sieniti, serizzi e simili) (Euro otto/00)	mq	8,00
D.025.A.020	Fornitura e posa in opera di masselli in granito dello spessore di cm 12/15, larghezza variabile da cm 30 a cm 45, lunghezza a correre (per ogni larghezza dovranno essere forniti e posati masselli di lunghezza variabile compresa tra 1,5 e 2 volte la larghezza stessa), lavorati a punta fine, media e grossa e fiammati nella superficie superiore, sbozzati in quella inferiore, rifilati su tutti i lati a perfetta squadra per una profondità di cm 5 e sottosquadra di non oltre mm 10 per la restante altezza, compresi tutti i pezzi speciali occorrenti ed in particolare i conci pentagonali a ridosso dei cordoli dei marciapiedi, compreso letto di posa (caldana) in malta cementizia, tagli, sfrido, trasporto a rifiuto del materiale di risulta, sigillatura degli interstizi con malta di cemento, fuga chiusa tirata a riga, eventuali additivi e/o coloranti in aggiunta alla malta cementizia occorrente per la fuga stessa, misurata in opera con detrazione dei vani superiori a mq 1,00		
D.025.A.020.A01	Tipo Stellato S. Giacomo	mq	150,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centocinquanta/00)		
D.025.A.020.A02	Tipo Montorfano per uso stradale (Euro duecentoventi/00)	mq	220,00
D.025.A.022	Fornitura e posa in opera di soglie in lastre di Pietra di Verona, spessore cm 6, tagliate secondo disegno fornito dalla D.L. a piano di sega, larghezza da cm 80 a cm 105, lunghezza da cm 150 a cm 220, bordi smussati, posa in opera su caldana in cls (computata a parte), con interposto letto di posa in malta di cemento tipo "CEM I 32,5" dosata a 1,00 q/mc di sabbia o sottovaglio di adatto spessore, compresa la stuccatura dei giunti ed il trattamento di finitura con resine impermeabilizzanti (Euro centocinquanta/00)	mq	150,00
D.025.A.024	Fornitura e posa in opera di pavimentazione esterna in mattoni pieni dimensioni cm 25x12,5x5, e 12,5x12,5x5, sabbiati, posati di costa, disposti a filari paralleli a formare disegni a "correre", a "spina di pesce" e a "sorella", in opera su caldana in cls (computata a parte), con interposto letto di posa in malta di cemento tipo "CEM I 32,5" dosata a 1,00 q/mc di sabbia o sottovaglio di adatto spessore, compresa stuccatura dei giunti con malta dosata a q 4,00 di cemento per mc di sabbia (Euro centoventi/00)	mq	120,00
D.026	PAVIMENTAZIONI STRADALI IN MANUFATTI DI CEMENTO		
D.026.A.002	Pavimento per plateatici o marciapiede realizzato in calcestruzzo di cemento dello spessore minimo di cm 15, saturato in superficie con quarzo rosso, lisciato con apposite ventole. E' compresa l'armatura perimetrale di 4 ferri del diametro di cm 10 e staffe del diametro di cm 6, rete elettrosaldata del diametro di mm 6, casseri, taglio dei giunti di dilatazione e loro chiusura con idoneo prodotto (Euro sedici/00)	mq	16,00
D.026.A.004	Pavimentazione in moduli autobloccanti in calcestruzzo vibrato e compresso dello spessore minimo di cm 8, in varie forme e colorazioni secondo il dettaglio fornito dalla D.L. E' compreso il sottofondo in sabbia dello spessore di cm 5-8, la vibrazione con piastra vibrante, il riempimento dei giunti, eventuali stuccature in cemento colorato. Dato in opera con le dovute pendenze e perfettamente a regola d'arte		
D.026.A.004.A01	di colore grigio (Euro ventiquattro/00)	mq	24,00
D.026.A.004.A02	colorati (Euro ventisette/00)	mq	27,00
D.026.A.006	Esecuzione di pavimentazione in grigliato di calcestruzzo vibrocompressato, costituito da elementi prefabbricati aventi formato di cm 50x50 e spessore di cm 9. Il prezzo unitario comprende la fornitura di un piano di posa in sabbia di spessore adeguato per mettere perfettamente in quota il grigliato secondo le pendenze dei disegni tipo e secondo le indicazioni della D.L.; la posa a secco dei singoli pezzi; il riempimento, anche a mano, dei fori della pavimentazione con idoneo terreno vegetale sciolto, lavorato e concimato precedentemente, comprese le necessarie innaffiature, ricarichi ed ogni altra lavorazione che si rendesse necessaria per rendere la pavimentazione pulita e sgombra da residui di terreno, compresa la semina. Il prezzo unitario compensa inoltre l'eventuale sfrido, i tagli ed ogni altro onere o magistero che occorra per dare la pavimentazione finita a regola d'arte, anche se qui non descritto, nonche' l'eventuale delimitazione dei singoli posti auto con strisce di autobloccante colorato interposto fra gli elementi del grigliato (Euro venti/00)	mq	20,00
D.030	MANUFATTI STRADALI PER DISABILI		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.030.A.002	Costruzione di scivolo su marciapiede con riutilizzo in massima parte dei materiali preesistenti (lastre in pietra di Luserna, cubetti di porfido, bitumato, cordoli di granito nelle varie forme e dimensioni). Nel prezzo si intendono compresi la rimozione della pavimentazione e del cordonato preesistente con accatastamento dei materiali da reimpiegare; lo scavo necessario per alloggiare lo scivolo, per il sottofondo della pavimentazione e per la ricollocazione in opera del cordolo ad una quota inferiore; l'eventuale lavorazione (taglio o spacco ecc.) di cordoli e lastre per adattarli al nuovo impiego; la ricollocazione in opera dei suddetti materiali (cordonati e pavimentazioni) secondo quanto stabilito dalla D.L.; il sottofondo in stabilizzato o in calcestruzzo eventualmente armato con rete elettrosaldata; il rifacimento della pavimentazione in conglomerato bituminoso con tappeto 0-6 o in calcestruzzo di cemento ove figurano questi materiali; l'eventuale integrazione di tutti i materiali suindicati fino ad un massimo del 30%; il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta; la stuccatura e boiacatura dei vari elementi, ogni altra opera accessoria necessaria per dare il lavoro finito a regola d'arte		
D.030.A.002.A01	Costruzione di scivolo su marciapiede (Euro centonovanta/00)	mq	190,00
D.030.A.002.A02	Costruzione di scivolo su area verde (Euro centosessanta/00)	mq	160,00
D.030.A.004	Scivolo ricavato sul marciapiede come Art. D.030.A.002 ma con esecuzione di opere complementari in aggiunta quali demolizione e ripristino di bocche di lupo di scantinati; demolizione e ripristino di solette, murature, prese d'aria, soglie, ripristino di scoli laterali mediante ripresa delle pavimentazioni esistenti, spostamento di caditoie stradali entro un raggio max di m 5,00, altre eventuali opere aggiuntive necessarie per dare il lavoro ultimato a regola d'arte (Euro duecentoventisei/00)	mq	226,00
D.030.A.006	Costruzione di rampa per disabili di lunghezza variabile, della larghezza minima di m 1,50. Data in opera completa di pavimentazione in lastre di pietra di Luserna o cubetti di porfido o gomma o altro materiale equipollente indicato dalla Direzione Lavori, rivestimento dei fianchi in lastre di marmo di granito, sottofondo in calcestruzzo armato con rete, stuccatura dei vari elementi, opere di scavo e demolizione di pavimentazioni preesistenti, recupero di materiali idonei al reimpiego e trasporto a rifiuto di tutto quanto di risulta, opere murarie di contenimento eseguite in getto di calcestruzzo o in mattoni, riempimento, intonaco additivato con prodotti sintetici, eventuale rivestimento di materiali lapidei. Ogni altro onere necessario per dare la rampa finita a regola d'arte esclusi i corrimano e i parapetti (Euro duecentoquaranta/00)	mq	240,00
D.031	OPERE SPECIALI E GIUNTI		
D.031.A.002	Demolizione dei giunti attualmente in opera eseguita mediante taglio preventivo della pavimentazione per una larghezza totale di circa cm 40 a cavallo della separazione tra solette contigue. Successiva demolizione delle tavolette di giunto in opera e dei relativi ancoraggi (Euro novantadue/00)	ml	92,00
D.031.A.004	Fornitura e posa di giunto di dilatazione ad impermeabilità di tipo modulare in gomma armata, adatto ad assorbire scorrimenti degli impalcati fino a mm 50 e costituito da sistema di ancoraggio realizzato con speciali zanche, tirafondi, multidirezionali e viti di idonee dimensioni; moduli ed elementi contrapposti in gomma armata a norme UNI/CNR/85 da fissarsi sulle solette contigue; coprivarco di tenuta e smaltimento acque superficiali, realizzato mediante particolare profilo in gomma con andamento sinusoidale, scossalina in Hypalon a garanzia di perfetta impermeabilità; sistema di drenaggio acque sottopavimentazione realizzato mediante profilato a "L" in acciaio inox. Il tutto completo di opere relative al ripristino della pavimentazione in conglomerato bituminoso e di quant'altro necessario, tutto compreso, a completare a regola d'arte l'esecuzione dei giunti (Euro millesettecentoventi/00)	ml	1.720,00
D.031.A.006	Rifacimento di giunti di dilatazione su madoni e travi di cemento mediante pulizia e asportazione del		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	materiale preesistente, percolazione a caldo di massa bituminosa altamente elastica, finito in superficie con striscia di guaina bituminosa protetta da foglio in alluminio e rame (Euro trenta/80)	ml	30,80
D.031.A.008	Sigillatura di giunti di dilatazione, previa eliminazione dei materiali preesistenti e completa pulizia degli interstizi con sigillante poliuretanico monocomponente ad alta elasticità, specifico per giunti di dilatazione (Euro ventiquattro/70)	ml	24,70
D.035	CORDONATURE		
D.035.A.005	Rilavorazione di bordi per marciapiedi o cordonature in genere in pietra naturale, anche per passi carrai, tanto retti che curvi, da eseguirsi a punta fine nelle superfici in vista, con bordo longitudinale smussato secondo i disegni di progetto e gli altri rifilati a perfetta squadra per una profondità di 5 cm e sottosquadra di non oltre 10 mm per la restante altezza, posti a pié d'opera 		
D.035.A.005.A01	sez. cm 30/35x18/20 (Euro cinquanta/00)	ml	50,00
D.035.A.005.A02	sez. cm 40/42x18/20 (Euro sessanta/00)	ml	60,00
D.035.A.006	Posa in opera di bordi per marciapiedi o cordonature in genere di pietra naturale, sia retti che curvi, su fondazione di cls. di classe "C 16/20" Rck > 20 N/mm², con interposto letto di posa in malta cementizia dosata con 1,00 q/mc di sabbia o sottovaglio, compreso lo scavo e il rinterro eventualmente necessari, la chiusura dei vani residui fra i cordonati e le pavimentazioni, l'adattamento delle unioni fra i singoli elementi, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta dosata a q 4,00 di cemento per mc di sabbia, misurati in asse dei cordonati 		
D.035.A.006.A01	sez. cm 30/35x10/15/18 (Euro quarantacinque/00)	ml	45,00
D.035.A.006.A02	sez. cm 40/42x10/15/18 (Euro quarantanove/00)	ml	49,00
D.035.A.006.A03	sez. cm 30/35x25/30 (Euro sessantadue/00)	ml	62,00
D.035.A.006.A04	sez. cm 12/15x25/30 (Euro quarantaquattro/00)	ml	44,00
D.035.A.006.A05	sez. cm 10/11x20/25 (Euro quarantuno/00)	ml	41,00
D.035.A.010	Rigatura o bocciardatura antisdrucchiolo di cordoli di granito, di lastre di pietra di Luserna o di altro materiale lapideo eseguite con apposito attrezzo come da indicazione della D.L. 	mq	23,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro ventitre/00)		
D.035.A.015	Cordonatura eseguita con cordoli di porfido compreso lo scavo, il sottofondo, il rinfilanco in calcestruzzo e la stuccatura. In opera a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori		
D.035.A.015.A01	Dimensioni cm 10x20/25 (Euro cinquantaquattro/00)	ml	54,00
D.035.A.015.A02	Dimensioni cm 12 x 22 (Euro cinquantanove/00)	ml	59,00
D.035.A.025	Fornitura e posa in opera di cordonato di cemento compresi lo scavo, i pezzi speciali, il sottoraggio, il sottofondo, il rinfilanco in calcestruzzo e la stuccatura		
D.035.A.025.A01	cm 15/25x30 (Euro ventitre/00)	ml	23,00
D.035.A.025.A02	cm 12/15x25 (Euro ventuno/00)	ml	21,00
D.035.A.025.A03	cm 10/20x30x40 ANAS (Euro ventotto/00)	ml	28,00
D.035.A.025.A04	cm 8x20/8x25 (Euro diciassette/70)	ml	17,70
D.035.A.030	Cordonatura eseguita come all'Art. precedente eseguita con cordoli recuperati dal disfacimento		
D.035.A.030.A01	cm 15/25x30 (Euro diciassette/30)	ml	17,30
D.035.A.030.A02	cm 12/15x25 (Euro sedici/30)	ml	16,30
D.035.A.030.A03	cm 12/18x30 (Euro sedici/30)	ml	16,30
D.035.A.032	Fornitura e posa in opera di cordonato di cemento cm 10/20x30x40 tipo ANAS, compresi l'incollaggio mediante appositi prodotti, eventuali sfridi, la stuccatura di tutti i giunti e la realizzazione delle testate arrotondate con malta di cemento ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte (Euro ventuno/00)	ml	21,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.035.A.040	Fornitura e posa in opera di bordi per marciapiedi in granito della sezione di cm 30x12 sia retti che curvi, lavorati a punta fine, media o grossa nelle parti in vista, sbazzati in quelle di posa, con bordo longitudinale smussato e gli altri rifilati a perfetta squadra per una profondità di cm 5 e sottosquadra di non oltre mm 10 per la restante altezza, compresi tutti i pezzi speciali occorrenti (curve, passi carrabili, voltatesta, ecc...), posati in opera su fondazione di cls. classe "C 16/20" Rck > 20 N/mm ² , con interposto letto di posa in malta cementizia dosata a 1,00 q/mc di sabbia o sottovaglio, compreso lo scavo e il rinterro eventualmente necessari, la chiusura dei vani residui tra i cordonati e le pavimentazioni, l'adattamento delle unioni tra i singoli elementi, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta dosata a q 4,00 di cemento per mc di sabbia, misurati in asse con la cordonatura		
D.035.A.040.A01	- tipo Rosa di Baveno (Euro centocinquanta/00)	ml	150,00
D.035.A.040.A02	- tipo Stellato S. Giacomo (Euro settantadue/00)	ml	72,00
D.035.A.044	Compenso al cordonato in granito sp. 12-15, h. max 30 cm per posa inclinata del singolo elemento su apposito blocchetto di fondazione in cls a prestazione garantita, come da indicazioni della D.L. e/o disegni esecutivi di progetto. (Euro sei/25)	ml	6,25
D.035.A.045	Sistemazione di cordonato stradale in granito di notevoli dimensioni (larghezza cm 30-50, lunghezza e altezza variabili), eseguita in parte a mano e in parte a macchina con rimozione ed eventuale demolizione del sottofondo, nonché il ripristino in quota compresi lo scavo, il rinfilo in calcestruzzo e la stuccatura (Euro cinquantasette/00)	ml	57,00
D.035.A.050	Sistemazione di cordonato stradale di medie dimensioni (cm 10-15 x cm 20-30, lunghezza variabile), eseguita in parte a mano e in parte a macchina con rimozione ed eventuale demolizione del sottofondo, nonché il ripristino in quota. Sono compresi lo scavo, il rinfilo e il letto in calcestruzzo, la nuova stuccatura e la pulizia del cordonato dalla vecchia stuccatura o calcestruzzo (Euro quarantotto/00)	ml	48,00
D.040	TUBAZIONI E FOGNATURE		
D.040.A.002	Condotto in tubi di cemento vibrato in opera con le dovute pendenze con sottofondo e rivestito totalmente in calcestruzzo dosato a q 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5", per uno spessore di cm 10, compreso anello in neoprene:		
D.040.A.002.A01	diam. int. cm 20 (Euro ventiquattro/00)	ml	24,00
D.040.A.002.A02	diam. int. cm 30 (Euro ventotto/80)	ml	28,80
D.040.A.002.A03	diam. int. cm 40 (Euro trentaquattro/60)	ml	34,60
D.040.A.002.A04	diam. int. cm 50	ml	38,40

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro trentotto/40)		
D.040.A.002.A05	diam. int. cm 60 (Euro quarantacinque/10)	ml	45,10
D.040.A.002.A06	diam. int. cm 80 (Euro cinquantacinque/70)	ml	55,70
D.040.A.002.A07	diam. int. cm 100 (Euro settantadue/00)	ml	72,00
D.040.A.002.A08	diam. int. cm 120 (Euro cento/80)	ml	100,80
D.040.A.004	Condotto in tubi di cemento centrifugati autoportanti completi di anello in neoprene in opera con le dovute pendenze, compreso il sottofondo e il rinfiango in calcestruzzo dosato a q 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5" per uno spessore minimo di cm 10, compresa posa rete elettrosaldata mm 6:		
D.040.A.004.A01	diam.int. cm 30 (Euro quarantadue/50)	ml	42,50
D.040.A.004.A02	diam.int. cm 40 (Euro cinquanta/00)	ml	50,00
D.040.A.004.A03	diam.int. cm 60 (Euro settantuno/60)	ml	71,60
D.040.A.004.A04	diam.int. cm 80 (Euro novanta/00)	ml	90,00
D.040.A.004.A05	diam.int. cm 100 (Euro centodiciotto/00)	ml	118,00
D.040.A.004.A06	diam.int. cm 120 (Euro centocinquanta/00)	ml	150,00
D.040.A.005	Condotto in tubi di PVC corrugato doppio strato in opera, compreso manicotto e completamente rivestiti in calcestruzzo magro dosato a q.li 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5", per uno spessore minimo di cm 18:		
D.040.A.005.A01	diam. 50 in PE	ml	9,40

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro nove/40)		
D.040.A.005.A02	diam.63 in PE (Euro dieci/20)	ml	10,20
D.040.A.005.A03	diam. 125 in PE (Euro tredici/50)	ml	13,50
D.040.A.005.A04	diam. 160 in PE (Euro diciotto/00)	ml	18,00
D.040.A.006	Condotto in tubi di PVC serie normale tipo 300 (rigido), in opera completi di giunto a bicchiere, sigillati con mastice, compresi i pezzi speciali e completamente rivestiti in calcestruzzo magro dosato a q 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5", per uno spessore minimo di cm 18:		
D.040.A.006.A01	diam. mm 63 (Euro tredici/00)	ml	13,00
D.040.A.006.A02	diam. mm 82 (Euro quattordici/30)	ml	14,30
D.040.A.006.A03	diam. mm 100 (Euro quattordici/70)	ml	14,70
D.040.A.006.A04	diam. mm 125 (Euro diciotto/00)	ml	18,00
D.040.A.006.A05	diam. mm 140 (Euro diciannove/20)	ml	19,20
D.040.A.006.A06	diam. mm 160 (Euro ventuno/50)	ml	21,50
D.040.A.006.A07	diam. mm 200 (Euro ventiquattro/00)	ml	24,00
D.040.A.006.A08	diam. mm 250 (Euro ventisette/00)	ml	27,00
D.040.A.006.A09	diam. mm 300	ml	30,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro trenta/00)		
D.040.A.008	Condotto in tubi di PVC serie pesante di colore arancio tipo 302 (per fognature) in opera con le dovute pendenze, completamente rivestiti di calcestruzzo magro dosato a q 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5", per uno spessore minimo di cm 10, sigillati nei giunti con mastice e compresi i pezzi speciali:		
D.040.A.008.A01	diam. mm 60 (Euro quattordici/00)	ml	14,00
D.040.A.008.A02	diam. mm 100 (Euro venti/70)	ml	20,70
D.040.A.008.A03	diam. mm 140 (Euro venticinque/20)	ml	25,20
D.040.A.008.A04	diam. mm 160 (Euro ventotto/40)	ml	28,40
D.040.A.008.A05	diam. mm 200 (Euro trentuno/00)	ml	31,00
D.040.A.008.A06	diam. mm 315 (Euro quarantuno/00)	ml	41,00
D.040.A.010	Condotto in tubi di PVC tipo SN4 - SDR 41, in opera completi di giunto a bicchiere e anello di tenuta in elastomero. Sono compresi i pezzi speciali, il sottofondo e il rinfilio in calcestruzzo magro dosato a q 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5", per uno spessore minimo di cm 10:		
D.040.A.010.A01	diam. mm 110 (Euro tredici/30)	ml	13,30
D.040.A.010.A02	diam. mm 160 (Euro diciannove/40)	ml	19,40
D.040.A.010.A03	diam. mm 200 (Euro ventiquattro/50)	ml	24,50
D.040.A.010.A04	diam. mm 250 (Euro trentuno/50)	ml	31,50
D.040.A.010.A05	diam. mm 315	ml	40,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quaranta/00)		
D.040.A.010.A06	diam. mm 400 (Euro sessanta/00)	ml	60,00
D.040.A.010.A07	diam. mm 500 (Euro novantuno/00)	ml	91,00
D.040.A.011	Condotto in tubi di PVC tipo SN2 - SDR 51, in opera completi di giunto a bicchiere e anello di tenuta in elastomero. Sono compresi i pezzi speciali, il sottofondo e il rinfiacco in calcestruzzo magro dosato a q 2,00 di cemento tipo "CEM I 32,5", per uno spessore minimo di cm 10:		
D.040.A.011.A01	diam. mm 160 (Euro diciannove/40)	ml	19,40
D.040.A.011.A02	diam. mm 200 (Euro ventitre/20)	ml	23,20
D.040.A.011.A03	diam. mm 250 (Euro ventotto/00)	ml	28,00
D.040.A.011.A04	diam. mm 315 (Euro trentasei/00)	ml	36,00
D.040.A.011.A05	diam. mm 400 (Euro cinquantaquattro/30)	ml	54,30
D.040.A.011.A06	diam. mm 500 (Euro ottanta/50)	ml	80,50
D.040.A.012	Allacciamento caditoie stradali alla fognatura con tubazione in PVC del diametro di cm 14, serie pesante, fino ad una profondità massima di m 4,00. E' compreso lo scavo, il riempimento del cavo residuo con compattato o sabbia, il rivestimento del condotto in calcestruzzo, l'armatura dello scavo ed il prosciugamento dello stesso se necessario, la formazione di innesto sulla fognatura, la protezione ed il puntellamento di servizi preesistenti (Euro quaranta/00)	ml	40,00
D.040.A.020	Ispezione televisiva computerizzata di fognature e collettori fognari per verifica funzionalità, stabilità, ostruzioni, ecc. con restituzione grafica, fotografica e consegna della bobina con il filmato. Il tutto eseguito con il necessario apporto di personale specializzato (min. 3 persone), mezzi logistici di trasporto e supporto, apparecchiature specialistiche e materiali di consumo necessari per realizzare l'ispezione (Euro cento/00)	h	100,00
D.040.A.024	Fornitura e posa in opera di cavidotto in PVC per passaggio cavi reti tecnologiche, compreso lo scavo e il		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	trasporto a rifiuto del materiale di risulta, posa, rinfiando in cls classe "C 16/20" Rck > 20 N/mm ² , chiusura del cavo residuo con stabilizzato		
D.040.A.024.A01	n° 2 tubazioni parallele diametro mm 125 (Euro ventuno/10)	ml	21,10
D.040.A.024.A02	n° 1 tubazione diametro mm 160 (Euro venti/40)	ml	20,40
D.040.A.024.A03	n° 2 tritubi P.E. diametro mm 50 (Euro quindici/00)	ml	15,00
D.040.A.024.A04	n° 1 tubazione diametro mm 63 (Euro quattordici/40)	ml	14,40
D.045	POZZETTI D'ISPEZIONE		
D.045.A.006	Pozzetto composto da un elemento prefabbricato di cemento in opera, compresi lo scavo, il sottofondo, il rinfiando in calcestruzzo e gli eventuali innesti (escluso il coperchio), con/senza fondo		
D.045.A.006.A01	cm 40x40 (Euro cinquantanove/00)	Cadauno	59,00
D.045.A.006.A02	cm 50x50 (Euro settantatre/50)	Cadauno	73,50
D.045.A.006.A03	cm 60x60 (Euro novantasette/50)	Cadauno	97,50
D.045.A.006.A04	cm 70x70 (Euro centodieci/00)	Cadauno	110,00
D.045.A.006.A05	cm 80x80 (Euro centoventicinque/00)	Cadauno	125,00
D.045.A.006.A06	cm 90x90 (Euro centoquaranta/00)	Cadauno	140,00
D.045.A.008	Pozzetto di ispezione della fognatura in elementi prefabbricati di cemento armato, spessore minimo delle pareti e delle solette cm 15/20, compresi gli innesti prefabbricati nell'elemento di base, un'armatura metallica idonea a sopportare i carichi stradali, un torrino di discesa delle dimensioni interne di cm 50x70 o 60x60 spessore cm 15 e completo di scaletta alla marinara (escluso il chiusino in ghisa)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.045.A.008.A01	cm 100x100x100 (Euro quattrocentosettantacinque/00)	Cadauno	475,00
D.045.A.008.A02	cm 120x120x120 (Euro cinquecentoottanta/00)	Cadauno	580,00
D.045.A.008.A03	cm 150x150x150 (Euro settecento/00)	Cadauno	700,00
D.045.A.014	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale tipo UNI 4544, costruito a norma UNI EN 124, Classe D400, con carico di rottura superiore a kN 400. E' completo di telaio munito di nervature, fori ed asole di ancoraggio, coperchio circolare del diametro di mm 600, autocentrante tramite innesto a baionetta con superficie dotata di rilievi antisdrucchiolo, rivestimento integrale con vernice bituminosa		
D.045.A.014.A01	telaio quadrato cm 40x40 (Euro quarantadue/00)	Cadauno	42,00
D.045.A.014.A02	telaio quadrato cm 50x50 (Euro cinquantotto/00)	Cadauno	58,00
D.045.A.014.A03	telaio cm 60x60 o cm 50x70 (Euro settantadue/00)	Cadauno	72,00
D.045.A.014.A04	telaio quadrato cm 70x70 (Euro ottantaquattro/00)	Cadauno	84,00
D.045.A.014.A05	telaio quadrato cm 80x80 (Euro novantasei/00)	Cadauno	96,00
D.045.A.014.A06	telaio quadrato cm 90x90 (Euro centodieci/00)	Cadauno	110,00
D.045.A.014.A07	telaio quadrato cm 85x85 o circolare cm 85 (Euro duecento/00)	Cadauno	200,00
D.045.A.015	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale tipo UNI 4544, costruito a norma UNI EN 124, classe C 250, con carico di rottura superiore a kN 250. E' completo di telaio munito di nervature, fori ed asole di ancoraggio, coperchio circolare del diametro di mm 600 autocentrante tramite innesto a baionetta con superficie dotata di rilievi antisdrucchiolo, rivestimento integrale con vernice bituminosa		
D.045.A.015.A01	telaio quadrato cm 40x40	Cadauno	30,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro trenta/00)		
D.045.A.015.A02	telaio quadrato cm 50x50 (Euro quarantuno/00)	Cadauno	41,00
D.045.A.015.A03	telaio quadrato cm 60x60 o cm 50x70 (Euro cinquantuno/00)	Cadauno	51,00
D.045.A.015.A04	telaio quadrato cm 85x85 o circolare cm 85 (Euro centotrentasei/00)	Cadauno	136,00
D.045.A.016	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a riempimento tipo UNI 4544, costruito a norma UNI EN 124, classe C 250, con carico di rottura superiore a kN 250. Completo di telaio munito di nervature, fori ed asole di ancoraggio, coperchio di altezza interna mm 75 munito di asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento		
D.045.A.016.A01	telaio quadrato cm 40x40 (Euro ottanta/00)	Cadauno	80,00
D.045.A.016.A02	telaio quadrato cm 50x50 (Euro novanta/00)	Cadauno	90,00
D.045.A.016.A03	telaio quadrato cm 60x60 (Euro centodieci/00)	Cadauno	110,00
D.045.A.018	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccolta delle acque piovane in elementi prefabbricati di cemento delle dimensioni esterne di cm 48x48x105. Sono compresi lo scavo, il sottofondo e il rinfiato in calcestruzzo, il sifone, il telaio con griglia o coperchio in ghisa del peso di almeno kg 35 (Euro centocinquanta/00)	Cadauno	150,00
D.045.A.020	Sistemazione in quota di telai e coperchi in ghisa, compreso ogni onere di ricerca, demolizione della sovrastruttura stradale, elevazione delle murature, trasporto a rifiuto, muratura, intonaco, stuccatura e ripresa della pavimentazione circostante		
D.045.A.020.A01	Caditoie stradali o pozzetti max cm 40x40 (Euro cinquantaquattro/00)	Cadauno	54,00
D.045.A.020.A02	Pozzetti di ispezione oltre cm 40x40 (Euro sessantotto/00)	Cadauno	68,00
D.045.A.020.A03	Chiusini telescopici ENIA (Euro otto/00)	Cadauno	8,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.045.A.020.A04	Sostituzione chiusini telescopici ENIA (fornitura esclusa) (Euro trentasette/50)	Cadauno	37,50
D.045.A.020.A05	Sfiati ENIA affioranti sulle pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo (Euro sessanta/00)	Cadauno	60,00
D.045.A.020.A06	Chiusini fognatura ENIA sia circolari che rettangolari (Euro sessantotto/00)	Cadauno	68,00
D.045.A.022	Fornitura e posa in opera di canaletta in calcestruzzo prefabbricato o in resina per la raccolta delle acque meteoriche, provvista di griglia in ghisa, compreso lo scavo, il sottofondo e il rinfiacco in calcestruzzo, la stuccatura degli elementi ed il sifone realizzato con gomiti di tubo in PVC di diametro adeguato		
D.045.A.022.A01	in cls, cm 20 (Euro cento/00)	ml	100,00
D.045.A.022.A02	in cls, cm 15 (Euro ottanta/00)	ml	80,00
D.045.A.022.A03	in resina b/znc s/pend cm 100 (Euro settantacinque/00)	ml	75,00
D.045.A.022.A04	in cls ad embrice con sezione ad U conica per montaggio ad incastro su scarpate e pendii (Euro quarantanove/00)	ml	49,00
D.045.A.024	Fornitura e posa in opera di pozzetto d'ispezione per reti tecnologiche in elementi prefabbricati di cemento, fino ad una profondità di m 2,50, compresi lo scavo, il sottofondo, il rinfiacco in cls, l'innesto del cavidotto, escluso il coperchio in ghisa		
D.045.A.024.A01	dimensioni interne cm 60x120 (Euro centonovanta/00)	Cadauno	190,00
D.045.A.024.A02	dimensioni interne cm 50x50 (Euro settantatre/50)	Cadauno	73,50
D.050	OPERE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO		
D.050.A.002	Muro o soletta in calcestruzzo classe "C25/30" Rck > 30 N/mm ² a faccia vista eseguita a qualsiasi altezza, compresi i casseri, i puntelli, il disarmo, finiti a regola d'arte (ferro incluso) (Euro duecentosettantaquattro/00)	mc	274,00
D.050.A.003	Casseratura per c.a. con pannelli o tavolame piallato in legname per realizzazione di opere di fondazione, plinti, travi rovesce, platee, muri in elevazione, pilastri, solette, rampe e veelette, complete di chioderie,		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	tiranti e distanziatori, compreso il disarmo (Euro venti/00)	mq	20,00
D.050.A.004	Getto in opera di calcestruzzo preconfezionato su autobetoniera per manufatti di piccola entità, fondazioni, plinti, solette, ponticelli, muretti di sostegno, anche con l'impiego di casseri. E' compresa l'armatura e il disarmo		
D.050.A.004.A01	cls classe "C 20/25" Rck > 25 N/mm ² (Euro centoventi/00)	mc	120,00
D.050.A.004.A02	cls classe "C 25/30" Rck > 30 N/mm ² (Euro centotrenta/00)	mc	130,00
D.050.A.004.A03	cls classe "C 30/37" Rck > 37 N/mm ² (Euro centoquaranta/00)	mc	140,00
D.050.A.008	Riparazione di calcestruzzo a vista eseguito a qualsiasi altezza mediante rimozione delle parti fatiscenti, dissoldatura di ferri d'armatura, protezione dell'acciaio con antiruggine di 1 ^a qualità, stesa a pennello di una mano di additivo speciale per ripresa e cemento, rivestimento con malta di cemento tipo "CEM I 42,5" e additivo per ripresa lisciato e frattazzato, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta (Euro venti/00)	mq	20,00
D.050.A.010	Riparazione di cls a vista eseguito a qualsiasi altezza mediante rimozione delle parti fatiscenti e loro trasporto a rifiuto, spazzolatura e lavaggio a pressione delle superfici da trattare, trattamento dell'armatura in vista con convertitore di ruggine, ripresa e risagomatura della struttura con malta di cemento speciale antiritiro, stesura di due mani di boiacca cementizia tipo "Toroseal" additivata con resine acriliche a perfetta impermeabilizzazione e finissaggio delle strutture (Euro ventuno/00)	mq	21,00
D.050.A.012	Trattamento di calcestruzzo esterno a faccia vista, eseguito a qualsiasi altezza, con vernice impermeabilizzante semicoprente a base di resine acriliche, steso in due mani compreso ponte da pittore (Euro cinque/00)	mq	5,00
D.050.A.014	Pavimentazione in c.l.s. architettonico in opera con caratteristiche di mix design, costituito da getto in calcestruzzo additivato, fibrorinforzato, a base di inerte spaccato 8/12 - 12/16 tipologia marmorea Bianco di Verona e Rosso di Verona, dello spessore minimo di cm 10, rete elettrosaldata a maglia di cm 20x20 del diametro di mm 5, compreso spruzzatura della lacca ritardante alla fine del getto, previa staggiatura ed eventuale lisciatura a mano, che ritardando la presa superficiale del cls permetterà dopo circa 24 ore, in funzione della temperatura e della classe di cemento utilizzata, di portare a vista gli inerti mediante idrolavaggio a pressione (idropulitrice), protezione con prodotto idoneo al fine di evitare l'insudiciamento di eventuali inserti di pietra, cotto, autobloccanti, cubetti, aiuole o altro posati per creare giunti di dilatazione o motivi architettonici, taglio dei giunti di dilatazione ogni 15/20 mq chiusi con guaina in pvc		
D.050.A.014.A01	per superfici maggiori di mq 100 (Euro quarantasette/00)	mq	47,00
D.050.A.014.A02	per superfici fino a mq 100	mq	60,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro sessanta/00)		
D.050.A.016	Barriera stradale spartitraffico "New Jersey" in calcestruzzo vibrato armato a forma trapezoidale, completo di kit componenti piastre di collegamento in ferro zincato a caldo		
D.050.A.016.A01	Barriera stradale spartitraffico "New Jersey" cm 60x200, h cm 45	ml	80,00
	(Euro ottanta/00)		
D.050.A.016.A02	cm 60x200, h cm 100	ml	105,00
	(Euro centocinque/00)		
D.055	OPERE VARIE IN METALLO		
D.055.A.001	Acciaio in barre ad aderenza migliorata di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido ecc.: tipo Fe B 44 K (2600 Kg/cmq)		
D.055.A.001.A01	Acciaio in barre ad aderenza migliorata	kg	1,20
	(Euro uno/20)		
D.055.A.001.A02	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino 4-12 mm	kg	1,30
	(Euro uno/30)		
D.055.A.006	Opere in ferro fisse a disegno semplice per cancellate, parapetti, inferriate, griglie, ecc., in opera, compreso zincatura a caldo, le assistenze murarie, la smaltatura e ogni onere e magistero per dare lavoro compiuto a regola d'arte. In profilati tondi, quadri, piatti bisquadri, a "T", a "L", a "Z" ed in lamiera	kg	8,00
	(Euro otto/00)		
D.055.A.012	Fornitura e posa in opera di recinzione in rete metallica plastificata su muretto compensato a parte, provvista di paletti in ferro circolari o a T verniciati a fuoco o plastificati, altezza compresa fra m 1,50 e m 2,00 come da indicazioni dell D.L. Distanza tra i sostegni non superiore a m 2,00. Compresa la doppia tesatura con fili di ferro plastificato e gli eventuali elementi d'angolo. Compresa, se necessario, la creazione nel muretto dei fori per il montaggio dei paletti e, in genere, ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte	ml	26,00
	(Euro ventisei/00)		
D.055.A.013	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza laterale in acciaio di qualità non inferiore a Fe 360, retta o curva, montata su terra, costituita da nastro a doppia o tripla onda dell'altezza non inferiore a 300 mm, completa di pali di sostegno h 1900 mm infissi nel terreno ad interasse di m 4,00, correnti, distanziatori, bulloneria in acciaio ad alta resistenza, elementi di avvio ed eventuali pezzi speciali; il tutto fornito con zincatura a caldo conforme a EN-ISO 1461 in ragione di 300 gr/mq: completo di dispositivi rifrangenti e ogni altro onere (progettazione, prove ecc.) per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e conforme alla normativa vigente. Per ogni metro lineare di barriera in grado di garantire un livello di contenimento minimo di:		
D.055.A.013.A01	82 KJ CLASSE N2 (A2)	ml	45,50
	(Euro quarantacinque/50)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.055.A.013.A02	127 KJ CLASSE H1 (A3) (Euro sessantuno/50)	ml	61,50
D.055.A.013.A03	288 KJ CLASSE H2 (B1) (Euro sessantotto/50)	ml	68,50
D.055.A.013.A04	463 KJ CLASSE H3 (B2) (Euro centodieci/50)	ml	110,50
D.055.A.013.A05	572 KJ CLASSE H4 (B3) (Euro centotrenta/50)	ml	130,50
D.055.A.014	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza spartitraffico in acciaio di qualità non inferiore a Fe 360, retta o curva, montata su piano viabile, costituita da nastro a doppia o tripla onda dell'altezza non inferiore a 300 mm, completa di pali di sostegno h 1900 mm infissi nel terreno ad interasse di m 2,00, correnti, distanziatori, bulloneria in acciaio ad alta resistenza, elementi di avvio ed eventuali pezzi speciali; il tutto fornito con zincatura a caldo conforme a EN-ISO 1461 in ragione di 300 gr/mq: completo di dispositivi rifrangenti e ogni altro onere (progettazione, prove ecc.) per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e conforme alla normativa vigente. Per ogni metro lineare di barriera in grado di garantire un livello di contenimento minimo di:		
D.055.A.014.A01	288 KJ CLASSE H2 (B1) (Euro centodiciotto/50)	ml	118,50
D.055.A.014.A02	463 KJ CLASSE H3 (B2) (Euro centosessanta/00)	ml	160,00
D.055.A.014.A03	572 KJ CLASSE H4 (B3) (Euro duecentoventi/50)	ml	220,50
D.055.A.016	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza per bordo ponte in acciaio di qualità non inferiore a Fe 360, retta o curva, montata su cordolo in c.a. completa con piastra di ancoraggio, costituita da nastro a doppia o tripla onda dell'altezza non inferiore a 300 mm, completa di pali di sostegno h 1900 mm infissi nel terreno ad interasse di m 2,00, correnti, distanziatori, bulloneria in acciaio ad alta resistenza, elementi di avvio ed eventuali pezzi speciali; il tutto fornito con zincatura a caldo conforme a EN-ISO 1461 in ragione di 300 gr/mq: completo di dispositivi rifrangenti e ogni altro onere (progettazione, prove ecc.) per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e conforme alla normativa vigente. Per ogni metro lineare di barriera in grado di garantire un livello di contenimento minimo di:		
D.055.A.016.A01	288 KJ CLASSE H2 (B1) (Euro centotrentotto/50)	ml	138,50
D.055.A.016.A02	463 KJ CLASSE H3 (B2) (Euro centosessantacinque/50)	ml	165,50
D.055.A.016.A03	572 KJ CLASSE H4 (B3)	ml	187,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centoottantasette/00)		
D.055.A.020	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza laterale in legno e acciaio, composta da una fascia in legno lamellare con nastro posteriore in acciaio corten e da montanti in acciaio corten completamente rivestiti da un guscio di legno lamellare montati con interasse di m 3,00		
D.055.A.020.A01	omologata in classe N2 (Euro centosessantacinque/50)	ml	165,50
D.055.A.020.A02	omologata in classe N2 con aggiunta di corrimano in legno lamellare avente esclusiva funzione di parapetto pedonale (Euro centoottanta/00)	ml	180,00
D.055.A.020.A03	omologata in classe H2 (Euro duecentoquarantasette/00)	ml	247,00
D.055.A.020.A04	omologata in classe H2 con aggiunta di corrimano in legno lamellare avente esclusiva funzione di parapetto pedonale (Euro duecentosessantuno/50)	ml	261,50
D.055.A.030	Fornitura e posa in opera di griglie di forma rettangolare in ghisa sferoidale dim. cm 100x50 per illuminazione ed aerazione dei locali ai piani interrati delle abitazioni, lavorati secondo disegno della Direzione Lavori e stampo fornito dall'Amm. Comunale, con carico di rottura superiore a 40 t, in opera compresa rimozione delle griglie esistenti, tutte le necessarie opere di sostegno, il posizionamento, la messa in quota, la muratura di fissaggio, il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta ed il ripristino della pavimentazione attorno alla griglia (Euro trecentosessantaquattro/80)	Cadauno	364,80
D.055.A.032	Posizionamento in quota di griglie esistenti per illuminazione ed aerazione dei locali ai piani interrati, di qualsiasi dimensione, compreso rimozione, riposizionamento e fissaggio, nonché tutte le opere murarie ed il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta		
D.055.A.032.A01	di superficie fino a mq 2,00 (Euro centoquindici/20)	Cadauno	115,20
D.055.A.032.A02	di superficie oltre mq 2,00 (Euro centoottantasette/20)	Cadauno	187,20
D.070	ILLUMINAZIONE PUBBLICA		
D.070.055.062b	Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione a bipotenza, posto in armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 800 x 600 x 300 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare astronomico, contattore tripolare adeguato alla potenza del carico ed un contattore bipolare 25 A, 2 commutatori a 3 posizioni accensione automatica, spento e acceso, morsettieria ingresso e uscita: potenza nominale del carico 30 kW, con interruttore generale magnetotermico differenziale 4 x 63 A, 1 interruttore di manovra sezionatore tetrapolare 63 A, 2 interruttori di manovra sezionatori bipolari 32 A. (Euro millesettecentoquarantadue/31)	Cadauno	1.742,31

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.070.055.064d	Armadio stradale in vetroresina, installato a pavimento incluso telaio di base, a due vani di uguale altezza, con portello cieco completo di serratura, dimensioni del singolo vano in mm: 520 x 870 x 375 (Euro millecinquantuno/78)	Cadauno	1.051,78
D.070.A.002	Smontaggio e recupero di impianto di pubblica illuminazione. Sono compresi lo scollegamento dei cavi e l'eventuale isolamento della parte residuante, la rimozione del palo di qualsiasi altezza con consegna al magazzino comunale, la demolizione del basamento di fondazione compreso il pozzetto, il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta (Euro centosessantatre/20)	Cadauno	163,20
D.070.A.003	Fondazione palo di pubblica illuminazione o di paline semaforiche composta da tubo di calcestruzzo del diametro di cm 30 da m 1,00, completamente rinfiato in calcestruzzo in modo da formare un plinto di cm 80x80x100. Sono compresi lo scavo e l'interro (Euro centocinquanta/60)	Cadauno	153,60
D.070.A.004	Posa in opera di palo di pubblica illuminazione (compresi collegamenti elettrici) (Euro duecento/00)	Cadauno	200,00
D.070.A.005	Smontaggio e rimontaggio di palo di pubblica illuminazione (Euro trecento/00)	Cadauno	300,00
D.070.A.006	Fornitura e posa in opera di cavidotto in PVC del diam. mm 90, compreso scavo in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia, fino alla profondità minima di m 0,60, rinfiato in cls classe "C 16/20" Rck > 20 N/mm², riempimento del cavo residuo con stabilizzato, trasporto a rifiuto del materiale di risulta (Euro diciassette/50)	ml	17,50
D.070.B1.A40.bc	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare tipo FG16OR16-06/1kV comprensivo di quota parte manodopera e materiali per le giunzioni, derivazioni e il cablaggio per un'esecuzione a regola d'arte. Sezione 2X2,5mm². (Euro due/05)	m	2,05
D.070.B2.A40.dh	LINEA ELETTRICA 2x1x6 I Fornitura e posa in opera di linea elettrica in cavo unipolare tipo FG16R16-06/1kV entro conduttura interrata, comprensivo di quota parte manodopera e materiali per le giunzioni, derivazioni e il cablaggio per un'esecuzione a regola d'arte.0 Formazione 2X1x6,0mm². (Euro cinque/20)	m	5,20
D.070.IP.C03	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante per attraversamento pedonale tipo LedWay Road o similare, con corpo portante in alluminio, sistema ottico di precisione NanoOptic e copertura in alluminio verniciato a polvere. Attacco di fissaggio in alluminio pressofuso per installazione testa palo diametro 60mm . Isolamento Classe II , Temperatura di colore luce emessa 4.000°K, dimmerizzazione automatica con rivelazione di presenza, colore RAL9006. Equipaggiamento elettrico con 30 Led 5.600Lumen. (Euro cinquecentottantotto/00)	Cadauno	588,00
D.070.IS.102	Fornitura e posa di coppia di braccetti porta lanterna.	Cadauno	64,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro sessantaquattro/00)		
D.070.IS.125	Lantern Semaforica a 3 luci diam 200 mm completa di mascherine conforme al Codice della Strada con lente serigrafata con simbolo "bicicletta", ottica a Led a tre colori diam 200mm (tensione di esercizio 220V) all'interno di corpo lanterna standard completi di sportello e mascherini, comprensivo di tutti i necessari collegamenti elettrici ed accorgimenti per renderla funzionante.	Cadauno	650,00
	(Euro seicentocinquanta/00)		
D.070.IS.C24	Installazione del sistema, posa dei cavi di collegamento, programmazione della centralina e collaudo.	a corpo	3.000,00
	(Euro tremila/00)		
D.070.ISP.C03	Fornitura e posa in opera di palina semaforica in acciaio zincato a caldo lunghezza mm 3.600, diametro mm 102 completa di piastrina per la messa a terra, camicia di rinforzo e asola per ingresso cavi costruita secondo quanto indicato nella relativa scheda tecnica, colore verde oliva RAL.	Cadauno	218,00
	(Euro duecentodiciotto/00)		
D.070.PA.D02	Realizzazione di derivazione bipolare da linea elettrica dorsale per alimentazione palo di illuminazione pubblica mediante morsetti in rame a pressione e la ricostruzione dell'isolamento con nastro isolante autoagglomerante sormontato da nastro in PVC per un'esecuzione a regola d'arte.	Cadauno	15,20
	(Euro quindici/20)		
D.070.PA.PVC.b	PALO VERNICIATO CONICO H5 Fornitura e posa di palo per illuminazione pubblica cilindrico diritto a norma UNI EN 40 in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 stampato e saldato in longitudinale, zincato a caldo e con applicazione di vernice a polvere poliestere di colore grigio, spessore 70/80 micron, RAL 9006, con diametro in sommità 60mm, completo di asole per morsettiera ed ingresso cavi, in opera comprensivo di trasporto, installazione e di bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e sigillatura superiore con cemento, e di tutti i mezzi d'opera necessari per l'innalzamento del palo e collegamento alla cassetta di derivazione. Diametro alla base 102mm, spessore 3mm, altezza totale 5,00 metri.	Cadauno	246,00
	(Euro duecentoquarantasei/00)		
D.070.PA.SMV.d	COPERCHIO + MORSETTIERA SMV+MVV/416/2 Fornitura e posa in opera portello in lega di alluminio per pali con feritoia ovale compreso morsettiera di derivazione in resina poliammidica, morsetti in ottone a 3vie per polo più 2 fusibili sezionatore a cartuccia, per installazione incassata nei pali di acciaio, grado di protezione IP43, compreso tutti i materiali accessori per permettere l'installazione a regola d'arte.	Cadauno	34,70
	(Euro trentaquattro/70)		
D.080	SEGNALETICA VERTICALE		
D.080.A.002	Fornitura e posa in opera di segnali stradali costruiti in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, interamente ricoperti in pellicola Classe 1, a pezzo unico. Sono compresi gli attacchi e la bulloneria		
D.080.A.002.A01	triangolo lato cm 60	Cadauno	19,00
	(Euro diciannove/00)		
D.080.A.002.A02	triangolo lato cm 90	Cadauno	32,00
	(Euro trentadue/00)		
D.080.A.002.A03	disco diametro cm 40		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro sedici/00)	Cadauno	16,00
D.080.A.002.A04	disco diametro cm 60 (Euro trentuno/00)	Cadauno	31,00
D.080.A.002.A05	disco diametro cm 90 (Euro sessantuno/00)	Cadauno	61,00
D.080.A.004	Fornitura e posa in opera di segnali stradali costruiti in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, interamente ricoperti in pellicola di Classe 2, a pezzo unico. Sono compresi gli attacchi e la bulloneria		
D.080.A.004.A01	triangolo lato cm 60 (Euro ventisette/00)	Cadauno	27,00
D.080.A.004.A02	triangolo lato cm 90 (Euro quarantanove/00)	Cadauno	49,00
D.080.A.004.A03	disco diametro cm 40 (Euro ventitre/00)	Cadauno	23,00
D.080.A.004.A04	disco diametro cm 60 (Euro quarantotto/00)	Cadauno	48,00
D.080.A.004.A05	disco diametro cm 90 (Euro settantaquattro/00)	Cadauno	74,00
D.080.A.004.A06	ottagono lato cm 60 (Euro trentanove/00)	Cadauno	39,00
D.080.A.004.A07	ottagono lato cm 90 (Euro settantotto/00)	Cadauno	78,00
D.080.A.006	Fornitura e posa di tabelle, preavvisi e appendici in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, interamente ricoperti in pellicola di Classe 1. Sono compresi gli attacchi e la bulloneria		
D.080.A.006.A01	per superfici fino a mq 1,25 (Euro centotrentatre/00)	mq	133,00
D.080.A.006.A02	per superfici superiori a mq 1,25	mq	141,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centoquarantuno/00)		
D.080.A.006.A03	cm 40x40 (Euro ventuno/00)	Cadauno	21,00
D.080.A.006.A04	cm 60x40 (Euro ventisette/00)	Cadauno	27,00
D.080.A.006.A05	cm 60x60 (Euro trentatre/00)	Cadauno	33,00
D.080.A.006.A06	cm 100x27 "senso unico" (Euro trentuno/00)	Cadauno	31,00
D.080.A.008	Fornitura e posa di tabelle, preavvisi e appendici in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, interamente ricoperti in pellicola di Classe 2. Sono compresi gli attacchi e la bulloneria		
D.080.A.008.A01	per superfici fino a mq 1,25 (Euro centosettantacinque/00)	mq	175,00
D.080.A.008.A02	per superfici superiori a mq 1,25 (Euro centoottantaquattro/00)	mq	184,00
D.080.A.008.A03	cm 40x40 (Euro trenta/00)	Cadauno	30,00
D.080.A.008.A04	cm 60x40 (Euro trentotto/00)	Cadauno	38,00
D.080.A.008.A05	cm 60x60 (Euro quarantasei/00)	Cadauno	46,00
D.080.A.009	Fornitura e posa in opera di segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10, completo di attacchi e bulloneria, con pellicola Classe 2, a pezzo unico, per qualsiasi scritta o simbolo		
D.080.A.009.A01	dimensioni cm 125x25 (Euro sessantaquattro/00)	Cadauno	64,00
D.080.A.009.A02	dimensioni cm 150x30 (Euro ottantasei/00)	Cadauno	86,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.080.A.011	Fornitura e posa di pannelli integrativi in lamiera di alluminio 25/10 con pellicola Classe 1		
D.080.A.011.A01	cm 30x15 (Euro nove/00)	Cadauno	9,00
D.080.A.011.A02	cm 30x40 o 20x60 (Euro quindici/00)	Cadauno	15,00
D.080.A.011.A03	cm 30x60 (Euro ventidue/00)	Cadauno	22,00
D.080.A.011.A04	cm 80x27 (Euro trenta/00)	Cadauno	30,00
D.080.A.011.A05	cm 60x60 (Euro quarantatre/00)	Cadauno	43,00
D.080.A.011.A06	cm 60x90 (Euro sessantotto/00)	Cadauno	68,00
D.080.A.011.A07	cm 80x80 (Euro settantasette/00)	Cadauno	77,00
D.080.A.013	Fornitura e posa di delineatore speciale di ostacolo calandrato Classe 2, dim. cm 40x50 (Euro trentatre/00)	Cadauno	33,00
D.080.A.016	Fornitura e posa di sostegni tubolari in ferro zincato a caldo completi di tappi, eseguita con fondazione in calcestruzzo delle dimensioni non inferiori a 0,30x0,30x0,50 m su qualsiasi pavimentazione esistente.		
D.080.A.016.A01	h = 1,50 m (Euro trentatre/00)	Cadauno	33,00
D.080.A.016.A02	h = 3,00 m (Euro quarantuno/00)	Cadauno	41,00
D.080.A.016.A03	h = 3,50 m (Euro quarantaquattro/00)	Cadauno	44,00
D.080.A.016.A04	h = 4,00 m	Cadauno	49,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quarantanove/00)		
D.080.A.016.A05	Palo sagomato e/o con snodo h = 4,00 m (Euro settantadue/00)	Cadauno	72,00
D.080.A.017	Fornitura e posa di sostegni tubolari in ferro zincato a caldo e verniciati, del diam. mm 60 - spessore mm 4,0 - h = 3,50 m, completi di staffe, collari, bulloni, tappi ed ogni altro onere per il fissaggio del cartello e del palo stesso (Euro sessantasette/00)	Cadauno	67,00
D.080.A.018	Rimozione sostegno tubolare completo di segnale e trasporto al magazzino comunale, compreso ripristino della pavimentazione esistente con conglomerato bituminoso o cementizio (Euro venti/00)	Cadauno	20,00
D.080.A.019	Rimozione (con trasporto al magazzino comunale o in altro luogo del territorio comunale secondo le disposizioni della D.L.) o posa (compreso attacchi, bulloneria ed ogni altro onere per il fissaggio) di segnali stradali e tabelle (Euro sei/00)	Cadauno	6,00
D.080.A.020	Posa in opera di sostegno tubolare completo di segnale, eseguita con fondazione in calcestruzzo delle dimensioni non inferiori a 0,30x0,30x0,50 m su qualsiasi pavimentazione esistente e completa di qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte (Euro diciotto/00)	Cadauno	18,00
D.080.A.021	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale regolamentari a sezione triangolare o circolare, completi di catarifrangenti. E' compresa la costipazione del terreno circostante		
D.080.A.021.A01	h cm 100-120 in plastica (Euro dodici/00)	Cadauno	12,00
D.080.A.021.A02	h cm 120-140 in plastica (Euro sedici/00)	Cadauno	16,00
D.085	SEGNALETICA ORIZZONTALE		
D.085.A.002	Fornitura e posa di segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali larghe 12/15 cm con l'impiego di 100/120 grammi di vernice spartitraffico rifrangente per metro lineare. E' compreso l'onere, a carico dell'Impresa Appaltatrice, di procedere, di sua iniziativa o a semplice richiesta della D.L., a ritocchi, riprese o rifacimenti che si rendessero necessari per garantire l'efficienza della striscia		
D.085.A.002.A01	Tracciamento di primo impianto (Euro zero/44)	ml	0,44
D.085.A.002.A02	Manutenzione, rifacimento o ricalco	ml	0,39

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro zero/39)		
D.085.A.006	Fornitura e posa di segnaletica orizzontale diversa dalla striscia longitudinale, con l'impiego di 900/1000 grammi di vernice spartitraffico rifrangente per metro quadrato di superficie effettiva o comunque misurata come da Capitolato		
D.085.A.006.A01	Tracciamento di primo impianto	mq	4,50
	(Euro quattro/50)		
D.085.A.006.A02	Manutenzione, rifacimento o ricalco	mq	3,84
	(Euro tre/84)		
D.085.A.008	Postspruzzatura su linee, zebraure, pedonali e figure eseguita mediante posa di microsfere di vetro		
D.085.A.008.A01	tramite apposito perlinatore installato su traccialinee	ml	0,09
	(Euro zero/09)		
D.085.A.008.A02	tramite apposito perlinatore manuale	ml	0,60
	(Euro zero/60)		
D.085.A.010	Tinteggio cordoni di aiuole spartitraffico e di marciapiedi in corrispondenza di intersezioni	mq	1,92
	(Euro uno/92)		
D.085.A.012	Tracciamento di aree di parcheggio con box da ml 2,50 x 5,00 e striscia di cm 12		
D.085.A.012.A01	Tracciamento di primo impianto	ml	0,50
	(Euro zero/50)		
D.085.A.012.A02	Manutenzione, rifacimento o ricalco	ml	0,45
	(Euro zero/45)		
D.085.A.016	Rimozione di segnaletica orizzontale, eseguita con mezzo meccanico		
D.085.A.016.A01	strisce longitudinali rette o curve da 12/15 cm	ml	0,50
	(Euro zero/50)		
D.085.A.016.A02	diversa dalle strisce longitudinali, per mq di superficie effettiva	mq	3,00
	(Euro tre/00)		
D.085.A.018	Fornitura e posa di laminato elastoplastico con poliuri di alta qualità contenente una dispersione di microgranuli ad alto potere antisdrucchiolo e di microsfere in vetro con caratteristiche di rifrazione tali da conferire al laminato un alto e continuo potere retroriflettente		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.085.A.018.A01	di colore bianco (Euro quaranta/30)	mq	40,30
D.085.A.018.A02	di qualsiasi altro colore rispetto al bianco (Euro quarantasei/25)	mq	46,25
D.085.A.020	Fornitura e posa di segnaletica orizzontale con materiale acrilico bicomponente, contenente microsfere in vetro con caratteristiche di rifrazione tali da conferire un alto e continuo potere retroriflettente		
D.085.A.020.A01	di colore bianco a spruzzo o gocciolato (Euro trenta/30)	mq	30,30
D.085.A.020.A02	di colore rosso a spruzzo o gocciolato (Euro trentadue/25)	mq	32,25
D.085.A.020.A03	di colore bianco/rosso spatolato o steso a rullo (Euro ventisei/90)	mq	26,90
D.085.A.020.A04	strisce longitudinali larghezza cm 12 a spruzzo (Euro uno/75)	ml	1,75
D.085.A.022	Fornitura e posa di segnaletica orizzontale eseguita mediante l'impiego di segnali in materiale termoplastico pre-formato ottenuto per estrusione, non laminato, ad alto potere rifrangente ed antisdrucciolo con indicatori di calore incisi nella superficie, per l'esecuzione di strisce, pittogrammi, lettere, scritte, numeri, frecce direzionali, segnaletica di divieto e di pericolo, nonché tutta la simbologia contemplata dal C.d.S.. L'applicazione dovrà essere eseguita riscaldando il segnale con l'impiego di bruciatore a gas sino al completo assorbimento degli indicatori di calore incisi nella superficie. Lo spessore complessivo della segnaletica in termoplastico preformato dovrà essere compreso tra 2,5 e 3 mm ed avere valore antiskid superiore a 55 PTV e valori di retroriflessione compresi tra 300 mcd/mq e 150 mcd/mq (a seconda del tipo di prodotto utilizzato). Il materiale, che utilizza resine di natura alchilica, dovrà essere così composto: 20% di leganti, 35% di titanio, 10% di sabbia bianca, 35% di microsfere di vetro. Tale tipologia di segnaletica orizzontale dovrà garantire una durata, in funzione del traffico, comunque, mediamente almeno otto volte superiore rispetto alla segnaletica in vernice, mantenendo le caratteristiche di retroluminescenza ed antiscivolo citate. Il prezzo comprende la fornitura e posa necessarie ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte		
D.085.A.022.A01	di colore bianco o rosso, compreso eventuale utilizzo di specifico primer mono o bicomponente (Euro quarantatre/40)	mq	43,40
D.085.A.022.A02	Bollo limite 30 Km/h diametro 100 cm (Fig. II.50 art. 116 C.d.S.) (Euro centosettanta/25)	Cadauno	170,25
D.085.A.022.A03	Triangolo attravers. ped. 250x100 cm (Fig. II.23 art. 94 C.d.S.) (Euro trecentosessantanove/00)	Cadauno	369,00
D.085.A.024	Fornitura e posa di marker stradale retroriflettente integrativo per segnaletica orizzontale, di colore		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	bianco, quadrifacciale, in vetro temperato (OCCHI DI GATTO) (Euro venti/00)	Cadauno	20,00
D.090	ARREDO URBANO		
D.090.A.017	Sostituzione e posa di panchina con intelaiatura in ghisa verniciata, seduta a 2 listoni in legno di pino impregnato in autoclave sez. cm 9x4,5, schienale a 1 listone, bulloneria in acciaio zincato classe 8.8. Dimensioni cm 180x57x75h (Euro trecentodieci/00)	Cadauno	310,00
D.090.A.018	Sostituzione e posa di panchina con intelaiatura in ghisa verniciata, seduta a 3 listoni in legno di pino impregnato in autoclave sez. cm. 9x4,5, schienale a 2 listoni, bulloneria in acciaio zincato classe 8.8. Dimensioni cm 180x45x75h (Euro trecentodiciotto/00)	Cadauno	318,00
D.090.A.019	Sostituzione e posa di panchina con intelaiatura in ghisa verniciata, seduta a 3 listoni in legno di iroko impregnato in autoclave sez. cm 14x4,5, schienale a 2 listoni, bulloneria in acciaio zincato classe 8.8. Dimensioni cm 180x45x75h (Euro trecentoquarantuno/00)	Cadauno	341,00
D.090.A.022	Fornitura e posa di cestino portarifiuti, contenitore in lamiera di acciaio zincato a caldo e verniciato, capacità l 12, palo in acciaio zincato diametro mm 50, altezza fuori terra cm 120 completo di staffe per lo sgancio (Euro centotré/00)	Cadauno	103,00
D.090.A.023	Sostituzione e posa di cestone gettacarte, capacità l 110, forma ogivale, realizzato in fusione di alluminio verniciato a polveri garantite per l'esterno. Apertura frontale e serratura con chiave antivandalismo. Basamento circolare in conglomerato cementizio. E' compreso un contenitore in polietilene LLDPE di spess. medio mm 3,5 in colore neutro con maniglie protette dal contatto con i rifiuti. Colore a scelta della D.L. (Euro cinquecentocinque/00)	Cadauno	505,00
D.090.A.024	Sostituzione e posa di cestone gettacarte, capacità l 55, forma ogivale, realizzato in fusione di alluminio verniciato a polveri garantite per l'esterno. Apertura frontale e serratura con chiave antivandalismo. Basamento circolare in conglomerato cementizio. E' compreso un contenitore in polietilene LLDPE di spess. medio mm 3,5 in colore neutro con maniglie protette dal contatto con i rifiuti. Colore a scelta della D.L. (Euro quattrocentoquarantasei/00)	Cadauno	446,00
D.090.A.025	Fornitura di cestone portarifiuti da muro in fusione di alluminio verniciato, capacità l 55, altezza cm 101, dimensioni cm 53,4 x 28, completo di contenitore in polietilene (Euro quattrocentonove/00)	Cadauno	409,00
D.093	MODERAZIONE DEL TRAFFICO		
D.093.A.001	Fornitura e posa in opera di parapetonale in ferro tubolare del diametro di mm 60 e dello spessore di mm 3 zincato a caldo o verniciato, completo di pellicola catarifrangente e comunque secondo le indicazioni della D.L., in opera a perfetta regola d'arte compreso lo scavo in sede stradale, il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, il getto dei montanti per almeno cm 25 sotto il piano stradale		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.093.A.001.A01	cm 110 h utile, completo di tappo, con tre bande catarifrangenti adesive h 50 mm, due di colore rosso e una di colore bianco (Euro trentanove/00)	Cadauno	39,00
D.093.A.001.A02	verniciato cm 110 h utile (Euro cinquantatre/00)	Cadauno	53,00
D.093.A.001.A03	ad U - cm 90x110 h utile (Euro cento/00)	Cadauno	100,00
D.093.A.001.A04	ad U verniciato - cm 90x110 h utile (Euro centoquindici/00)	Cadauno	115,00
D.093.A.001.A05	ad U - cm 50x110 h utile (Euro cento/00)	Cadauno	100,00
D.093.A.001.A06	ad U verniciato - cm 50x110 h utile (Euro centoquindici/00)	Cadauno	115,00
D.093.A.001.A07	ad U con traversa - cm 140x130 h utile (Euro centoquindici/00)	Cadauno	115,00
D.093.A.001.A08	ad U con traversa verniciato - cm 140x130 h utile (Euro centotrentaquattro/00)	Cadauno	134,00
D.093.A.002	Fornitura e posa in opera parapetonale in acciaio FE 360		
D.093.A.002.A01	zincato a caldo con base ed elemento decorativo di sommità, di colore grigio scuro, corpo cilindrico diametro variabile da mm 120 a 150, altezza da terra cm 100, completo di pellicola catarifrangente (Euro centoventitre/00)	Cadauno	123,00
D.093.A.002.A02	zincato a caldo e verniciato, corpo cilindrico diametro mm 70, altezza da terra cm 120, completo di innesto con cataforesi (Euro novantadue/00)	Cadauno	92,00
D.093.A.002.A03	zincato a caldo e verniciatura grigio micaceo, corpo cilindrico diametro mm 168, altezza da terra cm 61, completo di innesto e perno con cataforesi (Euro centoquarantanove/50)	Cadauno	149,50
D.093.A.002.A04	tipo "Sfera" zincato a caldo con fusto diam. mm 114, spessore mm 3,5 e h utile cm 80, totale cm 110, dotato di profilo di ancoraggio alla base e testa in lega pressofusa, completo di catarifrangente. Finitura in lacca poliuretanica grigio RAL 7011 micallizzato opaco su primer fosfatante in fase cristallina		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro centotrentanove/00)	Cadauno	139,00
D.093.A.002.A05	tipo "Croce di S.Andrea". Montanti cm 60x30x2,5, crociera e traversi cm 30x30x2 in acciaio tubolare elettrosaldato. Mancorrente (levigato) cm 40x10 in acciaio massiccio elettrosaldato. Pastiglia bifacciale al centro liscia, in acciaio saldato (Euro duecentosessantatre/00)	Cadauno	263,00
D.093.A.003	Fornitura e posa in opera parapedonale in ghisa		
D.093.A.003.A01	modello "Skittle" per Reggio Emilia in fusione di ghisa, diametro mm 70, h cm 92, con trattamento di cataforesi e verniciatura (Euro centocinquantacinque/00)	Cadauno	155,00
D.093.A.003.A02	modello "Bologna" in ghisa sferoidale, diametro mm 98, h utile cm 80, totale cm 115 e completo di catarifrangente. Finitura in lacca poliuretanica in più mani di colore grigio RAL 7011 micalizzato opaco su primer epossidico (Euro centosettantotto/00)	Cadauno	178,00
D.093.A.004	Fornitura e posa di dissuasore di sosta in pietra naturale, cilindrico con testata sferica, lavorato e bocciardato, h=cm 60/70 (Euro centoquindici/00)	Cadauno	115,00
D.093.A.005	Posa in opera di parapedonale o dissuasore di qualsiasi tipo, forma e dimensione compreso lo scavo in sede stradale, il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, il getto dei montanti per almeno cm 25 sotto il piano stradale (Euro trentacinque/00)	Cadauno	35,00
D.093.A.006	Smontaggio e rimontaggio di parapedonali o dissuasori esistenti di qualsiasi tipo, forma e dimensione, in opera a perfetta regola d'arte compreso lo scavo in sede stradale, il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, il getto dei montanti per almeno cm 25 sotto il piano stradale (Euro ottantacinque/00)	Cadauno	85,00
D.093.A.008	Formazione di dosso in conglomerato bituminoso tipo chiuso a sezione trapezoidale. Il prezzo compensa la fresatura per una larghezza di cm 60 ed una profondità di cm 3 dell'asfalto esistente, la formazione del manufatto delle dimensioni b=m 0,70 + 1,00 + 0,70, h max= cm 7,00 (segnaletica computata a parte) (Euro novanta/00)	ml	90,00
D.093.A.010	Realizzazione di attraversamento pedonale rialzato in conglomerato bituminoso chiuso a sezione trapezia. Il prezzo compensa la fresatura per una larghezza di cm 60 ed una profondità di cm 3 dell'asfalto esistente, la formazione del manufatto delle dimensioni: b=ml 1,00 + 3,00 + 1,00, h max= cm 7,00 (segnaletica computata a parte) (Euro centosettanta/00)	ml	170,00
D.093.A.012	Fornitura ed installazione di coppia di impianto lampeggiante per passaggi pedonali con sensore di presenza pedoni (SAFETY CROSS) a doppio LED basic 200 certificato e omologato UNI EN 12352 classe L8H (Min.Inf. e Trasp.n°2665 del 29/07/04). La comunicazione dei due dispositivi avviene mediante moduli omologati a radiofrequenza e l'alimentazione viene garantita mediante apposito kit a pannello solare da 20W (compreso nel prezzo), predisposto per il fissaggio su un palo di diametro mm 60. Entra in funzione quando un pedone si trova alle estremità del passaggio pedonale e si attiva su entrambi i lati		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	della strada (Euro tremilatrecentocinquanta/00)	Cadauno	3.350,00
D.093.A.014	Fornitura ed installazione di LED basic 101 giallo doppio lampeggiante diametro mm 200, 12V (certificato e omologato UNI EN 12352 classe L2H) (Euro ottantotto/00)	Cadauno	88,00
D.093.A.016	Fornitura ed installazione di rilevatore radar della velocità dei veicoli a tre cifre led, campo di misurazione 1-199 km/h, alimentazione fotovoltaica, distanza di misurazione ca. 150m (Euro tremila/00)	Cadauno	3.000,00
D.093.A.018	Fornitura ed installazione di kit fotovoltaico 85W - 90A, con regolatore, armadio e supporto diam. 90 (Euro novecentosettanta/00)	Cadauno	970,00
E	SICUREZZA		
E.001	ANDATOIE E PASSERELLE		
E.001.A.001	Passerella pedonale metallica di dimensioni pari a m 4 (lunghezza) x 1,2 (larghezza)		
E.001.A.001.A01	Costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro quarantaquattro/80)	Cadauno	44,80
E.001.A.001.A02	Posizionamento del materiale con l'ausilio di mezzi meccanici, da valutarsi ogniqualvolta l'operazione si ripeta (Euro ventitre/20)	Cadauno	23,20
E.001.A.002	Passerella metallica per passaggio veicoli di dimensioni pari a m 4 (lunghezza) x 3 (larghezza)		
E.001.A.002.A01	Costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro centosettantanove/18)	Cadauno	179,18
E.001.A.002.A02	Posizionamento del materiale con l'ausilio di mezzi meccanici, da valutarsi ogni qualvolta l'operazione si ripeta (Euro trentasette/80)	Cadauno	37,80
E.002	PROTEZIONE DEGLI SCAVI		
E.002.A.001	Sbadacchiatura completa a cassa chiusa in legname delle pareti di scavo a trincea, compreso approvvigionamento, lavorazione, montaggio, smontaggio e ritiro del materiale dal cantiere a fine lavori; valutato per ogni mq di superficie di scavo protetta (Euro quattordici/31)	mq	14,31
E.002.A.002	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea in terreni particolarmente cedevoli		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici e puntoni regolabili 1108 x 1448 mm completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 22 kN/mq con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1330 mm. Valutazioni riferite al mq di superficie di scavo protetta: con pannelli metallici, lunghezza 3500 mm, altezza 2400 mm e spessore 60 mm		
E.002.A.002.A01	Trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura (Euro sette/61)	mq	7,61
E.002.A.002.A02	Costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro sette/76)	mq	7,76
E.002.A.002.A03	Sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo (Euro tre/93)	mq	3,93
E.002.A.003	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea in terreni particolarmente cedevoli mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici e puntoni regolabili 1108 x 1448 mm completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 22 kN/mq con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1330 mm. Valutazioni riferite al mq di superficie di scavo protetta: con pannelli metallici, lunghezza 3500 mm, altezza 3700 mm e spessore 60 mm		
E.002.A.003.A01	Trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura (Euro cinque/45)	mq	5,45
E.002.A.003.A02	Costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro sette/81)	mq	7,81
E.002.A.003.A03	Sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo (Euro due/81)	mq	2,81
E.002.A.004	Armatura di protezione e contenimento delle pareti di scavo in trincea particolarmente cedevoli mediante sistemi di blindaggio a pannelli metallici, di lunghezza 4000 mm e altezza fino a 4800 mm, inseriti in profilati a doppio binario e puntoni regolabili 1580 x 1940 mm, completo di ogni accessorio per sostenere pareti di scavo con spinta del terreno fino a 110 kN/mq con luce libera, sottopasso tubi, fino a 1800 mm. Compreso ogni onere per il montaggio, trasporto, posizionamento e spostamento delle attrezzature; per ogni mq di superficie protetta		
E.002.A.004.A01	Trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura (Euro quattro/40)	mq	4,40
E.002.A.004.A02	Costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro nove/10)	mq	9,10
E.002.A.004.A03	Sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posizionamento (rotazione) della stessa all'interno dello scavo	mq	2,27

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro due/27)		
E.004	BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI		
E.004.A.001	Prefabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sand-wich da mm 50, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di PVC pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla legge 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente: soluzione per mense, spogliatoi, guardiole...con una finestra e portoncino esterno semivetrato; costo di utilizzo della soluzione per un mese (esclusi gli arredi)		
E.004.A.001.A01	Dimensioni mm 4.500 x 2.400, altezza mm 2.400 (Euro quarantotto/32)	Cadauno	48,32
E.004.A.001.A02	Dimensioni mm 4.500 x 2.400, altezza mm 2.700 (Euro cinquanta/57)	Cadauno	50,57
E.004.A.001.A03	Dimensioni mm 5.000 x 2.400, altezza mm 2.400 (Euro cinquantuno/69)	Cadauno	51,69
E.004.A.001.A04	Dimensioni mm 5.500 x 2.400, altezza mm 2.400 (Euro cinquantadue/81)	Cadauno	52,81
E.004.A.001.A05	Dimensioni mm 5.000 x 2.400, altezza mm 2.700 (Euro cinquantatre/94)	Cadauno	53,94
E.004.A.001.A06	Dimensioni mm 5.500 x 2.400, altezza mm 2.700 (Euro cinquantacinque/06)	Cadauno	55,06
E.004.A.001.A07	Dimensioni mm 6.000 x 2.400, altezza mm 2.400 (Euro cinquantacinque/06)	Cadauno	55,06
E.004.A.001.A08	Dimensioni mm 6000 x 2400, altezza mm 2700 (Euro cinquantasette/87)	Cadauno	57,87
E.004.A.001.A09	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi (Euro trecentoventisette/98)	Cadauno	327,98
E.004.A.002	Prefabbricato monoblocco per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in piastrelle di ceramica, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale,		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente; costo di utilizzo della soluzione per un mese		
E.004.A.002.A01	Soluzione composta da due vasi alla turca completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas) e un lavabo con rubinetterie in acciaio per acqua fredda, un finestrino a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3150 x 2400 mm con altezza pari a 2400 mm (Euro centoottantaquattro/44)	Cadauno	108,44
E.004.A.002.A02	Soluzione composta da 2 vasi completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas), 2 piatti doccia (in cabine separate con finestrino a vasistas), un lavabo con rubinetterie e uno scaldabagno da 80 l per produzione di acqua calda, due finestre a vasistas e un portoncino di ingresso semivetrato, dimensioni 3600 x 2400 mm (Euro centocinquantesette/20)	Cadauno	156,20
E.004.A.002.A03	Soluzione composta da 4 vasi completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas), due orinatoi e un lavabo con rubinetterie, con due finestre, un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 4800 x 2400 mm (Euro centosettantaquattro/40)	Cadauno	174,40
E.004.A.002.A04	Soluzione composta da 4 vasi completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas), 4 docce (in cabine separate con finestrino a vasistas), 3 lavabi completi di rubinetterie e uno scaldabagno da 200 l, una finestra a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 7200 x 2400 mm (Euro duecentottantacinque/98)	Cadauno	285,98
E.004.A.002.A05	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato per bagni, compreso allacciamenti alle reti di servizi (Euro trecentoventisette/98)	Cadauno	327,98
E.010	SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO		
E.010.A.001	Recinzione di protezione esterna con steccato in tavole di abete, fissato alla parte inferiore del ponte di servizio o ad apposita struttura metallica indipendente (da computarsi entrambi a parte), compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, trattamento protettivo del materiale, impianto di segnaletica a norma, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori (Euro quindici/64)	mq	15,64
E.010.A.002	Recinzione su strada mediante lamiera grecate, alte non meno di 2 m, e paletti di castagno infissi a terra, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura (Euro diciassette/35)	mq	17,35
E.010.A.003	Recinzione eseguita con rete metallica, maglia 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancorata a pali di sostegno in profilato metallico a T, sez. 50 mm, compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, legature, controventature, blocchetto di fondazione in magrone di calcestruzzo e doppio ordine di filo spinato (Euro tredici/50)	mq	13,50
E.010.A.004	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.010.A.004.A01	Altezza m 1,00, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori (Euro uno/63)	ml	1,63
E.010.A.004.A02	Altezza m 1,20, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori (Euro uno/68)	ml	1,68
E.010.A.004.A03	Altezza m 1,80, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori (Euro due/03)	ml	2,03
E.010.A.004.A04	Altezza m 2,00, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori (Euro due/08)	ml	2,08
E.010.A.004.A05	allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata (Euro cinque/27)	ml	5,27
E.010.A.005	Trasenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro mm 33, e barre verticali in tondino, diametro mm 8, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento		
E.010.A.005.A01	Modulo di altezza pari a mm 1.110 e lunghezza pari a mm 2.000; costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro uno/83)	Cadauno	1,83
E.010.A.005.A02	Modulo di altezza pari a mm 1.110 e lunghezza pari a mm 2.500; costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro due/02)	Cadauno	2,02
E.010.A.005.A03	Modulo di altezza pari a mm 1.110 e lunghezza pari a mm 2.000 min con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro due/48)	Cadauno	2,48
E.010.A.005.A04	Modulo di altezza pari a mm 1.110 e lunghezza pari a mm 2.500 min con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro due/72)	Cadauno	2,72
E.010.A.005.A05	Allestimento in opera e successiva rimozione di ogni modulo (Euro tre/01)	Cadauno	3,01
E.010.A.006	Transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali così come stabilito dal Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.010.A.006.A01	Elemento di dimensioni pari a mm 1.000x1.000x1.000; costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro tre/99)	Cadauno	3,99
E.010.A.006.A02	Allestimento in opera e successiva rimozione di ogni elemento (Euro zero/75)	Cadauno	0,75
E.010.A.007	Barriera in ferro estensibile, lunghezza variabile da 500 mm (chiusa) a 3.000 mm (massima estensione) dotata di gambe in ferro verniciate, altezza 1.100 mm, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose		
E.010.A.007.A01	Barriera con verniciatura a fuoco (bianca e rossa); costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro uno/06)	Cadauno	1,06
E.010.A.007.A02	Barriera con finitura rifrangente in classe I (bianca e rossa); costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro uno/10)	Cadauno	1,10
E.010.A.007.A03	Allestimento in opera e successiva rimozione di ogni barriera (Euro zero/75)	Cadauno	0,75
E.010.A.008	Delimitazione di zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso,) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di m. 2, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura (Euro uno/24)	ml	1,24
E.010.A.010	Delimitazione zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso,) realizzata con pannelli di rete metallica elettrosaldata zincata a caldo, sostenuta da appositi plinti (basamenti) in cls, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura (Euro uno/00)	ml	1,00
E.011	SEGNALETICA DI SICUREZZA STRADALE		
E.011.A.001	Cartelli di avvertimento, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma quadrata, sfondo bianco; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.001.A01	Lato mm 210, visibilità m 6 (Euro zero/17)	Cadauno	0,17
E.011.A.001.A02	Lato mm 350, visibilità m 10 (Euro zero/31)	Cadauno	0,31
E.011.A.001.A03	Lato mm 560, visibilità m 16		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro zero/83)	Cadauno	0,83
E.011.A.001.A04	Lato mm 800, visibilità m 23, inseriti su supporto di forma rettangolare, sfondo bianco, con descrizione del pericolo (Euro uno/60)	Cadauno	1,60
E.011.A.002	Cartelli di avvertimento, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma rettangolare, sfondo bianco, con descrizione del pericolo; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.002.A01	Lato mm 210x250, visibilità m 6 (Euro zero/26)	Cadauno	0,26
E.011.A.002.A02	Lato mm 210x280, visibilità m 6 (Euro zero/30)	Cadauno	0,30
E.011.A.002.A03	Lato mm 210x310, visibilità m 6 (Euro zero/34)	Cadauno	0,34
E.011.A.002.A04	Lato mm 350x410, visibilità m 10 (Euro zero/40)	Cadauno	0,40
E.011.A.002.A05	Lato mm 350x450, visibilità m 10 (Euro zero/53)	Cadauno	0,53
E.011.A.002.A06	Lato mm 350x500, visibilità m 10 (Euro zero/56)	Cadauno	0,56
E.011.A.002.A07	Lato mm 560x660, visibilità m 16 (Euro zero/93)	Cadauno	0,93
E.011.A.002.A08	Lato mm 560x735, visibilità m 16 (Euro uno/05)	Cadauno	1,05
E.011.A.002.A09	Lato mm 560x810, visibilità m 16 (Euro uno/17)	Cadauno	1,17
E.011.A.003	Cartelli di avvertimento, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma rettangolare, sfondo giallo, con descrizione del pericolo; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.003.A01	mm 765x270, visibilità fino a m 10		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro zero/61)	Cadauno	0,61
E.011.A.003.A02	mm 330x500, visibilità fino a m 10 (Euro zero/54)	Cadauno	0,54
E.011.A.003.A03	mm 1.400x435, visibilità fino a m 16 (Euro due/02)	Cadauno	2,02
E.011.A.003.A04	mm 500x700, visibilità fino a m 16 (Euro uno/15)	Cadauno	1,15
E.011.A.004	Cartelli di prescrizione, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma quadrata, sfondo bianco; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.004.A01	mm 180x180, visibilità m 6 (Euro zero/17)	Cadauno	0,17
E.011.A.004.A02	mm 270x270, visibilità m 10 (Euro zero/23)	Cadauno	0,23
E.011.A.004.A03	mm 435x435, visibilità m 16 (Euro zero/56)	Cadauno	0,56
E.011.A.004.A04	mm 615x615, visibilità m 23 (Euro uno/21)	Cadauno	1,21
E.011.A.005	Cartelli di prescrizione, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma rettangolare, sfondo bianco, con descrizione della prescrizione; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.005.A01	mm 180x210, visibilità m 6 (Euro zero/20)	Cadauno	0,20
E.011.A.005.A02	mm 180x233, visibilità m 6 (Euro zero/20)	Cadauno	0,20
E.011.A.005.A03	mm 180x262, visibilità m 6 (Euro zero/22)	Cadauno	0,22
E.011.A.005.A04	mm 270x330, visibilità m 10	Cadauno	0,37

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro zero/37)		
E.011.A.005.A05	mm 270x370, visibilità m 10 (Euro zero/40)	Cadauno	0,40
E.011.A.005.A06	mm 270x430, visibilità m 10 (Euro zero/50)	Cadauno	0,50
E.011.A.005.A07	mm 765x270, visibilità m 10 (Euro zero/61)	Cadauno	0,61
E.011.A.005.A08	mm 330x500, visibilità m 10 (Euro zero/54)	Cadauno	0,54
E.011.A.005.A09	mm 435x530, visibilità m 16 (Euro zero/81)	Cadauno	0,81
E.011.A.005.A10	mm 435x603, visibilità m 16 (Euro zero/92)	Cadauno	0,92
E.011.A.005.A11	mm 435x678, visibilità m 16 (Euro uno/23)	Cadauno	1,23
E.011.A.005.A12	mm 1.400x435, visibilità m 16 (Euro due/02)	Cadauno	2,02
E.011.A.005.A13	mm 500 x 700, visibilità m 16 (Euro uno/15)	Cadauno	1,15
E.011.A.006	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma quadrata, sfondo bianco; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.006.A01	mm 180x180, visibilità m 6 (Euro zero/17)	Cadauno	0,17
E.011.A.006.A02	mm 270x270, visibilità m 10 (Euro zero/23)	Cadauno	0,23
E.011.A.006.A03	mm 435x435, visibilità m 16	Cadauno	0,59

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro zero/59)		
E.011.A.006.A04	mm 615x615, visibilità m 23 (Euro uno/21)	Cadauno	1,21
E.011.A.007	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma rettangolare , sfondo bianco con descrizione del divieto; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.007.A01	mm 180x210, visibilità m 6 (Euro zero/20)	Cadauno	0,20
E.011.A.007.A02	mm 180x233, visibilità m 6 (Euro zero/20)	Cadauno	0,20
E.011.A.007.A03	mm 180x262, visibilità m 6 (Euro zero/22)	Cadauno	0,22
E.011.A.007.A04	mm 270x330, visibilità m 10 (Euro zero/37)	Cadauno	0,37
E.011.A.007.A05	mm 270x370, visibilità m 10 (Euro zero/40)	Cadauno	0,40
E.011.A.007.A06	mm 270x430, visibilità m 10 (Euro zero/50)	Cadauno	0,50
E.011.A.007.A07	mm 765x270, visibilità m 10 (Euro zero/63)	Cadauno	0,63
E.011.A.007.A08	mm 435x530, visibilità m 10 (Euro zero/81)	Cadauno	0,81
E.011.A.007.A09	mm 435x603, visibilità m 16 (Euro zero/92)	Cadauno	0,92
E.011.A.007.A10	mm 435x678, visibilità m 16 (Euro uno/23)	Cadauno	1,23
E.011.A.007.A11	mm 1.400x435, visibilità m 16	Cadauno	2,02

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro due/02)		
E.011.A.007.A12	mm 500x700, visibilità m 16 (Euro uno/15)	Cadauno	1,15
E.011.A.008	Cartelli per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96; in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma quadrata; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.008.A01	mm 250x250, visibilità m 10 (Euro zero/19)	Cadauno	0,19
E.011.A.008.A02	mm 400x400, visibilità m 16 (Euro zero/49)	Cadauno	0,49
E.011.A.008.A03	mm 500x500, visibilità m 23 (Euro zero/95)	Cadauno	0,95
E.011.A.009	Cartelli per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96; in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.009.A01	mm 250x310, visibilità m 10 (Euro zero/25)	Cadauno	0,25
E.011.A.009.A02	mm 400x500, visibilità m 16 (Euro zero/62)	Cadauno	0,62
E.011.A.010	Cartelli di salvataggio, conformi al D.Lgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma quadrata; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.010.A01	mm 250x250, visibilità m 10 (Euro zero/19)	Cadauno	0,19
E.011.A.010.A02	mm 400x400, visibilità m 16 (Euro zero/49)	Cadauno	0,49
E.011.A.010.A03	mm 500x500, visibilità m 23 (Euro zero/95)	Cadauno	0,95
E.011.A.011	Cartelli di salvataggio, conformi al D.Lgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; inseriti su supporto di forma rettangolare con indicazioni di sicurezza; costo di utilizzo mensile		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.011.A.011.A01	mm 250x310, visibilità m 10 (Euro zero/25)	Cadauno	0,25
E.011.A.011.A02	mm 400x500, visibilità m 16 (Euro zero/62)	Cadauno	0,62
E.011.A.012	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al D.Lgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; costo di utilizzo mensile		
E.011.A.012.A01	mm 330x500 (Euro zero/54)	Cadauno	0,54
E.011.A.012.A02	mm 300x200 (Euro zero/21)	Cadauno	0,21
E.011.A.012.A03	mm 500x700 (Euro uno/12)	Cadauno	1,12
E.011.A.012.A04	mm 350x250 (Euro zero/38)	Cadauno	0,38
E.011.A.012.A05	mm 125x185 (Euro zero/14)	Cadauno	0,14
E.011.A.012.A06	mm 600x400 (Euro zero/94)	Cadauno	0,94
E.011.A.012.A07	mm 120x200 (Euro zero/14)	Cadauno	0,14
E.011.A.012.A08	mm 250x160 (Euro zero/17)	Cadauno	0,17
E.011.A.012.A09	mm 500x590 (Euro uno/00)	Cadauno	1,00
E.011.A.012.A10	mm 500x666, segnalazione di portata funi (Euro uno/34)	Cadauno	1,34

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.011.A.012.A11	mm 500x666, avvisi e informazioni (Euro uno/34)	Cadauno	1,34
E.011.A.013	Cartelli di sicurezza posizionati a parete o altri supporti verticali con adeguati sistemi di fissaggio (Euro cinque/80)	Cadauno	5,80
E.011.A.014	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica di sicurezza; diametro mm 48; costo di utilizzo del palo per un mese		
E.011.A.014.A01	altezza m 2,00 (Euro zero/62)	Cadauno	0,62
E.011.A.014.A02	altezza m 3,00 (Euro zero/89)	Cadauno	0,89
E.011.A.014.A03	altezza m 3,30 (Euro zero/98)	Cadauno	0,98
E.011.A.014.A04	altezza m 4,00 (Euro uno/16)	Cadauno	1,16
E.011.A.014.A05	altezza m 6,00 (Euro uno/63)	Cadauno	1,63
E.011.A.015	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica di sicurezza; diametro mm 60; costo di utilizzo del palo per un mese		
E.011.A.015.A01	altezza m 2,00 (Euro zero/70)	Cadauno	0,70
E.011.A.015.A02	altezza m 3,00 (Euro uno/02)	Cadauno	1,02
E.011.A.015.A03	altezza m 3,30 (Euro uno/11)	Cadauno	1,11
E.011.A.015.A04	altezza m 4,00 (Euro uno/33)	Cadauno	1,33
E.011.A.015.A05	altezza m 6,00	Cadauno	1,87

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro uno/87)		
E.011.A.017	Base mobile circolare per pali di diametro mm 48, non inclusi nel prezzo		
E.011.A.017.A01	costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro zero/55)	Cadauno	0,55
E.011.A.017.A02	posizionamento in opera e successiva rimozione (Euro zero/86)	Cadauno	0,86
E.012	SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI		
E.012.A.001	Delineatore flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 392), usato per segnalare ed evidenziare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia		
E.012.A.001.A01	costo di utilizzo di ogni delineatore per tutta la durata della segnalazione, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti (Euro dieci/13)	Cadauno	10,13
E.012.A.001.A02	Allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia (Euro due/09)	Cadauno	2,09
E.012.A.002	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II. 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata:		
E.012.A.002.A01	altezza del cono cm 30, con 2 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti (Euro zero/48)	Cadauno	0,48
E.012.A.002.A02	altezza del cono cm 50, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti (Euro zero/80)	Cadauno	0,80
E.012.A.002.A03	altezza del cono cm 75, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti (Euro due/48)	Cadauno	2,48
E.012.A.002.A04	Piazzamento e successiva rimozione di ogni cono, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia (Euro uno/57)	Cadauno	1,57
E.012.A.003	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	saldati sul retro: cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 383 - 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:		
E.012.A.003.A01	lato cm 60, rifrangenza classe I (Euro uno/65)	Cadauno	1,65
E.012.A.003.A02	lato cm 90, rifrangenza classe I (Euro due/21)	Cadauno	2,21
E.012.A.003.A03	lato cm 120, rifrangenza classe I (Euro quattro/90)	Cadauno	4,90
E.012.A.003.A04	lato cm 60, rifrangenza classe II (Euro tre/37)	Cadauno	3,37
E.012.A.003.A05	lato cm 90, rifrangenza classe II (Euro quattro/52)	Cadauno	4,52
E.012.A.003.A06	lato cm 120, rifrangenza classe II (Euro otto/69)	Cadauno	8,69
E.012.A.004	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con sciolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 46 * 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:		
E.012.A.004.A01	lato cm 60, rifrangenza classe I (Euro due/29)	Cadauno	2,29
E.012.A.004.A02	lato cm 90, rifrangenza classe I (Euro cinque/25)	Cadauno	5,25
E.012.A.004.A03	lato cm 60, rifrangenza classe II (Euro quattro/67)	Cadauno	4,67
E.012.A.004.A04	lato cm 90, rifrangenza classe II (Euro dieci/49)	Cadauno	10,49
E.012.A.005	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal; Regolamento di attuazione, con sciolatura perimetrale di rinforzo e attacchi		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	universali saldati sul retro: cartello di forma rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II; 411/a,b,c,d, 412/a,b,c, 413/a,b,c, 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese:		
E.012.A.005.A01	dimensioni cm 90x135 (Euro dieci/43)	Cadauno	10,43
E.012.A.005.A02	dimensioni cm 180x200 (Euro ventiquattro/59)	Cadauno	24,59
E.012.A.006	Presegnale di cantiere mobile, tondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 399/a,b), formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese:		
E.012.A.006.A01	dimensioni cm 90x250 (Euro diciotto/53)	Cadauno	18,53
E.012.A.006.A02	dimensioni cm 135x365 (Euro ventisette/26)	Cadauno	27,26
E.012.A.006.A03	dimensioni cm 135x180 (Euro sedici/58)	Cadauno	16,58
E.012.A.006.A04	dimensioni cm 200x270 (Euro ventinove/14)	Cadauno	29,14
E.012.A.007	Tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig II 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese (Euro ventisei/69)	Cadauno	26,69
E.012.A.008	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro; barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della Strada, fig. II 392) costituita da due cavalletti metallici corredati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I; costo di utilizzo della barriera per un mese:		
E.012.A.008.A01	Lunghezza mm 1.200 (Euro tre/46)	Cadauno	3,46
E.012.A.008.A02	Lunghezza mm 1.500	Cadauno	3,84

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro tre/84)		
E.012.A.008.A03	Lunghezza mm 1.800 (Euro quattro/31)	Cadauno	4,31
E.012.A.009	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro; barriera direzionale di delimitazione (in osservanza del Regolamento di Attuazione del Codice della Strada, fig. II 393/a) costituita da due sostegni metallici corredati da una fascia metallica con strisce a punta di freccia, per segnalare deviazioni temporanee comportanti curve strette, cambi di direzione bruschi e contornamenti di cantieri; costo di utilizzo della barriera per un mese:		
E.012.A.009.A01	dimensioni cm 60x240, con strisce rifrangenti in classe I (Euro tredici/61)	Cadauno	13,61
E.012.A.009.A02	dimensioni cm 60x240, con strisce rifrangenti in classe II (Euro ventisette/32)	Cadauno	27,32
E.012.A.009.A03	dimensioni cm 90x360, con strisce rifrangenti in classe I (Euro trentaquattro/72)	Cadauno	34,72
E.012.A.009.A04	dimensioni cm 90x360, con strisce rifrangenti in classe II (Euro sessantacinque/81)	Cadauno	65,81
E.012.A.010	Allestimento in opera e successiva rimozione di ogni barriera (Euro uno/44)	Cadauno	1,44
E.012.A.011	Pannello di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 394) per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese:		
E.012.A.011.A01	dimensioni cm 20x80, rifrangenza di classe I (Euro due/54)	Cadauno	2,54
E.012.A.011.A02	dimensioni cm 20x80, rifrangenza di classe II (Euro tre/66)	Cadauno	3,66
E.012.A.012	Delimitatore modulare di curva provvisoria (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 395), con strisce a punta di freccia, per evidenziare il lato esterno delle deviazioni con curve provvisorie di raggio inferiore o uguale a 200 m; costo di utilizzo del cartello per un mese:		
E.012.A.012.A01	in lamiera di acciaio spessore mm 10/10, dimensioni cm 60x60, rifrangenza in classe I (Euro due/69)	Cadauno	2,69
E.012.A.012.A02	in lamiera di acciaio spessore mm 10/10, dimensioni cm 60x60, rifrangenza in classe II		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro cinque/20)	Cadauno	5,20
E.012.A.012.A03	in lamiera di acciaio spessore mm 10/10, dimensioni cm 90x90, rifrangenza in classe I (Euro sette/48)	Cadauno	7,48
E.012.A.012.A04	in lamiera di acciaio spessore mm 10/10, dimensioni cm 90x90, rifrangenza in classe II (Euro quindici/23)	Cadauno	15,23
E.012.A.013	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del Regolamento di attuazione del Codice della strada: verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di 12 cm, in colore bianco o giallo, con impiego di almeno 100 gr/ml di vernice rifrangente con perline di vetro premiscelate alla vernice. (Euro zero/74)	ml	0,74
E.012.A.014	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del Regolamento di attuazione del Codice della strada verniciatura come per segnali, scritte, frecce e simboli, diversi dalle strisce di 12 cm di qualsiasi forma, superficie ed entità, al metro quadrato della superficie verniciata misurata vuoto per pieno. (Euro sei/16)	mq	6,16
E.012.A.015	Rimozione meccanica di segnaletica orizzontale temporanea mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta a regola d'arte, al termine dei lavori, senza lasciare residui permanenti		
E.012.A.015.A01	Strisce longitudinali rette o curve da cm 12/15 (Euro zero/39)	ml	0,39
E.012.A.015.A03	Passi pedonali, zebraure, ecc. (Euro due/58)	mq	2,58
E.012.A.016	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli, delimitatori modulari); diametro mm 48; costo di utilizzo del palo per un mese		
E.012.A.016.A01	altezza m 2,00 (Euro zero/62)	Cadauno	0,62
E.012.A.016.A02	altezza m 3,00 (Euro zero/89)	Cadauno	0,89
E.012.A.016.A03	altezza m 3,30 (Euro zero/98)	Cadauno	0,98
E.012.A.016.A04	altezza m 4,00	Cadauno	1,16

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro uno/16)		
E.012.A.016.A05	altezza m 6,00 (Euro uno/63)	Cadauno	1,63
E.012.A.017	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli, delimitatori modulari); diametro mm 60; costo di utilizzo del palo per un mese		
E.012.A.017.A01	altezza m 2,00 (Euro zero/70)	Cadauno	0,70
E.012.A.017.A02	altezza m 3,00 (Euro uno/02)	Cadauno	1,02
E.012.A.017.A03	altezza m 3,30 (Euro uno/11)	Cadauno	1,11
E.012.A.017.A04	altezza m 4,00 (Euro uno/33)	Cadauno	1,33
E.012.A.017.A05	altezza m 6,00 (Euro uno/87)	Cadauno	1,87
E.012.A.018	Realizzazione di plinto in calcestruzzo confezionato con dosaggio di 300 kg/mc di cemento per palo, non incluso nel prezzo, posizionato in opera, con realizzazione dello scavo compreso nel prezzo. (Euro duecentonovantuno/82)	mc	291,82
E.012.A.019	Base mobile circolare per pali di diametro 48 mm, non inclusi nel prezzo		
E.012.A.019.A01	costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro zero/55)	Cadauno	0,55
E.012.A.019.A02	posizionamento in opera e successiva rimozione (Euro zero/86)	Cadauno	0,86
E.012.A.020	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli); con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangolo lato 90 cm); costo di utilizzo dei cavalletti per un mese. (Euro zero/50)	Cadauno	0,50
E.012.A.021	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli), pesante verniciato a fuoco, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangoli lato 60 cm) più pannello integrativo; costo di utilizzo dei cavalletti per un mese.		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro zero/77)	Cadauno	0,77
E.012.A.022	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli), con chiusura a libro; costo di utilizzo dei cavalletti per un mese		
E.012.A.022.A01	per cartelli cm 90x120 (Euro uno/91)	Cadauno	1,91
E.012.A.022.A02	per cartelli cm 90x135 (Euro tre/97)	Cadauno	3,97
E.012.A.022.A03	per cartelli cm 120x180 (Euro quattro/85)	Cadauno	4,85
E.012.A.022.A04	per cartelli cm 135x200 (Euro sei/32)	Cadauno	6,32
E.012.A.023	Sacchetto di appesantimento per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in pvc di colore arancio, dimensione 60 x 40 cm, costo di utilizzo dei sacchetti per un mese:		
E.012.A.023.A01	riempito con graniglia di pietra, peso 13 kg (Euro zero/84)	Cadauno	0,84
E.012.A.023.A02	con tappo ermetico riempibile con acqua o sabbia (Euro zero/62)	Cadauno	0,62
E.012.A.024	Cavalletto posizionato in opera per sostegni mobili della segnaletica stradale (non inclusi nel prezzo) e successiva rimozione (Euro zero/86)	Cadauno	0,86
E.012.A.025	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200 - 300 mm e relative centrali elettroniche, funzionanti a batteria collocate in contenitori stagni posizionati alla base dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori):		
E.012.A.025.A01	costo di utilizzo del sistema per un mese (Euro cinquantadue/24)	Cadauno	52,24
E.012.A.025.A02	posizionamento in opera e successiva rimozione (Euro quarantasette/05)	Cadauno	47,05
E.012.A.026	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 404), costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	disco di centro, collocato su palo sagomato di altezza pari a 2,00 m, base di appesantimento in gomma e cassetta stagna per l'alloggiamento delle batterie (comprese nella valutazione); valutazione riferita all'impianto completo:		
E.012.A.026.A01	costo di utilizzo dell'impianto per un mese (Euro ventitre/28)	Cadauno	23,28
E.012.A.026.A02	posizionamento in opera e successiva rimozione (Euro quattordici/41)	Cadauno	14,41
E.012.A.027	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in materiale plastico antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (compresa nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno:		
E.012.A.027.A01	dispositivo con lampada alogena, costo di utilizzo per un mese (Euro otto/51)	Cadauno	8,51
E.012.A.027.A02	dispositivo con lampada allo xeno, costo di utilizzo per un mese (Euro dodici/98)	Cadauno	12,98
E.012.A.027.A03	montaggio in opera, su pali, barriere, ecc. (non incluse nel prezzo), e successiva rimozione (Euro sette/20)	Cadauno	7,20
E.012.A.028	Lampeggiatore sincronizzabile, da posizionare in serie per effetto sequenziale, costituito da faro in materiale plastico antiurto, diametro 230 mm, lampada allo xeno, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), dispositivo di sincronizzazione a fotocellula:		
E.012.A.028.A01	costo di utilizzo per un mese (Euro ventitre/31)	Cadauno	23,31
E.012.A.028.A02	posizionamento in opera e successiva rimozione (Euro nove/60)	Cadauno	9,60
E.012.A.029	Segnalazione luminosa, funzionamento di tipo sequenziale o a semplice lampeggio, costituito da centrale elettronica funzionante a 12 V, cavi, fari di diametro 230 mm posti su pannelli di delimitazione rifrangenti in classe 1 (completi di basi di sostegno), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno, funzionamento a batteria; valutazione riferita ad impianto secondo il numero dei fari ed il tipo di lampada; fari con lampada alogena costo di utilizzo mensile		
E.012.A.029.A01	impianto con 4 fari (Euro quarantanove/87)	Cadauno	49,87
E.012.A.029.A02	impianto con 5 fari (Euro cinquantotto/90)	Cadauno	58,90

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.012.A.029.A03	impianto con 6 fari (Euro novantuno/06)	Cadauno	91,06
E.012.A.029.A04	impianto con 10 fari (Euro centotrentanove/80)	Cadauno	139,80
E.012.A.030	Segnalazione luminosa, funzionamento di tipo sequenziale o a semplice lampeggio, costituito da centrale elettronica funzionante a 12 V, cavi, fari di diametro 230 mm posti su pannelli di delimitazione rifrangenti in classe 1 (completi di basi di sostegno), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno, funzionamento a batteria; valutazione riferita ad impianto secondo il numero dei fari ed il tipo di lampada; fari con lampada allo xeno, costo di utilizzo mensile		
E.012.A.030.A01	impianto con 4 fari (Euro cinquantacinque/42)	Cadauno	55,42
E.012.A.030.A02	impianto con 5 fari (Euro sessantadue/69)	Cadauno	62,69
E.012.A.030.A03	impianto con 6 fari (Euro sessantanove/97)	Cadauno	69,97
E.012.A.030.A04	impianto con 10 fari (Euro centotre/50)	Cadauno	103,50
E.012.A.031	Allestimento e rimozione per impianto di segnalazione luminosa, come da articolo precedente, compreso posizionamento, allacci ed ogni altro onere; valutazione riferita ad ogni singolo faro (Euro quattro/80)	Cadauno	4,80
E.012.A.032	Delimitazione provvisoria per la protezione di zone di lavoro in cantieri stradali realizzata mediante barriere prefabbricate tipo new-jersey, base pari a 62 cm ed altezza pari a 100 cm, realizzate con calcestruzzo di classe "C35/46" Rck >= 45 N/mm ² ed idoneamente armate con barre ad aderenza migliorata Fe B 44 K controllato in stabilimento		
E.012.A.032.A01	costo di utilizzo del materiale per un mese (Euro due/26)	ml	2,26
E.012.A.032.A02	allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici (Euro quattro/81)	ml	4,81
E.012.A.033	Canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere in polietilene tipo new-jersey, dotate di tappi di introduzione ed evacuazione, da riempire con acqua o sabbia per un peso, riferito a elementi di 1 m, di circa 8 kg a vuoto e di circa 100 kg nel caso di zavorra costituita da acqua		
E.012.A.033.A01	costo di utilizzo del materiale per un mese		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	 (Euro due/82)	ml	2,82
E.012.A.033.A02	allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione (Euro quattro/81)	ml	4,81
E.012.A.034	Segnalazione di lavori effettuata da movieri con bandierine o palette segnaletiche, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio (Euro ventuno/00)	h	21,00
E.012.A.035	Torce a mano antivento in juta paraffinata, lunghezza cm 80, diametro cm 3 (Euro uno/67)	Cadauno	1,67
E.013	VARIE		
E.013.A.001	Protezione da contatti pericolosi con ferri di armatura scoperti effettuata tramite inserimento, sul terminale degli stessi, di appositi cappellotti in pvc (Euro zero/72)	Cadauno	0,72
E.013.A.002	Protezione da contatti pericolosi con ferri di armatura scoperti effettuata tramite posizionamento di tavole di legno dello spessore di 2 + 3 cm, legate alla sommità dei ferri (Euro uno/81)	ml	1,81
E.013.OS1	Oneri per la sicurezza comprensivi di nolo di transene, scale ed altri apprestamenti per tutta la durata del cantiere, la segnaletica di delimitazioni delle zone di lavoro dove non sarà possibile l'attraversamento, la redazione di specifico POS, i tempi di riunione con altre ditte/lavoratori autonomi, e la D.L. ai fini del coordinamento in sicurezza delle opere. (Euro centoottanta/00)	a corpo	180,00