



Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana



COMUNE DI
PADOVA

**ACCORDO QUADRO PER INTERVENTI URGENTI PER
LA SICUREZZA E IL DECORO DEI MANUFATTI EDILI,
MANUFATTI IN FERRO, ARREDI E IMPIANTI
ALL'INTERNO DELLE AREE VERDI**

LOTTI 1 - 2 - 3

Progetto n° AQ_3_2024

5

Progettisti: Ing. Stefano Bassato
dott. Giovanni Florian

RUP: Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

Capo Settore: Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

Elaborato: ELP



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
A	MANODOPERA MANODOPERA MANODOPERA		
A.01	MANODOPERA EDILE MANODOPERA EDILE MANODOPERA EDILE		
A.01.01	OPERAIO 4° LIVELLO OPERAIO 4° LIVELLO OPERAIO 4° LIVELLO		
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro quarantadue/28)	h	42,28
A.01.02	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO		
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro quaranta/06)	h	40,06
A.01.03	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO		
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentasette/17)	h	37,17
A.01.04	OPERAIO COMUNE OPERAIO COMUNE OPERAIO COMUNE		
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentatre/38)	h	33,38
A.02	MANODOPERA IMPIANTISTICA IGENICO-SANITARIA MANODOPERA IMPIANTISTICA IGENICO-SANITARIA MANODOPERA IMPIANTISTICA IGENICO-SANITARIA		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
A.02.02	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO		
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentotto/44)	h	38,44
A.02.03	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO		
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentacinque/81)	h	35,81
A.04	MANODOPERA ELETTRICISTA MANODOPERA ELETTRICISTA MANODOPERA ELETTRICISTA		
A.04.02	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO		
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentotto/44)	h	38,44
A.04.03	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO		
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentacinque/81)	h	35,81
A.05	MANODOPERA IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA MANODOPERA IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA MANODOPERA IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA		
A.05.02	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
A.05.02.a	<p>OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.</p> <p>OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentotto/44)</p>	h	38,44
A.05.03	<p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>.....</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.</p>		
A.05.03.a	<p>OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/31)</p>	h	28,31
A.08	<p>RESTAURATORE DEI BENI CULTURALI</p> <p>RESTAURATORE DEI BENI CULTURALI RESTAURATORE DEI BENI CULTURALI</p> <p>.....</p> <p>TECNICO LAUREATO RESTAURATORE</p>		
A.08.01	<p>TECNICO LAUREATO RESTAURATORE TECNICO LAUREATO RESTAURATORE</p> <p>.....</p> <p>TECNICO LAUREATO RESTAURATORE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE INSERITO NELL'APPOSITO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA</p>		
A.08.01.00	<p>TECNICO LAUREATO RESTAURATORE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE INSERITO NELL'APPOSITO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA TECNICO LAUREATO RESTAURATORE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE INSERITO NELL'APPOSITO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantacinque/22)</p>	h	55,22
A.08.02	<p>TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE</p> <p>TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE</p> <p>.....</p> <p>TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE CON RUOLO DI ASSISTENTE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE ED INSERITO NELL'APPOSTO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA</p>		
A.08.02.00	<p>TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE CON RUOLO DI ASSISTENTE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE ED INSERITO NELL'APPOSTO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE CON RUOLO DI ASSISTENTE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE ED INSERITO NELL'APPOSTO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquanta/22)</p>	h	50,22
B	<p>MATERIALI</p> <p>MATERIALI MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa)</p> <p>.....</p> <p>CEMENTI E LEGANTI</p>		
B.01	<p>CEMENTI E LEGANTI CEMENTI E LEGANTI</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.01.02	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325		
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 (Euro venti/95)	q	20,95
B.02	INERTI INERTI INERTI		
B.02.01	SABBIA SABBIA SABBIA		
B.02.01.a	SABBIA di cava lavata e vagliata SABBIA di cava lavata e vagliata SABBIA di cava lavata e vagliata (Euro ventisette/72)	m ³	27,72
B.02.01.c	SABBIA di fiume lavata e vagliata SABBIA di fiume lavata e vagliata SABBIA di fiume lavata e vagliata (Euro ventisette/72)	m ³	27,72
B.02.01.e	SABBIA ghiaino lavato 3/6 mm SABBIA ghiaino lavato 3/6 mm SABBIA ghiaino lavato 3/6 mm (Euro ventiquattro/54)	m ³	24,54
B.02.03	MISTO MISTO MISTO		
B.02.03.a	MISTO DI CAVA MISTO DI CAVA MISTO DI CAVA (Euro ventisei/49)	m ³	26,49
B.02.03.b	MISTO GRANULARE STABILIZZATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO	m ³	24,93



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.02.03.c	(Euro ventiquattro/93) MISTO GHIAIONE DI FIUME LAVATO MISTO GHIAIONE DI FIUME LAVATO MISTO GHIAIONE DI FIUME LAVATO	m ³	26,49
B.02.03.d	(Euro ventisei/49) MISTO GHIAIA DI CAVA MISTO GHIAIA DI CAVA MISTO GHIAIA DI CAVA	m ³	26,21
B.02.03.h	(Euro ventidue/10) MISTO TOUT VENANT DI CAVA O FIUME MISTO TOUT VENANT DI CAVA O FIUME MISTO TOUT VENANT DI CAVA O FIUME	m ³	22,10
B.02.03.m	(Euro ventotto/29) MISTO GHIAINO GRANULOMETRIA 7÷15 mm MISTO GHIAINO GRANULOMETRIA 7÷15 mm MISTO GHIAINO GRANULOMETRIA 7÷15 mm	m ³	28,29
B.02.04	TERRA TERRA TERRA		
B.02.04.a	TERRA Terra sciolta TERRA Terra sciolta TERRA Terra sciolta	m ³	23,38
B.02.04.b	TERRA Grezza da cava TERRA Grezza da cava TERRA Grezza da cava	m ³	28,06
B.02.04.c	TERRA Ghiaietto e pietrischetto tipo macadam TERRA Ghiaietto e pietrischetto tipo macadam TERRA Ghiaietto e pietrischetto tipo macadam	m ³	26,49
B.04	LATERIZI E BLOCCHI LATERIZI E BLOCCHI LATERIZI E BLOCCHI MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.04.01	MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25 MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25		
	MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25		
B.04.01.00	MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25 MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25		
	(Euro zero/63)	cad	0,63
	BIMATTONI		
B.04.02	BIMATTONI BIMATTONI		
	BIMATTONI DA CM 12X12X25		
B.04.02.00	BIMATTONI DA CM 12X12X25 BIMATTONI DA CM 12X12X25		
	(Euro zero/71)	cad	0,71
	MATTONI FORATI		
B.04.03	MATTONI FORATI MATTONI FORATI		
	MATTONI FORATI da cm 8x25x25		
B.04.03.a	MATTONI FORATI da cm 8x25x25 MATTONI FORATI da cm 8x25x25		
	(Euro zero/63)	cad	0,63
	MATTONI FORATI da cm 12x25x25		
B.04.03.b	MATTONI FORATI da cm 12x25x25 MATTONI FORATI da cm 12x25x25		
	(Euro zero/86)	cad	0,86
	BLOCCHI DI LATERIZIO SEMIPIENI PORTANTI		
B.04.06	BLOCCHI DI LATERIZIO SEMIPIENI PORTANTI Blocchi semipieni di laterizio comune a faccia liscia, certificati CAM, con densità apparente (esclusi i fori) 800 kg/mc; foratura minore 45% conducibilità termica apparente 0.21 W/mK; resistenza meccanica caratteristica parallela ai fori maggiore o uguale a 10 N/mm2, perpendicolare ai fori maggiore o uguale a 2N/mm2.		
	BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x25x19		
B.04.06.a	BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x25x19 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x25x19		
	(Euro due/01)	cad	2,01
	BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x30x19		
B.04.06.b	BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x30x19 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x30x19		
		cad	2,42



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.04.06.c	(Euro due/42) BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 25x30x19 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 25x30x19 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 25x30x19	cad	2,85
B.04.07	(Euro due/85) BLOCCHI DI LATERIZIO - TAMPONAMENTO BLOCCHI DI LATERIZIO - TAMPONAMENTO Blocchi di laterizio comune a faccia liscia ad uso solo tamponamento, certificati CAM, con densità apparente (esclusi i fori) 600 kg/mc; foratura minore 60% conducibilità termica apparente 0.30 W/mK; resistenza meccanica caratteristica parallela ai fori maggiore o uguale a 10 N/mm2, perpendicolare ai fori maggiore o uguale a 2N/mm2.		
B.04.07.a	(Euro uno/86) BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 20x19x25 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 20x19x25 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 20x19x25	cad	1,86
B.04.07.b	BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 25x19x30 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 25x19x30 BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 25x19x30	cad	2,69
B.04.10	BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50 BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50 BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50		
B.04.10.00	BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50 BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50 BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50	cad	1,92
B.04.30	TEGOLE CURVE TEGOLE CURVE TEGOLE CURVE		
B.04.30.00	TEGOLE CURVE TEGOLE CURVE TEGOLE CURVE	cad	0,49
B.04.33	COLMI PER TEGOLE CURVE COLMI PER TEGOLE CURVE COLMI PER TEGOLE CURVE		
B.04.33.00	COLMI PER TEGOLE CURVE COLMI PER TEGOLE CURVE		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	COLMI PER TEGOLE CURVE (Euro uno/42)		1,42
B.06	ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI		
B.06.50	TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Fornitura di trincea drenante costituita da una lamina in HDPE cuspidata su entrambi i lati accoppiata a due geotessili filtranti in polipropilene. La struttura drenante avrà una larghezza variabile da 1,1 a 4,4 m. e sarà racchiusa da due geotessili filtranti applicati sulle facce. Lungo un bordo i geotessili dovranno essere realizzati in maniera da poter avvolgere un tubo drenante di dimensioni minime pari a 110 mm. Tali geotessili potranno essere forniti già cuciti o se non cuciti verranno successivamente uniti in cantiere con cucitrice o filo di ferro. I geotessili filtranti dovranno avere una resistenza a trazione pari a 9,5 kN/m in direzione longitudinale e 9,5 kN/m in direzione trasversale (tolleranza -15%) ed un allungamento a rottura pari a 50 % (tolleranza +/-30%) in entrambe le direzioni (EN ISO 10319). La resistenza al punzonamento statico CBR (EN ISO 12236) dovrà essere di 1600 N (tolleranza -15%). La resistenza al punzonamento dinamico (EN ISO 13433) dovrà essere di 32 mm (tolleranza +20%)..La resistenza a trazione del geocomposito dovrà essere pari a 28 kN/m in senso longitudinale e 19 kN/m in senso trasversale (tolleranza +/-10%), con allungamento a rottura pari al 50 % in senso longitudinale e 40 % in senso trasversale (tolleranza +/- 10%), secondo la norma EN ISO 10319. La resistenza al punzonamento statico CBR (EN ISO 12236) dovrà essere di 4300 N (tolleranza -20%). La permeabilità del filtro in presenza di un flusso d'acqua perpendicolare al geocomposito con un sovraccarico di 2 kPa dovrà essere pari a 2,5•10 ⁻³ m/s (tolleranza +/-30%), secondo la norma EN ISO 11058, mentre il diametro di filtrazione O90 dovrà essere pari a 100 micron (tolleranza +/-30%), secondo la norma EN ISO 12956. Capacità drenante del geocomposito: Gradiente idraulico I Pressione s I = 1 s = 20 Kpa 1,20 s = 100 Kpa 0,95 s = 200 Kpa 0,80 Valori ottenuti secondo le Prove UNI EN ISO 12958 utilizzando piastre morbide per simulare l'intrusione del terreno all'interno del geocomposito Sottoposto ad una pressione pari a 100 kPa applicata mediante una piastra flessibile per simulare l'effetto di compenetrazione del terreno, il geocomposito drenante dovrà avere una capacità drenante, con gradiente idraulico unitario, non inferiore a 0,95 l/m/s (tolleranza +/-0,1 l/m/s) secondo la norma EN ISO 12958.		
B.06.50.a	TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 75 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 75 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 75 cm (Euro dieci/68)		10,68
B.06.50.b	TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 100 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 100 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 100 cm (Euro quattordici/07)		14,07
B.06.50.c	TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 220 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 220 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 220 cm (Euro ventinove/23)		29,23
B.06.50.d	TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 440 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 440 cm TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 440 cm (Euro cinquantaquattro/60)		54,60
	GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN POLIESTERE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE RESISTENZA 30KN/M		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.06.52	<p>GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN POLIESTERE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE RESISTENZA 30KN/M</p> <p>Fornitura di geogriglia tridimensionale, come rivestimento per il controllo dell'erosione di scarpate. La geogriglia tridimensionale dovrà essere realizzata in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo, coperte con rivestimento polimerico inerte, resistente ai raggi UV e a tutti i microrganismi e sostanze chimiche normalmente presenti nel terreno. Le fibre longitudinali della geogriglia dovranno essere intrecciate con le fibre trasversali in modo da impedire lo spostamento delle stesse in corrispondenza dei nodi. Parte delle fibre trasversali avranno un andamento sinusoidale, sporgendo sia dal lato inferiore che da quello superiore, in modo che la griglia si trovi in posizione intermedia su uno spessore totale di 10 mm. La resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine della geogriglia dovrà essere non inferiore a 30 kN/m nella direzione longitudinale, cui dovrà corrispondere un allungamento non superiore al 12,5%. Tali valori dovranno essere verificati per tutti i campioni di geogriglia testati secondo la norma UNI EN ISO 10319. Ogni rotolo dovrà avere un'etichetta identificativa secondo la norma UNI EN ISO 10320 con relativo codice del lotto di produzione del materiale fornito. Il produttore dovrà presentare un certificato di prova di trazione, rilasciato da un laboratorio accreditato per i geosintetici e basato su 5 campioni secondo la normativa UNI EN ISO 10319, per ogni lotto di produzione fornito. In mancanza di questi certificati, l'impresa appaltante dovrà far eseguire da un laboratorio accreditato, con le stesse modalità, le prove di trazione su campioni prelevati in cantiere dietro indicazione ed in presenza della Direzione Lavori per la prima fornitura di materiale fino a 5.000 m2. Oltre questa quantità, e per ogni fornitura successiva di geogriglia, per lotti singoli fino a 10.000 m2, l'impresa dovrà presentare un ulteriore certificato di prova di trazione. Il prelievo e l'onere delle prove saranno a carico dell'impresa appaltante, che dovrà mettere a disposizione i mezzi necessari ed il personale idoneo ad effettuare tali operazioni. Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito attestante le caratteristiche tecniche richieste, il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere. Il materiale dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea ed il produttore dovrà possedere la certificazione EN ISO 9001:2000. La geogriglia dovrà essere approvata dalla Direzione Lavori, alla quale l'impresa dovrà presentare le certificazioni richieste per avallare la rispondenza ai requisiti minimi, pena ritiro immediato del materiale dal cantiere e, se si rendesse necessario, demolizione delle opere costruite a totale carico ed onere dell'impresa.</p> <p>.....</p> <p>GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN POLIESTERE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE RESISTENZA 30 KN/M</p>		
B.06.52.00	<p>GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN POLIESTERE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE RESISTENZA 30 KN/M</p> <p>GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN POLIESTERE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE RESISTENZA 30 KN/M</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/20)</p> <p>GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIPROPILENE- GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER IL RINFORZO CA</p>	m ²	8,20
B.06.53	<p>GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIPROPILENE- GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER IL RINFORZO CA</p> <p>Fornitura di geocomposito formato da geogriglia composta di maglia 40X40 mm realizzata in fibre tessute di polipropilene, rivestita con uno strato di protezione polimerico e accoppiata ad un non tessuto agugliato in fibre di polipropilene di 150 g/m2. La permeabilità del materiale dovrà essere pari a circa 100•10⁻³ m/s (UNI EN ISO 11058) mentre il diametro di filtrazione O90 dovrà essere pari a 120 µm (tolleranza ± 20 µm) (UNI EN ISO 12956). Ogni rotolo dovrà avere un'etichetta identificativa secondo la norma UNI EN ISO 10320 con relativo codice del lotto di produzione del materiale fornito. Il produttore dovrà presentare un certificato di prova di trazione, rilasciato da un laboratorio accreditato per i geosintetici e basato su 5 campioni secondo la normativa UNI EN ISO 10319, per ogni lotto di produzione fornito. In mancanza di questi certificati, l'impresa appaltante dovrà far eseguire da un laboratorio accreditato, con le stesse modalità, le prove di trazione su campioni prelevati in cantiere dietro indicazione ed in presenza della Direzione Lavori per la prima fornitura di materiale fino a 5.000 m2. Oltre questa quantità, e per ogni fornitura successiva di geocomposito, per lotti singoli fino a 10.000 m2, l'impresa dovrà presentare un ulteriore certificato di prova di trazione. Il prelievo e l'onere delle prove saranno a carico dell'impresa appaltante, che dovrà mettere a disposizione i mezzi necessari ed il personale idoneo ad effettuare tali operazioni. Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito attestante le caratteristiche tecniche richieste, il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere. Il materiale dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea ed il produttore dovrà possedere la certificazione EN ISO 9001:2000. Il geocomposito dovrà essere approvato dalla Direzione Lavori, alla quale l'impresa dovrà presentare le certificazioni richieste per avallare la rispondenza ai requisiti minimi, pena ritiro immediato del materiale dal cantiere e, se si rendesse necessario, demolizione delle opere costruite a totale carico ed onere dell'impresa.</p> <p>.....</p> <p>GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 20 kN/m</p>		
B.06.53.a	<p>GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 20 kN/m</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 20 kN/m</p> <p>.....</p> <p>(Euro sei/05)</p>	m ²	6,05
B.06.53.b	<p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 30 kN/m</p> <p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 30 kN/m</p> <p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 30 kN/m</p> <p>.....</p> <p>(Euro sei/97)</p>	m ²	6,97
B.06.53.c	<p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m</p> <p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m</p> <p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/89)</p>	m ²	7,89
B.06.54	<p>GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIESTERE – GEOTESSILE NON TESSUTO</p> <p>GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIESTERE – GEOTESSILE NON TESSUTO</p> <p>Fornitura di geogriglia composta di maglia 35x35 mm realizzata in fibre tessute di poliestere, rivestita con uno strato di protezione polimerico e accoppiata ad un non tessuto agugliato in fibre di polipropilene di 150 g/m². La permeabilità del materiale dovrà essere pari a circa 100•10⁻³ m/s (UNI EN ISO 11058) mentre il diametro di filtrazione O90 dovrà essere pari a 120 µm (tolleranza ± 20 µm) (UNI EN ISO 12956). La resistenza caratteristica a trazione longitudinale del geocomposito, ridotta per effetto della deformazione viscosa (creep) a 114 anni, dovrà essere non inferiore a al 66% della tensione nominale. La geogriglia sottoposta al 50% della tensione nominale dovrà avere una deformazione a breve termine non superiore al 5,5%, mentre la deformazione per effetto del creep, differenza tra la deformazione a breve termine e quella a 114 anni, non dovrà superare il 1,0%. Per avallare questi valori il produttore dovrà presentare una certificazione emessa da un istituto accreditato indipendente che riporti le curve isocrone della geogriglia fino alla durata di 114 anni (1.000.000 di ore). Ogni rotolo dovrà avere un'etichetta identificativa secondo la norma EN ISO 10320 con relativo codice del lotto di produzione del materiale fornito. Il produttore dovrà presentare un certificato di prova di trazione, rilasciato da un laboratorio accreditato per i geosintetici e basato su 5 campioni secondo la normativa ISO 10319, per ogni lotto di produzione fornito. In mancanza di questi certificati, l'impresa appaltante dovrà far eseguire da un laboratorio accreditato, con le stesse modalità, le prove di trazione su campioni prelevati in cantiere dietro indicazione ed in presenza della Direzione Lavori per la prima fornitura di materiale fino a 5.000 m². Oltre questa quantità, e per ogni fornitura successiva di geocomposito, per lotti singoli fino a 10.000 m², l'impresa dovrà presentare un ulteriore certificato di prova di trazione. Il prelievo e l'onere delle prove saranno a carico dell'impresa appaltante, che dovrà mettere a disposizione i mezzi necessari ed il personale idoneo ad effettuare tali operazioni. Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito attestante le caratteristiche tecniche richieste, il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere. Il materiale dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea ed il produttore dovrà possedere la certificazione EN ISO 9001:2000. Il geocomposito dovrà essere approvata dalla Direzione Lavori, alla quale l'impresa dovrà presentare le certificazioni richieste per avallare la rispondenza ai requisiti minimi, pena ritiro immediato del materiale dal cantiere e, se si rendesse necessario, demolizione delle opere costruite a totale carico ed onere dell'impresa.</p> <p>.....</p>		
B.06.54.a	<p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m</p> <p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m</p> <p>GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/89)</p>	m ²	7,89



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.06.54.b	GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 65 kN/m GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 65 kN/m GEOCOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 65 kN/m (Euro otto/89)	m ²	8,89
B.07	MATERIALI PER OPERE A VERDE MATERIALI PER OPERE A VERDE MATERIALI PER OPERE A VERDE		
B.07.01	TERRENO VEGETALE TERRENO VEGETALE TERRENO VEGETALE		
B.07.01.00	TERRENO VEGETALE TERRENO VEGETALE TERRENO VEGETALE (Euro ventisei/93)	m ³	26,93
B.07.02	SEMENTI PER ERBE PRATIVE SEMENTI PER ERBE PRATIVE Sementi per erbe prative (festuca rubra rubra 15%, festuca pratensis 30%, poa pratensis 25%, arrenaterum eliatius 15%, trifolium repens 15%)		
B.07.02.00	SEMENTI PER ERBE PRATIVE SEMENTI PER ERBE PRATIVE SEMENTI PER ERBE PRATIVE (Euro dieci/35)	kg	10,35
B.07.03	SEMENTI SELEZIONATI SEMENTI SELEZIONATI Sementi selezionate di specie arbustive autoctone		
B.07.03.00	SEMENTI SELEZIONATI SEMENTI SELEZIONATI SEMENTI SELEZIONATI (Euro sessantaquattro/97)	kg	64,97
B.07.04	PIANTINE PIANTINE Piantine di specie arbustive od arboree a radice nuda		
B.07.04.00	PIANTINE PIANTINE PIANTINE	cad	2,01



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.07.08	(Euro due/01) CONCIME CONCIME CONCIME		
B.07.08.a	..... CONCIME organico CONCIME organico CONCIME organico	kg	2,05
B.07.08.b	(Euro due/05) CONCIME chimico CONCIME chimico CONCIME chimico	kg	2,91
B.07.14	(Euro due/91) PALETTI IN CASTAGNO PALETTI IN CASTAGNO Paletti di castagno del diametro in testa di cm 5 lunghezza 0.70-0.80 m		
B.07.14.00	..... PALETTI DI CASTAGNO PALETTI DI CASTAGNO PALETTI DI CASTAGNO	cad	2,07
B.07.17	(Euro due/07) GABBIONI METALLICI GABBIONI METALLICI GABBIONI METALLICI		
B.07.17.a	..... GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3.....n mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita. GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3.....n mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita. GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 89/106/CEE), con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n.69/2013) e con la UNI EN 10223-3:2013 Realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6x8 e filo di diametro 2,7mm, tessuta con trafilato di ferro, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, galvanizzato con lega di Zinco - Alluminio (ZN.AL5%) con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. L'adesione della galvanizzazione al filo dovrà essere tale da garantire che avvolgendo il filo sei volte attorno ad un mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita.	kg	4,79
B.07.17.b	..... (Euro quattro/79) GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3.....n mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita. GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3.....n mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 89/106/CEE), con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n.69/2013) e con la UNI EN 10223-3:2013 Realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8X10 e filo di diametro 3,00mm, tessuta con trafilato di ferro, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, galvanizzato con lega di Zinco - Alluminio (ZN.AL5%) con un quantitativo non inferiore a 255gr/ mq. L'adesione della galvanizzazione al filo dovrà essere tale da garantire che avvolgendo il filo sei volte attorno ad un mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/25)</p>	kg	5,25
B.07.17.e	<p>GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3..... da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm.</p> <p>GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3..... da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm.</p> <p>GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 89/106/CEE), con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n.69/2013) e con la UNI EN 10223-3:2013 Realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega di Zinco - Alluminio (ZN.AL5%) con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. L'adesione della galvanizzazione al filo dovrà essere tale da garantire che avvolgendo il filo sei volte attorno ad un mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/87)</p>	kg	5,87
B.07.17.g	<p>GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x50x50 cm</p> <p>GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x50x50 cm</p> <p>GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x50x50 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentanove/15)</p>	cad	139,15
B.07.17.h	<p>GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x100x50 cm</p> <p>GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x100x50 cm</p> <p>GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x100x50 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentodieci/40)</p>	cad	202,40
B.07.17.i	<p>GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 1 m</p> <p>GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 1 m</p> <p>GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 1 m</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantasei/34)</p>	m ³	56,34
B.07.17.j	<p>GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 0,5 m</p> <p>GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 0,5 m</p> <p>GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 0,5 m</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantatre/01)</p>	m ³	83,01
	MULCH		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.07.21	MULCH Mulch formato da miscela di torba bionda, torba scura e paglia		
	MULCH		
B.07.21.00	MULCH MULCH		
	..... (Euro cinque/41)	kg	5,41
	BIOSTUOIA		
B.07.25	BIOSTUOIA BIOSTUOIA		
	BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 600 CIRCA		
B.07.25.a	BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 600 CIRCA BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 600 CIRCA		
	..... (Euro due/07)	m ²	2,07
	BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 640 CIRCA		
B.07.25.b	BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 640 CIRCA BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 640 CIRCA		
	..... (Euro due/69)	m ²	2,69
	BIOSTUOIA IN FIBRE VEGETALI		
B.07.25.c	BIOSTUOIA IN FIBRE VEGETALI BIOSTUOIA IN FIBRE VEGETALI		
	..... (Euro tredici/56)	m ²	13,56
	BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 400 gr/mq		
B.07.25.d	BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 400 gr/mq BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 400 gr/mq		
	..... (Euro quattro/44)	m ²	4,44
	BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 700 gr/mq		
B.07.25.e	BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 700 gr/mq BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 700 gr/mq		
	..... (Euro cinque/72)	m ²	5,72
	BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 500 gr/mq		
B.07.25.f	BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 500 gr/mq BIOSTUOIA BIORETE IN FIBRE DI COCCO 500 gr/mq		
	..... (Euro due/03)	m ²	2,03
	BIOSTUOIA IN PAGLIA		
B.07.25.g	BIOSTUOIA IN PAGLIA BIOSTUOIA IN PAGLIA		
	.....	m ²	2,05



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.07.29	<p>(Euro due/05)</p> <p>CASSERI PER TERRE RINFORZATE</p> <p>CASSERI PER TERRE RINFORZATE</p> <p>Fornitura di cassero in rete metallica piegato alla pendenza di progetto, idoneo a fare da cassero a perdere per fornire la corretta pendenza alle strutture in terra rinforzata, comprensivi di tiranti (almeno 7 per cassero) e picchetti (almeno tre per cassero).</p>		
B.07.29.00	<p>CASSERI PER TERRE RINFORZATE</p> <p>CASSERI PER TERRE RINFORZATE</p> <p>CASSERI PER TERRE RINFORZATE</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantadue/07)</p>	cad	62,07
B.07.31	<p>TUBAZIONI IN PVC MICROFESSURATO</p> <p>TUBAZIONI IN PVC MICROFESSURATO</p> <p>Tubazioni in pvc dn 85 microfessurato rivestito per piezometri del tipo aperto.</p>		
B.07.31.00	<p>TUBAZIONI IN PVC MICROFESSURATO</p> <p>TUBAZIONI IN PVC MICROFESSURATO</p> <p>TUBAZIONI IN PVC MICROFESSURATO</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/44)</p>		7,44
B.07.32	<p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE</p> <p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE</p> <p>Fornitura di stuoia tridimensionale come rivestimento per il controllo dell'erosione di scarpate. Il materiale dovrà essere costituito da una struttura tridimensionale di filamenti intrecciati di polipropilene legati a caldo, che creano una stuoia antierosione di lunga durata, flessibile, resistente e compatibile con l'ambiente. La tolleranza sui valori sopraindicati è del 10%, tranne ove esplicitamente indicata. La stuoia tridimensionale dovrà essere approvata dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le indicazioni progettuali e/o le procedure fornite dal produttore. Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito attestante le caratteristiche tecniche richieste, il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere. La produzione della stuoia tridimensionale deve essere effettuata da aziende operanti sotto regime di certificazione ISO 9001:2000.</p>		
B.07.32.a	<p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 16 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 500</p> <p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 16 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 500</p> <p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 16 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 500</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/10)</p>	m ²	9,10
B.07.32.b	<p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 18 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 700</p> <p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 18 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 700</p> <p>STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 18 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 700</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/50)</p>	m ²	11,50
B.07.34	<p>GEOCOMPOSITO TRIDIMENSIONALE DRENANTE</p> <p>GEOCOMPOSITO TRIDIMENSIONALE DRENANTE</p> <p>Geocomposito tridimensionale drenante costituito da monofilamenti di polipropilene accoppiato con due geotessili non tessuti formati da una massa aerica non superiore a gr 140 per mq</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.07.34.00	GEOCOMPOSITO TRIDIMENSIONALE DRENANTE GEOCOMPOSITO TRIDIMENSIONALE DRENANTE GEOCOMPOSITO TRIDIMENSIONALE DRENANTE (Euro quattordici/03)	m ²	14,03
B.07.35	GEOCOMPOSITO GEOCOMPOSITO Geocomposito avente le seguenti funzioni: drenaggio (EN 13252-2016), filtrazione delle acque, protezione meccanica del supporto. Il geocomposito è costituito da una geostuoia in multifilamenti di polipropilene estrusi in continua e termoformata secondo un profilo a W a canali longitudinali di adeguato spessore e profilo si da garantire le prestazioni idrauliche richieste al geocomposito. Il nucleo drenante sarà accoppiato mediante un processo esclusivamente termico esente da ogni colla su entrambi i lati con un geotessile nontessuto agugliato e termofissato in filamenti di polipropilene ad alta tenacità caratterizzato da una massa areica di 120 gr, una resistenza a trazione nelle due direzioni di 8 kN/m, una resistenza al punzonamento CBR di 1400 N, con una permeabilità di 100 l/m ² xsec ed una porometria minima di 110 micron (i valori indicati dovranno essere testati e certificati secondo le corrispondenti normative norme EN ISO vigenti). Il geocomposito sarà prodotto in accordo alle procedure di qualità certificate ISO 9001 e dovrà rispondere alle seguenti prestazioni minime testate in accordo alle relative norme di riferimento EN ISO, inoltre dovrà essere dotato di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) sviluppata in applicazione della norma UNI EN ISO 14025:2010		
B.07.35.a	GEOCOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 2.5. GEOCOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 2.5. GEOCOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 2.5. (Euro sedici/47)	m ²	16,47
B.07.35.b	GEOCOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 1.5. GEOCOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 1.5. GEOCOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 1.5. (Euro tredici/51)	m ²	13,51
B.07.36	TUBO MICROFESSURATO TUBO MICROFESSURATO Tubo microfessurato strutturato in PEAD a doppia parete, corrugato esternamente e liscio internamente, realizzato per coestrusione continua delle due pareti. La superficie di captazione del tubo dovrà essere forata con tagli di larghezza 2,5-3-4 mm(in base al diametro presenti in patri numero sul fondo di ciascuna gola di corrugazione. Le giunzioni fra le barre di tubo avverranno a mezzo di appositi bicchieri di giunzione corredati da guarnizione elastomerica		
B.07.36.a	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 63. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 63. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 63. (Euro due/47)		2,47
B.07.36.b	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 75. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 75. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 75. (Euro due/69)		2,69
B.07.36.c	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 90. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 90. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 90.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro tre/61)		3,61
B.07.36.d	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 110. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 110. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 110.		
	..... (Euro quattro/92)		4,92
B.07.36.e	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 125. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 125. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 125.		
	..... (Euro sei/72)		6,72
B.07.36.f	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 140. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 140. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 140.		
	..... (Euro sei/33)		6,33
B.07.36.g	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 160. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 160. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 160.		
	..... (Euro undici/45)		11,45
B.07.36.h	TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 200. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 200. TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 200.		
	..... (Euro sedici/92)		16,92
B.07.37	CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Concime Ammendante compostato verde con marchio di qualità Compost Veneto. Prodotto del compostaggio di matrici organiche selezionate provenienti da raccolta differenziata, e/o di altre biomasse selezionate, atto al miglioramento delle proprietà fisiche, meccaniche e biologiche del terreno, avente le caratteristiche indicate dalla DGRV 568/05 e ss.mm.ii.		
B.07.37.a	CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Sfuso CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Sfuso CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Sfuso	kg	0,04
B.07.37.b	CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Pellettato CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Pellettato CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Pellettato	kg	0,14
B.07.38	CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.07.38.a	<p>Concime Ammendante compostato misto con marchio di qualità Compost Veneto. Prodotto del compostaggio di matrici organiche selezionate provenienti da raccolta differenziata, e/o di altre biomasse selezionate, atto al miglioramento delle proprietà fisiche, meccaniche e biologiche del terreno, avente le caratteristiche indicate dalla DGRV 568/05 e ss.mm.ii.</p> <p>CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Sfuso</p> <p>CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Sfuso CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Sfuso</p>	kg	0,04
B.07.38.b	<p>CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Pellettato</p> <p>CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Pellettato CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Pellettato</p>	kg	0,14
B.07.42	<p>GABBIONI ELETTROSALDATI</p> <p>GABBIONI ELETTROSALDATI</p> <p>Gabbionate prefinite a montaggio rapido, marcate CE conformemente al Regolamento UE 305/2011, drenanti realizzate con gabbia maglia mm 66x66, composta da tondini in acciaio di 4 mm, zincati con sistema galvanico (zinco-alluminio con rivestimento minimo di 290 g/mq secondo la norma EN 10244-2), rinforzate con tondini interni in acciaio di 6 mm, con marcatura CE, la dichiarazione di prestazione (DOP/DDP) secondo quanto previsto dal regolamento EU 305/2011. Valutati cadauno con dimensioni LxPxH in cm</p>		
B.07.42.a	<p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t</p> <p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t</p>	cad	13,51
B.07.42.b	<p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t</p> <p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t</p>	cad	128,40
B.07.42.c	<p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t</p> <p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t</p>	cad	113,03
B.07.42.d	<p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t</p> <p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t</p>	cad	116,03
B.07.42.e	<p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t</p> <p>GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t</p>	cad	139,21



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centotrentanove/21)		
	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI		
B.07.43	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Gabbionate prefinito riempite di pietrame in stabilimento, marcate CE conformemente al Regolamento UE 305/2011, drenanti realizzate con gabbia maglia mm 200x50 composta da tondini in acciaio di 6 mm, singoli verticali e doppi orizzontali, zincati con sistema galvanico (zinco-alluminio con rivestimento minimo di 290 g/mq secondo la norma EN 10244-2), rinforzate con tondini interni in acciaio di 6 mm e calcolate per permettere il sollevamento con braccio meccanico, indeformabile durante la movimentazione e la posa in opera, incluso il sistema di sollevamento marcato CE conformemente alla direttiva 2006/42/CE. Gabbionate riempite in stabilimento con pietrame con pezzatura 60-180 mm, né friabile né gelivo, marcato CE come prodotto da costruzione conformemente alla norma EN 13383-1, compattato mediante piastra vibrante per consentire il maggior costipamento possibile.		
	..... GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t		
B.07.43.a	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t	cad	146,74
	..... (Euro centoquarantasei/74)		
	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t		
B.07.43.b	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t	cad	224,30
	..... (Euro duecentoventiquattro/30)		
	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t		
B.07.43.c	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t	cad	193,37
	..... (Euro centonovantatre/37)		
	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t		
B.07.43.d	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t	cad	201,08
	..... (Euro duecentouno/08)		
	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t		
B.07.43.e	GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t	cad	269,64
	..... (Euro duecentosessantanove/64)		
	MATERIALI METALLICI		
B.08	MATERIALI METALLICI MATERIALI METALLICI		
	..... ACCIAIO IN BARRE		
B.08.01	ACCIAIO IN BARRE Acciaio in barre ad aderenza migliorata per cemento armato		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.08.01.b	<p>ACCIAIO tipo B450C controllato</p> <p>ACCIAIO tipo B450C controllato ACCIAIO tipo B450C controllato</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/73)</p>	kg	1,73
B.08.02	<p>RETE ELETTROSALDATA</p> <p>RETE ELETTROSALDATA Rete elettrosaldada in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato</p> <p>.....</p> <p>RETE ELETTROSALDATA tipo B450C</p>		
B.08.02.00	<p>RETE ELETTROSALDATA tipo B450C RETE ELETTROSALDATA tipo B450C</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/83)</p>	kg	1,83
B.08.60	<p>CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD</p> <p>CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD</p> <p>.....</p> <p>CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio zincato preverniciato</p>		
B.08.60.a	<p>CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio zincato preverniciato CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio zincato preverniciato</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/54)</p>	kg	8,54
B.08.60.e	<p>CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio inox</p> <p>CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio inox CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio inox</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitre/35)</p>	kg	23,35
B.08.60.f	<p>ACCESSORI PER FISSAGGIO CANALI DI GRONDA</p> <p>ACCESSORI PER FISSAGGIO CANALI DI GRONDA ACCESSORI PER FISSAGGIO CANALI DI GRONDA</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/75)</p>		10,75
B.08.60.g	<p>ACCESSORI PER FISSAGGIO PLUVIALI</p> <p>ACCESSORI PER FISSAGGIO PLUVIALI ACCESSORI PER FISSAGGIO PLUVIALI</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/44)</p>		5,44
B.08.61	<p>TERMINALI PER PLUVIALI</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI TERMINALI PER PLUVIALI</p> <p>.....</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 80 mm in acciaio zincato</p>		
B.08.61.a	<p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 80 mm in acciaio zincato</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 80 mm in acciaio zincato</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/71)</p>	cad	1,71
B.08.61.b	<p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 100 mm in acciaio zincato</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 100 mm in acciaio zincato</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 100 mm in acciaio zincato</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/16)</p>	cad	3,16
B.08.61.c	<p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 120 mm in acciaio zincato</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 120 mm in acciaio zincato</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 120 mm in acciaio zincato</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/81)</p>	cad	4,81
B.08.61.u	<p>TERMINALI PER PLUVIALI - ACCESSORI PER FISSAGGIO</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI - ACCESSORI PER FISSAGGIO</p> <p>TERMINALI PER PLUVIALI - ACCESSORI PER FISSAGGIO</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/90)</p>		1,90
B.09	<p>PREFABBRICATI</p> <p>PREFABBRICATI</p> <p>PREFABBRICATI</p> <p>.....</p>		
B.09.07	<p>FOSSA IMHOFF</p> <p>FOSSA IMHOFF</p> <p>Fossa Imhoff semplice o ad anelli in calcestruzzo prefabbricato, completo di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi con volumi di sedimentazione e digestione come da progettazione</p> <p>.....</p>		
B.09.07.a	<p>FOSSA IMHOFF capacità litri 2000</p> <p>FOSSA IMHOFF capacità litri 2000</p> <p>FOSSA IMHOFF capacità litri 2000</p> <p>.....</p> <p>(Euro millecentoquarantasei/60)</p>	cad	1.146,60
B.09.07.b	<p>FOSSA IMHOFF caoacità litri 4500</p> <p>FOSSA IMHOFF caoacità litri 4500</p> <p>FOSSA IMHOFF caoacità litri 4500</p> <p>.....</p> <p>(Euro milleseicentocinquantaquattro/27)</p>	cad	1.654,27
B.09.22	<p>POZZETTO PER CADITOIA</p> <p>POZZETTO PER CADITOIA</p> <p>Pozzetto prefabbricato in cls precompresso delle dimensioni di cm 55PER55PER110, sifonato completo di caditoia, imbuto di raccordo, portacestello, cestello, piastriane portasifone e elemento di fondo con sifone a sezione quadrata</p> <p>.....</p>		
B.09.22.00	<p>POZZETTO PER CADITOIA</p> <p>POZZETTO PER CADITOIA</p> <p>POZZETTO PER CADITOIA</p> <p>.....</p>	cad	378,97



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.09.36	(Euro trecentosettantotto/97) POZZETTI STRADALI POZZETTI STRADALI Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 [^] cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.		
B.09.36.a	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm	cad	30,11
B.09.36.b	(Euro trenta/11) POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm	cad	45,17
B.09.36.c	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm	cad	68,89
B.09.37	(Euro sessantotto/89) PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 [^] cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.		
B.09.37.a	PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm	cad	30,11
B.09.37.b	(Euro trenta/11) PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm	cad	45,17
B.09.37.c	(Euro quarantacinque/17) PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm	cad	68,89
B.09.38	(Euro sessantotto/89) COPERCHI PER POZZETTI STRADALI COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Coperchi per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 [^] cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.09.38.a	<p>COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 40PER40 cm</p> <p>COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 40PER40 cm COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 40PER40 cm</p> <p>(Euro cinquantanove/83)</p>	cad	59,83
B.09.38.b	<p>COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 50PER50 cm</p> <p>COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 50PER50 cm COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 50PER50 cm</p> <p>(Euro sessantacinque/49)</p>	cad	65,49
B.09.38.c	<p>COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 60PER60 cm</p> <p>COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 60PER60 cm COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 60PER60 cm</p> <p>(Euro ottantacinque/83)</p>	cad	85,83
B.17	<p>PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>PAVIMENTI E RIVESTIMENTI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p>		
B.17.10	<p>QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI – FINITURA IN GHIAINO DI FIUME LAVATO</p> <p>QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI – FINITURA IN GHIAINO DI FIUME LAVATO Quadroni prefabbricati pressati in conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni 50x50x4 e con finitura superficiale in ghiaino di fiume lavato</p>		
B.17.10.00	<p>QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI FINITURA IN GHIAINO DI FIUME LAVATO</p> <p>QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI FINITURA IN GHIAINO DI FIUME LAVATO QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI FINITURA IN GHIAINO DI FIUME LAVATO</p> <p>(Euro nove/49)</p>	m ²	9,49
B.52	<p>IMPIANTO DI TERRA</p> <p>IMPIANTO DI TERRA IMPIANTO DI TERRA</p>		
B.52.01	<p>DISPERSORE DI TERRA</p> <p>DISPERSORE DI TERRA DISPERSORE DI TERRA</p>		
B.52.01.01	<p>DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=1,5 m</p> <p>DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=1,5 m DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=1,5 m</p> <p>(Euro ventisei/64)</p>	cad	26,64
B.52.01.02	<p>DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2 m</p> <p>DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2 m</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2 m (Euro trentacinque/34)	cad	35,34
B.52.01.03	DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2,5 m DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2,5 m DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2,5 m (Euro cinquanta/79)	cad	50,79
B.52.02	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA		
B.52.02.01	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 40x40x40cm POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 40x40x40cm POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 40x40x40cm (Euro settantuno/26)	cad	71,26
B.52.02.02	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 60x60x60cm POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 60x60x60cm POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 60x60x60cm (Euro centosei/35)	cad	106,35
B.52.03	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO TONDO IN ACCIAIO ZINCATO TONDO IN ACCIAIO ZINCATO		
B.52.03.01	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=8 mm. TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=8 mm. TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=8 mm. (Euro tre/67)		3,67
B.52.03.02	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=10 mm. TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=10 mm. TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=10 mm. (Euro quattro/84)		4,84
B.96	REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE MATERIALI PER ARREDO URBANO		
B.96.45	TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO Tavolo con panche e schienale in unica struttura portante in profilato in ferro zincato a caldo e verniciato con colore a scelta della D.L.. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 5 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195 x 190/2007 x 75/85h.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.96.45.00	<p>TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO</p> <p>TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO</p> <p>(Euro ottocentosessantuno/30)</p>	cad	861,30
B.96.46	<p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO</p> <p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO</p> <p>Tavolo con panche senza schienale in unica struttura portante in profilato in ferro zincato a caldo e verniciato con colore a scelta della D.L.. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 3 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195 x 190/2007 x 75/85h.</p>		
B.96.46.00	<p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO</p> <p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO</p> <p>(Euro seicentosessantanove/73)</p>	cad	669,73
B.96.47	<p>TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE TIPO PIC-NIC IN LEGNO</p> <p>TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE TIPO PIC-NIC IN LEGNO</p> <p>Tavolo con panche con schienale, tipo pic-nic, interamente in legno. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 6 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195x 210/230 x 75/85 h.</p>		
B.96.47.00	<p>TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO</p> <p>TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO</p> <p>(Euro novecentonovantacinque/82)</p>	cad	995,82
B.96.48	<p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN LEGNO</p> <p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN LEGNO</p> <p>Tavolo con panche senza schienale, tipo pic-nic, interamente in legno. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 3 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195x 210/230 x 75/85 h.</p>		
B.96.48.00	<p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO</p> <p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO</p> <p>(Euro cinquecentoquarantasette/04)</p>	cad	547,04
B.96.49	<p>TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI</p> <p>TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI</p> <p>Tavolo e panche realizzati in legno di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici. Lunghezza cm. 190. Composto da un tavolo a sbalzo per consentire il suo utilizzo a portatori diversamente abili e due panche con spalliera. Spalliere delle panche costituite da listoni di sezione mm 110x45. Sedili e piano del tavolo costituiti da listoni di sezione mm 90x45. Le due panche ed il tavolo sono saldamente collegati mediante due travette fissate nella parte inferiore dei piedi. Assemblaggio con bulloneria in acciaio zincato. Ingombro max: cm 185/195x 210/230 x 75/85 h.</p>		
	<p>TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.96.49.00	<p>ATOSSICI</p> <p>TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI</p> <p>..... (Euro millecetosettanta/86)</p>	cad	1.170,86
B.96.80	<p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA</p> <p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA</p> <p>Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata derivante da pneumatici fuori uso, granulometria selezionata, agglomerata con resine poliuretaniche e con l'aggiunta di pigmenti per la colorazione in amalgama. Conforme alle normative europee EN 1177</p> <p>.....</p>		
B.96.80.a	<p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=5 cm</p> <p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=5 cm LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=5 cm</p> <p>..... (Euro sessantaquattro/27)</p>	m ²	64,27
B.96.80.b	<p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=5 cm</p> <p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=5 cm LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=5 cm</p> <p>..... (Euro sessantanove/36)</p>	m ²	69,36
B.96.80.c	<p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMAa dim. 100x50 cm, h=4,5 cm</p> <p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMAa dim. 100x50 cm, h=4,5 cm LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMAa dim. 100x50 cm, h=4,5 cm</p> <p>..... (Euro cinquantanove/18)</p>	m ²	59,18
B.96.80.d	<p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4,5 cm</p> <p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4,5 cm LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4,5 cm</p> <p>..... (Euro sessantaquattro/27)</p>	m ²	64,27
B.96.80.e	<p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=4 cm</p> <p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=4 cm LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=4 cm</p> <p>..... (Euro cinquantatre/07)</p>	m ²	53,07
B.96.80.f	<p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4 cm</p> <p>LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4 cm LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4 cm</p> <p>..... (Euro cinquantotto/15)</p>	m ²	58,15
B.96.81	<p>RECINZIONE IN LEGNO</p> <p>RECINZIONE IN LEGNO</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	RECINZIONE IN LEGNO		
	RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO in legno tondo Ø 12 cm		
B.96.81.a	RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO in legno tondo Ø 12 cm RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO in legno tondo Ø 12 cm		52,88
	(Euro cinquantadue/88)		
	RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO A CROCE DI SANT'ANDREA in legno tondo Ø 12 cm		
B.96.81.b	RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO A CROCE DI SANT'ANDREA in legno tondo Ø 12 cm RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO A CROCE DI SANT'ANDREA in legno tondo Ø 12 cm		74,70
	(Euro settantaquattro/70)		
	STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA IN PALI DI CASTAGNO DECORTICATI in legno tondo Ø 8-12 cm		
B.96.81.c	STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA IN PALI DI CASTAGNO DECORTICATI in legno tondo Ø 8-12 cm STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA IN PALI DI CASTAGNO DECORTICATI in legno tondo Ø 8-12 cm		24,71
	(Euro ventiquattro/71)		
	SEMILAVORATI		
C	SEMILAVORATI SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
	MALTE		
C.01	MALTE MALTE		
	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO		
C.01.01	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO		
	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO grezzo		
C.01.01.a	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO grezzo PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO grezzo	kg	0,33
	(Euro zero/33)		
	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO per finiture		
C.01.01.b	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO per finiture PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO per finiture	kg	0,33
	(Euro zero/33)		
	MALTA PREMISCELATA		
C.01.04	MALTA PREMISCELATA Malta premiscelata termoisolante a base di leganti aerei e idraulici, microsferi di polistirene e additivi con le seguenti caratteristiche: permeabilità al vapore 8 u; conduttività termica 0.09W7mK; resistenza compressione 0.5 N/mmq; densità 250-300 Kg/mc.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.01.04.00	MALTA PREMISCELATA MALTA PREMISCELATA MALTA PREMISCELATA (Euro due/75)	kg	2,75
C.01.06	MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA Malta premiscelata a base cementizia per rasatura di superfici in calcestruzzo		
C.01.06.00	MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA (Euro uno/28)	kg	1,28
C.01.07	MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO		
C.01.07.00	MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO (Euro zero/52)	kg	0,52
C.01.09	MALTA DI CALCE MALTA DI CALCE Malta di calce in pasta e sabbia formata da un volume di grassello e due volumi di sabbia		
C.01.09.00	MALTA DI CALCE MALTA DI CALCE MALTA DI CALCE (Euro ottanta/73)	m ³	80,73
C.01.10	MALTA CEMENTIZIA MALTA CEMENTIZIA MALTA CEMENTIZIA		
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia (Euro ottantanove/73)	m ³	89,73
C.01.10.b	MALTA CEMENTIZIA formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia MALTA CEMENTIZIA formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia MALTA CEMENTIZIA formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia (Euro centouno/35)	m ³	101,35



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.01.10.c	<p>MALTA CEMENTIZIA formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia</p> <p>MALTA CEMENTIZIA formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia MALTA CEMENTIZIA formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia</p> <p>.....</p> <p>(Euro centodiciotto/15)</p>	m ³	118,15
C.01.10.d	<p>MALTA CEMENTIZIA formata da q 5 di cemento per metro cubo di sabbia</p> <p>MALTA CEMENTIZIA formata da q 5 di cemento per metro cubo di sabbia MALTA CEMENTIZIA formata da q 5 di cemento per metro cubo di sabbia</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosette/73)</p>	m ³	107,73
C.01.11	<p>MALTA BASTARDA</p> <p>MALTA BASTARDA MALTA BASTARDA</p> <p>.....</p>		
C.01.11.a	<p>MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento</p> <p>MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento</p> <p>.....</p> <p>(Euro centodieci/11)</p>	m ³	110,11
C.01.11.b	<p>MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di gesso da presa</p> <p>MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di gesso da presa MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di gesso da presa</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantotto/75)</p>	m ³	88,75
D	<p>NOLI</p> <p>NOLI NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa)</p> <p>.....</p>		
D.01	<p>NOLI A FREDDO MOVIMENTO TERRA</p> <p>NOLI A FREDDO MOVIMENTO TERRA NOLI A FREDDO MOVIMENTO TERRA</p> <p>.....</p>		
D.01.01	<p>NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE</p> <p>NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE</p> <p>.....</p>		
D.01.01.a	<p>NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11</p> <p>NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventidue/12)</p>	h	22,12
D.01.01.b	<p>NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15</p> <p>NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15</p> <p>.....</p>	h	27,94



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.01.01.c	(Euro ventisette/94) NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li (Euro trenta/16)	h	30,16
D.01.02	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO		
D.01.02.a	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 (Euro tredici/32)	h	13,32
D.01.02.b	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO da t 22 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO da t 22 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO da t 22 (Euro quarantadue/58)	h	42,58
D.01.02.c	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PINZA NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PINZA NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PINZA (Euro sessantaquattro/01)	h	64,01
D.01.02.d	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE (Euro centoquaranta/31)	h	140,31
D.01.04	NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE		
D.01.04.00	NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l (Euro cinquantadue/12)	h	52,12
D.01.05	NOLO A FREDDO DI DUMPER NOLO A FREDDO DI DUMPER NOLO A FREDDO DI DUMPER		
D.01.05.a	NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 24 t NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 24 t		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 24 t (Euro trentasette/27)	h	37,27
D.01.05.b	NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 40 t NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 40 t NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 40 t (Euro quarantaquattro/82)	h	44,82
D.01.08	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO		
D.01.08.a	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 (Euro quarantaquattro/28)	h	44,28
D.01.08.b	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 (Euro quarantuno/43)	h	41,43
D.01.08.c	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 (Euro trentasette/25)	h	37,25
D.01.08.d	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 (Euro trentatre/12)	h	33,12
D.01.10	NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI Nolo a freddo di attrezzatura protezione scavi costituita da cassetta metallica modulare autoaffondante o da paratie metalliche unite da traversi; escluso operatore. Valutata per mq di parete protetta e per giorno di utilizzo		
D.01.10.00	NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI (Euro due/00)	m ² x gg	2,00
D.01.12	NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE Nolo a freddo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.01.12.a	NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 (Euro dodici/68)	h	12,68
D.01.12.b	NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW (Euro quattordici/24)	h	14,24
D.01.12.c	NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW (Euro quindici/08)	h	15,08
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)		
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE (Euro zero/25)	t x km	0,25
D.01.17	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI		
D.01.17.00	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI (Euro ottantuno/77)	t	81,77
D.04	NOLI A FREDDO MEZZI DEMOLIZIONI NOLI A FREDDO MEZZI DEMOLIZIONI NOLI A FREDDO MEZZI DEMOLIZIONI		
D.04.01	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA		
D.04.01.b	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3 NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3 (Euro undici/80)	h	11,80
	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5		
D.04.01.c	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5 NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5 (Euro dodici/33)	h	12,33
	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10		
D.04.01.d	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10 NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10 (Euro tredici/08)	h	13,08
	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20		
D.04.01.e	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20 NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20 (Euro tredici/27)	h	13,27
	NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA		
D.09	NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA		
	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE		
D.09.01	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE		
	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11		
D.09.01.a	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 (Euro settantotto/38)	h	78,38
	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15		
D.09.01.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 (Euro ottantaquattro/20)	h	84,20
	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li		
D.09.01.c	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li	h	86,41



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.09.02	(Euro ottantasei/41) NOLO A CALDO DI AUTOCARRO NOLO A CALDO DI AUTOCARRO NOLO A CALDO DI AUTOCARRO		
D.09.02.a	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5	h	69,57
D.09.02.b	(Euro sessantanove/57) NOLO A CALDO DI AUTOCARRO da t 22 NOLO A CALDO DI AUTOCARRO da t 22 NOLO A CALDO DI AUTOCARRO da t 22	h	98,83
D.09.02.c	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PINZA NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PINZA NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PINZA	h	120,26
D.09.02.d	(Euro centoventi/26) NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE	h	196,57
D.09.04	(Euro centonovantasei/57) NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE		
D.09.04.00	NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l	h	152,90
D.09.05	(Euro centocinquantadue/90) NOLO A CALDO DI DUMPER NOLO A CALDO DI DUMPER NOLO A CALDO DI DUMPER		
D.09.05.a	NOLO A CALDO DI DUMPER portata 24 t NOLO A CALDO DI DUMPER portata 24 t NOLO A CALDO DI DUMPER portata 24 t	h	95,55
D.09.05.b	(Euro novantacinque/55) NOLO A CALDO DI DUMPER portata 40 t NOLO A CALDO DI DUMPER portata 40 t		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	NOLO A CALDO DI DUMPER portata 40 t (Euro centotre/10)	h	103,10
D.09.08	NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO		
D.09.08.a	NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 (Euro centootto/63)	h	108,63
D.09.08.b	NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 (Euro centoundici/85)	h	111,85
D.09.11	NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE Nolo a caldo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama		
D.09.11.a	NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 (Euro sessantadue/86)	h	62,86
D.09.11.b	NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW (Euro sessantotto/47)	h	68,47
D.09.11.c	NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW (Euro settantatre/36)	h	73,36
D.11	NOLI A CALDO MEZZI SOLLEVAMENTO NOLI A CALDO MEZZI SOLLEVAMENTO NOLI A CALDO MEZZI SOLLEVAMENTO (Euro zero/00)		0,00
D.12	NOLI A CALDO MEZZI DEMOLIZIONI NOLI A CALDO MEZZI DEMOLIZIONI NOLI A CALDO MEZZI DEMOLIZIONI NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.12.01	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA		
	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 1		
D.12.01.a	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 1 NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 1	h	52,27
	(Euro cinquantadue/27)		
	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3		
D.12.01.b	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3 NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3	h	54,90
	(Euro cinquantaquattro/90)		
	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5		
D.12.01.c	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5 NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5	h	56,44
	(Euro cinquantasei/44)		
	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10		
D.12.01.d	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10 NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10	h	60,23
	(Euro sessanta/23)		
	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20		
D.12.01.e	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20 NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20	h	63,45
	(Euro sessantatre/45)		
	NOLI A CALDO DI ATTREZZATURE PER CONGLOMERATI CEMENTIZI		
D.14	NOLI A CALDO DI ATTREZZATURE PER CONGLOMERATI CEMENTIZI NOLI A CALDO DI ATTREZZATURE PER CONGLOMERATI CEMENTIZI		
	NOLO A CALDO DI BETONIERA		
D.14.01	NOLO A CALDO DI BETONIERA NOLO A CALDO DI BETONIERA		
	NOLO A CALDO DI BETONIERA		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.14.01.00	NOLO A CALDO DI BETONIERA NOLO A CALDO DI BETONIERA (Euro quarantacinque/25)	h	45,25
D.14.02	NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA		
D.14.02.00	NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA 8 mc NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA 8 mc NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA 8 mc (Euro centoquarantotto/06)	h	148,06
E	OPERE EDILI OPERE EDILI OPERE EDILI		
E.02	SCAVI SCAVI SCAVI		
E.02.01	SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili, il trasporto dei materiali di risulta fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza		
E.02.01.00	SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 (Euro tre/83)	m ²	3,83
E.02.02	SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici fino a qualsiasi profondità in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza		
E.02.02.00	SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' (Euro otto/99)	m ³	8,99
E.02.03	SCAVO DI SBANCAMENTO SCAVO DI SBANCAMENTO Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.02.03.00	<p>la roccia, per il risezionamento o la costruzione del cassonetto stradale, compreso il picchettamento preliminare e definitivo, il tracciamento delle curve, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza</p> <p>.....</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/19)</p>	m ³	10,19
E.02.04	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA</p> <p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza.</p> <p>.....</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m</p>		
E.02.04.a	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m</p> <p>.....</p> <p>(Euro tredici/63)</p>	m ³	13,63
E.02.05	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO</p> <p>Scavo a sezione obbligata eseguito a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto eseguito con mezzi meccanici entro gli stessi limiti di distanza</p> <p>.....</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO IN TERRE SCIOLTE</p>		
E.02.05.a	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO IN TERRE SCIOLTE</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO IN TERRE SCIOLTE</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantacinque/28)</p>	m ³	85,28
E.02.06	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE</p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE</p> <p>Scavo a sezione ristretta per posa di condotte, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa l'estrazione di massi trovanti di volume fino a mc 0,400, gli oneri per la rimozione di manufatti di qualsiasi genere di volume fino a mc 0,400, per il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti dell'acqua di falda dal fondo scavo (escluso solo l'impianto well-point), le armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, escluso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso o della fresatura delle pavimentazioni. Compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale e l'eventuale paleggiamento all'interno dell'area di cantiere. Sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di cavi elettrici, telefonici, tubazioni di acquedotti, gasdotti, fognature, canali irrigui, canali di scolo stradali, ecc.. E' compreso pure l'onere della demolizione e del perfetto ripristino dei fossi di guardia in terra battuta interessati dai lavori, nonché il perfetto ripristino del piano di campagna con mezzi meccanici, E' escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. E' compreso l'onere della selezione del materiale di scavo fino e privo di sassi per il ritombamento delle tubazioni, laddove il terreno sia riutilizzabile. Il volume di scavo sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>progetto del fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Si comprendono nel prezzo tutti gli oneri derivanti da qualsiasi maggiorazione di sezione, oltre le sezioni tipo allegate, legate alla posa dei pozzetti di linea, oltre che alla natura del terreno, alla presenza d'acqua, di roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p>		
	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In ambito urbano su strada pavimentata – fino a 4,00m di profondità</p>		
E.02.06.a	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In ambito urbano su strada pavimentata – fino a 4,00m di profondità</p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In ambito urbano su strada pavimentata – fino a 4,00m di profondità</p> <p>(Euro ventotto/21)</p>	m ³	28,21
	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In area agricola, area a verde o strada bianca – fino a 4,00m di profondità</p>		
E.02.06.b	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In area agricola, area a verde o strada bianca – fino a 4,00m di profondità</p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In area agricola, area a verde o strada bianca – fino a 4,00m di profondità</p> <p>(Euro quattordici/11)</p>	m ³	14,11
	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MANO</p>		
E.02.07	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MANO</p> <p>Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compresa la conservazione di sottoservizi, eventualmente incontrati, e della viabilità, le segnalazioni, escluso il taglio di asfalti e le eventuali protezioni degli scavi. Compresi inoltre lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto eseguito con mezzi meccanici entro gli stessi limiti di distanza.</p>		
	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITE A MANO</p>		
E.02.07.00	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITE A MANO</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITE A MANO</p> <p>(Euro centocinquantadue/05)</p>	m ³	152,05
	<p>REINTERRI</p>		
E.03	<p>REINTERRI</p> <p>REINTERRI</p>		
	<p>FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA</p>		
E.03.01	<p>FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA</p> <p>Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione provenienti da cave di prestito, compreso la preparazione del piano di posa, l'indennità di cava, il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti, la compattazione meccanica a strati di altezza non superiore a cm 30, le bagnature, i necessari scarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli</p>		
	<p>FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON MISTO DI CAVA</p>		
E.03.01.a	<p>FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON MISTO DI CAVA</p> <p>FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON MISTO DI CAVA</p> <p>(Euro quaranta/70)</p>	m ³	40,70
	<p>FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON TERRA SCIOLTA</p>		
E.03.01.b	<p>FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON TERRA SCIOLTA</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON TERRA SCIOLTA (Euro quaranta/78)	m ³	40,78
E.03.02	FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione esistenti nell'ambito del cantiere da prelevarsi entro la distanza di m 100 dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il carico e il trasporto con qualsiasi mezzo, la preparazione del piano di posa, la compattazione meccanica a strati di altezza non superiore a cm 30, le bagnature, i necessari scarichi, la sistemazione delle scarpe, la profilatura delle banchine e dei cigli		
E.03.02.00	FORMAZIONE DI RILEVATI CON ADIACENTE AL CANTIERE FORMAZIONE DI RILEVATI CON ADIACENTE AL CANTIERE (Euro sedici/83)	m ³	16,83
E.03.05	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30		
E.03.05.a	RINTERRO DIRINTERRO DI con materiale con materiale posto sul bordo dello scavo RINTERRO DIRINTERRO DI con materiale con materiale posto sul bordo dello scavo RINTERRO DIRINTERRO DI con materiale con materiale posto sul bordo dello scavo (Euro quattro/87)	m ³	4,87
E.03.06	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali occorrenti, lo scarico, la posa e il costipamento		
E.03.06.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici (Euro trentatre/66)	m ³	33,66
E.03.06.b	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito a mano RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito a mano RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito a mano (Euro cento/13)	m ³	100,13
	FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.03.07	<p>FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO</p> <p>Fornitura e stesa con macchine operatrici e rifinitura a mano di terra di coltivo, priva di pietre, tronchi, rami, radici e loro parti e di materie che possano ostacolare le lavorazioni agronomiche, con le seguenti caratteristiche: scheletro di diametro maggiore di mm 2 e inferiore a mm 20 - scheletro non eccedente il 25% del volume - parte fina (limo + argilla) non superiore al 50%</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO</p>		
E.03.07.00	<p>FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO</p> <p>FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasei/74)</p> <p>FORNITURA E STESA DI SABBIA PER FONDAZIONE STRADALE</p>	m ³	36,74
E.03.08	<p>FORNITURA E STESA DI SABBIA PER FONDAZIONE STRADALE</p> <p>Fornitura e stesa di sabbia e di fiume lavata e vagliata per la formazione della fondazione stradale, di sottofondi, del piano di posa dei tombini, per l'impianto di opere d'arte, compreso l'onere della compattazione e della sagomatura</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALE</p>		
E.03.08.00	<p>FORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALE</p> <p>FORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALE</p> <p>FORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALE</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantadue/52)</p> <p>FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI GHIAIONE ESCLUSA COMPATTAZIONE</p>	m ³	72,52
E.03.10	<p>FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI GHIAIONE ESCLUSA COMPATTAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di ghiaione di fiume lavato per riempimenti e drenaggi, escluso l'onere della compattazione</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E STESA DI COMPATTAZIONE GHIAINE ESCLUSA COMPATTAZIONE</p>		
E.03.10.00	<p>FORNITURA E STESA DI COMPATTAZIONE GHIAINE ESCLUSA COMPATTAZIONE</p> <p>FORNITURA E STESA DI COMPATTAZIONE GHIAINE ESCLUSA COMPATTAZIONE</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/26)</p> <p>FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p>	m ³	32,26
E.03.11	<p>FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p>		
E.03.11.00	<p>FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasei/99)</p> <p>COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO</p>	m ³	36,99
E.03.13	<p>COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO</p> <p>Compattazione o costipamento meccanico con idonei mezzi di terreni di qualsiasi natura e consistenza portati in rilevato o rinterro, eseguita a strati di spessore non superiore a cm 30 in modo da raggiungere un valore della densità secca pari al 95 % circa della prova AASHO modificata, compreso l'innaffiamento e l'essiccamento del materiale fino a ottenere l'umidità ottima, l'allontanamento a rifiuto del materiale pietroso che ostacolasse il lavoro dei mezzi meccanici e la frantumazione delle zolle argillose</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.03.13.00	COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO (Euro cinque/82)	m ³	5,82
E.05	DEMOLIZIONI – RIMOZIONI DEMOLIZIONI – RIMOZIONI DEMOLIZIONI – RIMOZIONI		
E.05.01	DEMOLIZIONE FABBRICATI FUORI TERRA DEMOLIZIONE FABBRICATI FUORI TERRA Demolizione completa di fabbricati eseguita con mezzi meccanici, fino al piano di campagna, compreso il carico su automezzo, escluso eventuali opere provvisionali o di puntellazione e il trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.		
E.05.01.a	Con struttura portante in mattoni, solai in legno, ferro Con struttura portante in mattoni, solai in legno, ferro Con struttura portante in mattoni, solai in legno, ferro (Euro venticinque/38)	m ³ x vpp	25,38
E.05.01.b	Con struttura portante e solai in c.a. Con struttura portante e solai in c.a. Con struttura portante e solai in c.a. (Euro trentadue/21)	m ³ x vpp	32,21
E.05.03	DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA Demolizione parziale di struttura di fabbricato fuori terra eseguita in breccia a sezione obbligata con l'ausilio di martello demolitore, compreso l'abbassamento del materiale di risulta, il carico su automezzo, escluso eventuali opere provvisionali o di puntellazione e il trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche		
E.05.03.a	DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in muratura di mattoni DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in muratura di mattoni DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in muratura di mattoni (Euro duecentonovantaquattro/88)	m ³	294,88
E.05.03.b	DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in cemento armato DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in cemento armato DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in cemento armato (Euro trecentoottantasette/75)	m ³	387,75
E.05.04	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi meccanici, compreso lo sgombero del materiale di risulta, il carico su automezzo, escluso il trasporto alle pubbliche discariche (conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10).		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE (Euro cinquantuno/68)	m ²	51,68
E.05.05	DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO Demolizione di tetti in legno, compresa grossa e piccola orditura, manto di copertura di qualsiasi tipo, membrane bituminose, canali di gronda, tubi pluviali e lattonerie di ogni genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero del sottotetto, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro quadrato lungo le falde della copertura.		
E.05.05.00	DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO (Euro trentotto/58)	m ²	38,58
E.05.06	DEMOLIZIONE DI MANTI DI COPERTURA DEMOLIZIONE DI MANTI DI COPERTURA Demolizione di manti di copertura compresi pure i sottostanti listelli in legno, i conversoni di compluvio, i canali di gronda e le converse ai camini. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero del sottotetto, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulle falde della copertura.		
E.05.06.a	Manto in coppi Manto in coppi Manto in coppi (Euro tredici/28)	m ²	13,28
E.05.06.b	Manto in tegole Manto in tegole Manto in tegole (Euro dodici/71)	m ²	12,71
E.05.06.c	Manto in lamiera Manto in lamiera Manto in lamiera (Euro dodici/76)	m ²	12,76
E.05.07	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la rimozione dell'eventuale falso telaio, ante di oscuro e gelosie avvolgibili, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.07.a	finito a regola d'arte. Serramenti esterni in legno Serramenti esterni in legno Serramenti esterni in legno (Euro trentasette/41)	m ²	37,41
E.05.07.b	Serramenti interni in legno Serramenti interni in legno Serramenti interni in legno (Euro trentatre/11)	m ²	33,11
E.05.07.c	Serramenti esterni metallici Serramenti esterni metallici Serramenti esterni metallici (Euro trentadue/22)	m ²	32,22
E.05.07.d	Serramenti interni metallici Serramenti interni metallici Serramenti interni metallici (Euro trenta/50)	m ²	30,50
E.05.09	SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI CONTORNI, BANCALI E SOGLIE SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI CONTORNI, BANCALI E SOGLIE Smontaggio e rimozione di contorni,bancali,soglie,zoccolini,battiscopa,pedate ed alzate in marmo o pietra naturale di qualsiasi tipo e sezione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale eccedente, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte		
E.05.09.00	SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI BANCALI E SOGLIE SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI BANCALI E SOGLIE SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI BANCALI E SOGLIE (Euro ventuno/29)		21,29
E.05.10	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SUPERIORI A CM 20 DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SUPERIORI A CM 20 Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere di provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.05.10.a	Murature in pietrame Murature in pietrame Murature in pietrame	m ³	206,28



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.10.b	(Euro duecentosei/28) In breccia per strutture in murature di pietrame In breccia per strutture in murature di pietrame In breccia per strutture in murature di pietrame (Euro trecentotot/89)	m ³	303,89
E.05.10.c	Strutture in conglomerato cementizio armato Strutture in conglomerato cementizio armato Strutture in conglomerato cementizio armato (Euro trecentonovantotto/76)	m ³	398,76
E.05.10.d	In breccia per strutture in conglomerato cementizio armato In breccia per strutture in conglomerato cementizio armato In breccia per strutture in conglomerato cementizio armato (Euro cinquecentoventiquattro/87)	m ³	524,87
E.05.10.e	Struttura in muratura di laterizio Struttura in muratura di laterizio Struttura in muratura di laterizio (Euro centotrentanove/49)	m ³	139,49
E.05.10.f	In breccia per struttura in muratura di laterizio In breccia per struttura in muratura di laterizio In breccia per struttura in muratura di laterizio (Euro duecentosei/31)	m ³	206,31
E.05.11	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro cubo vuoto per pieno.		
E.05.11.00	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI (Euro duecentosessantacinque/26)	m ³	265,26
E.05.12	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI SUPERIORI A CM 20 DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI SUPERIORI A CM 20 Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali e gli eventuali controsoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i tipi di pavimentazione ed il relativo sottofondo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.12.a	<p>Solette, travi e rampa scala in conglomerato cementizio armato</p> <p>Solette, travi e rampa scala in conglomerato cementizio armato Solette, travi e rampa scala in conglomerato cementizio armato</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantotto/06)</p>	m ²	88,06
E.05.12.b	<p>Solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato</p> <p>Solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantacinque/06)</p>	m ²	65,06
E.05.12.c	<p>Solai con travi ed assito in legno</p> <p>Solai con travi ed assito in legno Solai con travi ed assito in legno</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/34)</p>	m ²	40,34
E.05.12.d	<p>Strutture a volta in pietrame</p> <p>Strutture a volta in pietrame Strutture a volta in pietrame</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentaquattro/31)</p>	m ²	134,31
E.05.13	<p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE</p> <p>Demolizione parziale o totale di canne fumarie di qualsiasi tipo e sezione realizzate in vista fuori lo spessore della muratura perimetrale esterna, complete degli intonaci e degli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
E.05.13.00	<p>DEMLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE</p> <p>DEMLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE DEMLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE</p> <p>.....</p> <p>(Euro settanta/44)</p>	m ³	70,44
E.05.14	<p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI TAVOLATI IN LATERIZIO (TRAMEZZE)</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI TAVOLATI IN LATERIZIO (TRAMEZZE)</p> <p>Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio (tramezze) od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasportoin discarica autorizzata del materiale di risulta,l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
E.05.14.a	<p>Tavolati in laterizio</p> <p>Tavolati in laterizio Tavolati in laterizio</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/18)</p>	m ²	27,18
	<p>Tavolati in gesso rivestito</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.14.b	Tavolati in gesso rivestito Tavolati in gesso rivestito (Euro trentasette/68) DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI	m ²	37,68
E.05.15	DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI Demolizione parziale o totale, fino al vivo dell'intonaco, di rivestimenti in piastrelle ceramiche di qualsiasi tipo, posati su sottostante supporto sia in malta che in colla. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI		
E.05.15.00	DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI (Euro quindici/51) DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI INTONACI	m ²	15,51
E.05.16	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI INTONACI Demolizione parziale o totale di intonaci in calce o gesso fino al vivo della muratura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Intonaci interni su muratura in laterizio		
E.05.16.a	Intonaci interni su muratura in laterizio Intonaci interni su muratura in laterizio (Euro ventinove/08) Intonaci interni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm	m ²	29,08
E.05.16.b	Intonaci interni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm Intonaci interni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm (Euro ventotto/68) Intonaci esterni su muratura in laterizio	m ²	28,68
E.05.16.c	Intonaci esterni su muratura in laterizio Intonaci esterni su muratura in laterizio (Euro ventisette/03) Intonaci esterni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm	m ²	27,03
E.05.16.d	Intonaci esterni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm Intonaci esterni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm (Euro ventisei/54) DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA (ARELLE)	m ²	26,54
E.05.17	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA (ARELLE) Demolizione parziale o totale di controsoffitti in malta paglia (arelle) fino al vivo della struttura		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.17.00	<p>sottostante. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisei/44)</p>	m ²	26,44
E.05.18	<p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI</p> <p>Demolizione parziale o totale di controsoffitti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>Pannelli metalliciPannelli metallici</p>		
E.05.18.a	<p>Pannelli metalliciPannelli metallici</p> <p>Pannelli metalliciPannelli metallici</p> <p>.....</p> <p>(Euro quindici/83)</p>	m ²	15,83
E.05.18.b	<p>Pannelli fibra minerale, gesso, gesso rivestito</p> <p>Pannelli fibra minerale, gesso, gesso rivestito</p> <p>Pannelli fibra minerale, gesso, gesso rivestito</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventidue/34)</p>	m ²	22,34
E.05.19	<p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA</p> <p>Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>Pavimenti caldi legnoPavimenti caldi legno</p>		
E.05.19.a	<p>Pavimenti caldi legnoPavimenti caldi legno</p> <p>Pavimenti caldi legnoPavimenti caldi legno</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/94)</p>	m ²	16,94
E.05.19.b	<p>Pavimenti caldi resilientiPavimenti caldi resilienti</p> <p>Pavimenti caldi resilientiPavimenti caldi resilienti</p> <p>Pavimenti caldi resilientiPavimenti caldi resilienti</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/23)</p>	m ²	12,23
E.05.19.c	<p>Pavimenti freddi</p> <p>Pavimenti freddi</p> <p>Pavimenti freddi</p> <p>.....</p>	m ²	23,53



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro ventitre/53)		
	SOVRAPPREZZO ALLA DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA		
E.05.20	SOVRAPPREZZO ALLA DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA Sovrapprezzo alla demolizione di pavimenti e battiscopa per ogni strato tipologico di pavimentazione in più oltre al primo.		
		
	Pavimenti caldi in legno		
E.05.20.a	Pavimenti caldi in legno Pavimenti caldi in legno	m ²	6,80
		
	(Euro sei/80)		
	Pavimenti caldi resilienti		
E.05.20.b	Pavimenti caldi resilienti Pavimenti caldi resilienti	m ²	7,13
		
	(Euro sette/13)		
	Pavimenti freddi		
E.05.20.c	Pavimenti freddi Pavimenti freddi	m ²	14,25
		
	(Euro quattordici/25)		
	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO		
E.05.21	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo, compresi battiscopa perimetrali e relativo massetto di sottofondo, per uno spessore complessivo fino a 100 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
		
	Pavimenti caldi in legno		
E.05.21.a	Pavimenti caldi in legno Pavimenti caldi in legno	m ²	35,61
		
	(Euro trentacinque/61)		
	Pavimenti caldi resilienti		
E.05.21.b	Pavimenti caldi resilienti Pavimenti caldi resilienti	m ²	22,09
		
	(Euro ventidue/09)		
	Pavimenti freddi		
E.05.21.c	Pavimenti freddi Pavimenti freddi	m ²	33,88
		
	(Euro trentatre/88)		
	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO		
E.05.22	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.22.a	<p>15 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 80 mm</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 80 mm DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 80 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisei/96)</p>	m ²	26,96
E.05.22.b	<p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 150 mm</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 150 mm DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 150 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentacinque/79)</p>	m ²	35,79
E.05.25	<p>SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI</p> <p>SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI</p> <p>Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta in eccedenza, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari).</p> <p>.....</p> <p>parapetti o similari</p>		
E.05.25.a	<p>parapetti o similari parapetti o similari</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattordici/52)</p>	m ²	14,52
E.05.25.b	<p>scale e strutture portanti</p> <p>scale e strutture portanti scale e strutture portanti</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/28)</p>	kg	1,28
E.05.26	<p>SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI</p> <p>SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI</p> <p>Smontaggio di corpi sanitari di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la demolizione di eventuali strutture murarie di sostegno complete di rivestimenti in piastrelle ceramiche, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta in eccedenza, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI</p>		
E.05.26.00	<p>SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasette/89)</p>	cad	37,89
E.05.27	<p>SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI</p> <p>SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI</p> <p>Smontaggio di corpi scaldanti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la demolizione di eventuali strutture di sostegno,</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.05.27.00	<p>l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta in eccedenza, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI</p> <p>SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventidue/88)</p>	cad	22,88
E.06	<p>TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA</p> <p>TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA</p> <p>.....</p> <p>TRASPORTO IN CANTIERE</p>		
E.06.01	<p>TRASPORTO IN CANTIERE</p> <p>Trasporto con qualunque mezzo nell'ambito del cantiere oltre i m 100 del materiale da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnato.</p> <p>.....</p> <p>TRASPORTO IN CANTIERE OLTRE m 100</p>		
E.06.01.00	<p>TRASPORTO IN CANTIERE OLTRE m 100 TRASPORTO IN CANTIERE OLTRE m 100</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/35)</p>	m ³	1,35
E.06.05	<p>COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE</p> <p>COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE</p> <p>Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata).</p> <p>.....</p> <p>COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE</p>		
E.06.05.00	<p>COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/26)</p>	t x km	0,26
E.06.07	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE</p> <p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT		
	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione		
E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione (Euro diciassette/77)	t	17,77
	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)		
E.06.07.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) (Euro diciassette/77)	t	17,77
	Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)		
E.06.07.c	Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) (Euro trentotto/15)	t	38,15
	Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO		
E.06.07.d	Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO (Euro ventinove/96)	t	29,96
	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)		
E.06.07.f	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) (Euro dieci/49)	m ³	10,49
	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)		
E.06.07.g	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) (Euro ventotto/63)	m ³	28,63
	Per materiali ferrosi		
E.06.07.h	Per materiali ferrosi Per materiali ferrosi	t	49,72



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quarantanove/72)		
E.07	<p>AGGOTTAMENTI - PROTEZIONE SCAVI</p> <p>AGGOTTAMENTI - PROTEZIONE SCAVI</p> <p>AGGOTTAMENTI - PROTEZIONE SCAVI</p>		
E.07.11	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO</p> <p>Fornitura e posa di trincea drenante realizzata con geocomposito predisposto per avvolgimento tubo di evacuazione ad esclusione dello scavo del terreno, reinterro dello stesso e fornitura del tubo di drenaggio da inserire all'interno della tasca. Fornitura di trincea drenante costituita da una lamina in HDPE cuspidata su entrambi i lati accoppiata a due geotessili filtranti in polipropilene. La struttura drenante avrà una larghezza variabile da 1,1 a 4,4 m. e sarà racchiusa da due geotessili filtranti applicati sulle facce. Lungo un bordo i geotessili dovranno essere realizzati in maniera da poter avvolgere un tubo drenante di dimensioni minime pari a 110 mm. Tali geotessili potranno essere forniti già cuciti o se non cuciti verranno successivamente uniti in cantiere con cucitrice o filo di ferro. I geotessili filtranti dovranno avere una resistenza a trazione pari a 9,5 kN/m in direzione longitudinale e 9,5 kN/m in direzione trasversale (tolleranza -15%) ed un allungamento a rottura pari a 50 % (tolleranza ?30%) in entrambe le direzioni (EN ISO 10319). La resistenza al punzonamento statico CBR (EN ISO 12236) dovrà essere di 1600 N (tolleranza -15%). La resistenza al punzonamento dinamico (EN ISO 13433) dovrà essere di 32 mm (tolleranza +20%).La resistenza a trazione del geocomposito dovrà essere pari a 28 kN/m in senso longitudinale e 19 kN/m in senso trasversale (tolleranza ?10%), con allungamento a rottura pari al 50 % in senso longitudinale e 40 % in senso trasversale (tolleranza ?10%), secondo la norma EN ISO 10319. La resistenza al punzonamento statico CBR (EN ISO 12236) dovrà essere di 4300 N (tolleranza -20%). La permeabilità del filtro in presenza di un flusso d'acqua perpendicolare al geocomposito con un sovraccarico di 2 kPa dovrà essere pari a $2,5 \cdot 10^{-3}$ m/s (tolleranza ?30%), secondo la norma EN ISO 11058, mentre il diametro di filtrazione O90 dovrà essere pari a 100 micron (tolleranza ?30%), secondo la norma EN ISO 12956. Capacità drenante del geocomposito: Gradiente idraulico I I = 1 Pressione s s = 20 Kpa 1,20 s = 100 Kpa 0,95 s = 200 Kpa 0,80 Valori ottenuti secondo le Prove UNI EN ISO 12958 utilizzando piastre morbide per simulare l'intrusione del terreno all'interno del geocomposito. Sottoposto ad una pressione pari a 100 kPa applicata mediante una piastra flessibile per simulare l'effetto di compenetrazione del terreno, il geocomposito drenante dovrà avere una capacità drenante, con gradiente idraulico unitario, non inferiore a 0,95 l/m/s (tolleranza ?0,1 l/m/s) secondo la norma EN ISO 12958. Nel prezzo sono comprensivi gli oneri per la fornitura e posa del geocomposito e devono essere riconosciuti a parte gli oneri relativi allo scavo, al reinterro del terreno e l'approvvigionamento e posa del tubo di drenaggio.</p>		
E.07.11.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZA NETTA DELLA TRINCEA DI 75 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZA NETTA DELLA TRINCEA DI 75 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZA NETTA DELLA TRINCEA DI 75 CM</p>		21,33
E.07.11.b	<p>(Euro ventuno/33)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 110 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 110 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 110 CM</p>		27,42
E.07.11.c	<p>(Euro ventisette/42)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 220 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 220 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 220 CM</p>		51,75



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.07.11.d	<p>(Euro cinquantuno/75)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 440 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 440 CM</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 440 CM</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantacinque/78)</p>		95,78
E.07.12	<p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSTO X REAL.SISTEMA DRENAGGIO</p> <p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSTO X REAL.SISTEMA DRENAGGIO</p> <p>Fornitura e posa di geocomposito per la realizzazione di un sistema di drenaggio per applicazioni in verticale ed orizzontale sia in edilizia che nel campo ambientale. Il geocomposito dovrà essere costituito da una singola lamina cuspidata in HDPE accoppiata termicamente, su un lato, ad un geotessile filtrante in polipropilene. Il geotessile filtrante dovrà avere una resistenza a trazione pari a 9,5 kN/m in direzione longitudinale e 9,5 kN/m in direzione trasversale (tolleranza -15%) ed un allungamento a rottura pari al 50 % (tolleranza ?30%) in entrambe le direzioni (UNI EN ISO 10319). La resistenza al punzonamento statico CBR (UNI EN ISO 12236) dovrà essere di 1600 N (tolleranza -15%), mentre la resistenza al punzonamento dinamico (UNI EN ISO 13433) dovrà essere di 32 mm (tolleranza +25%). La permeabilità del filtro in presenza di un flusso d'acqua perpendicolare al geocomposito con un sovraccarico di 2 kPa dovrà essere pari a 2,5•10⁻³ m/s (tolleranza ?30%), secondo la norma UNI EN ISO 11058, mentre il diametro di filtrazione O90 dovrà essere pari a 115 micron (tolleranza ?30%), secondo la norma UNI EN ISO 12956. La produzione del geocomposito deve essere effettuata da aziende operanti sotto regime di certificazione EN ISO 9001</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 6,1 MM</p>		
E.07.12.a	<p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 6,1 MM</p> <p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 6,1 MM</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/73)</p>	m ²	16,73
E.07.12.b	<p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 7,6 MM</p> <p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 7,6 MM</p> <p>FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 7,6 MM</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciotto/87)</p>	m ²	18,87
E.08	<p>CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI</p> <p>CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI</p> <p>CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI</p> <p>.....</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA</p>		
E.08.01	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA</p> <p>Conglomerato cementizio a dosaggio in opera, pre confezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso ogni onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/00)</p>		0,00
E.08.02	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.08.02.a	<p>Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso l'onere delle prove e controlli previsti dalle norme vigenti, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio.</p> <p>.....</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 20/25</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 20/25</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 20/25</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquarantatre/77)</p>	m ³	143,77
E.08.02.b	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 25/30</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 25/30</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 25/30</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquanta/54)</p>	m ³	150,54
E.08.02.c	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 28/35</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 28/35</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 28/35</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantacinque/72)</p>	m ³	155,72
E.08.02.d	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantatre/20)</p>	m ³	153,20
E.08.02.e	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantatre/20)</p>	m ³	153,20
E.08.02.f	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 28/35</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 28/35</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 28/35</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantasette/71)</p>	m ³	157,71



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30 (Euro centocinquantotto/95)	m ³	158,95
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35 (Euro centosessantasette/14)	m ³	167,14
E.08.02.i	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 30/37 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 30/37 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 30/37 (Euro centosessantanove/53)	m ³	169,53
E.08.02.l	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida) CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida) CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida) (Euro sei/47)	m ³	6,47
E.08.02.m	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S5 (superfluida) CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S5 (superfluida) CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S5 (superfluida) (Euro dieci/55)	m ³	10,55
E.08.02.n	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per impiego di inerti con Dmax mm 15 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per impiego di inerti con Dmax mm 15 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per impiego di inerti con Dmax mm 15 (Euro sette/80)	m ³	7,80
E.08.03	POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.08.03.00	<p>POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA</p> <p>POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA</p> <p>(Euro diciannove/92)</p>	m ³	19,92
E.08.04	<p>ACCIAIO IN BARRE tipo B450C</p> <p>ACCIAIO IN BARRE tipo B450C</p> <p>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento.</p>		
E.08.04.00	<p>ACCIAIO IN BARRE tipo B450C</p> <p>ACCIAIO IN BARRE tipo B450C ACCIAIO IN BARRE tipo B450C</p> <p>(Euro due/18)</p>	kg	2,18
E.08.05	<p>RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA</p> <p>RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA</p> <p>Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12.</p>		
E.08.05.00	<p>RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C</p> <p>RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C</p> <p>(Euro due/15)</p>	kg	2,15
E.08.06	<p>CASSEFORME IN LEGNAME</p> <p>CASSEFORME IN LEGNAME</p> <p>Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso il montaggio, l'impiego di idonei disarmani e lo smontaggio.</p>		
E.08.06.a	<p>CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane</p> <p>CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane</p> <p>(Euro ventisei/76)</p>	m ²	26,76
E.08.06.b	<p>CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati</p> <p>CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati</p> <p>(Euro trentanove/04)</p>	m ²	39,04
E.08.06.d	<p>CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali travi, pilastri, mensole piane</p> <p>CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali travi, pilastri, mensole piane CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali travi, pilastri, mensole piane</p>	m ²	49,93



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.08.06.g	<p>(Euro quarantanove/93)</p> <p>CASSEFORME IN LEGNAME sovrapprezzo alle casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista</p> <p>CASSEFORME IN LEGNAME sovrapprezzo alle casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista</p> <p>CASSEFORME IN LEGNAME sovrapprezzo alle casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/20)</p>	m ²	19,20
E.08.11	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche di qualsiasi forma e dimensione quali travi rovesce, fondazioni isolate a plinto e fondazioni continue, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 50 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento delle casseforme di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE</p>		
E.08.11.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentodiciannove/34)</p>	m ³	319,34
E.08.12	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche di qualsiasi forma e dimensione quali travi rovesce, fondazioni isolate a plinto e fondazioni continue, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 50 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento delle casseforme di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm², confezionato a macchina per opere di fondazione a platea, compreso il ferro tondino di armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 40 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento delle casseforme di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA</p>		
E.08.12.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoottantadue/92)</p>	m ³	282,92
E.08.13	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore fino a 25 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 65 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.08.13.00	<p>formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>(Euro cinquecentocinquantacinque/39)</p>	m ³	555,39
E.08.14	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>E.8.14 CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore oltre 25 cm e fino a 35 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 45 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
E.08.14.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARAMTO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>(Euro quattrocentosessantacinque/40)</p>	m ³	465,40
E.08.15	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore oltre 35 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 45 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
E.08.15.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM</p> <p>(Euro quattrocentoventidue/28)</p>	m ³	422,28
E.08.16	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore fino a 25 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 65 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
E.08.16.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.08.17	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentosessanta/87)</p>	m ³	560,87
	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore oltre 25 cm e fino a 35 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 45 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
E.08.17.00	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentosettanta/88)</p>	m ³	470,88
E.08.18	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore oltre 35 cm di qualsiasi forma ed a qualsiasi piano, come murature, parti di manufatti, opere di getto in genere, compreso il ferro tondino d'armatura B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento e sagomato nelle quantità previste dai calcoli statici, redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante, per un quantitativo massimo fino a 45 kg/m³. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione ed il disfacimento delle casseforme rettilinee di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	m ³	462,42
	E.08.18.00			CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM ..... (Euro quattrocentosessantadue/42 )
E.08.21	<p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE</p> <p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE</p> <p>Vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola emisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C25/30 e soletta armata con rete in acciaio B450C</p>	m ²	41,62
E.08.21.a	<p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 15 più soletta sp. cm 5</p> <p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 15 più soletta sp. cm 5</p> <p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 15 più soletta sp. cm 5</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantuno/62)</p>		
E.08.21.b	<p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 30 più soletta sp. cm 5</p> <p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 30 più soletta sp. cm 5</p> <p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 30 più soletta sp. cm 5</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.08.21.c	<p>(Euro quarantasette/09)</p> <p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 45 più soletta sp. cm 5</p> <p>VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 45 più soletta sp. cm 5 VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 45 più soletta sp. cm 5</p>	m ²	52,81
E.09	<p>(Euro cinquantadue/81)</p> <p>GIUNTI E SIGILLANTI</p> <p>GIUNTI E SIGILLANTI GIUNTI E SIGILLANTI</p>		
E.09.01	<p>PROFILO WATERSTOP PER GIUNTI DI RIPRESA DI GETTO</p> <p>PROFILO WATERSTOP PER GIUNTI DI RIPRESA DI GETTO Profili Waterstop in P.V.C. per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compreso il posizionamento nei casseri e le saldature di continuità.</p>		
E.09.01.00	<p>PROFILO WATERSTOP PER GIUNTI DI RIPRESA DI GETTO</p> <p>PROFILO WATERSTOP PER GIUNTI DI RIPRESA DI GETTO PROFILO WATERSTOP PER GIUNTI DI RIPRESA DI GETTO</p> <p>(Euro quindici/00)</p>		15,00
E.09.02	<p>PROFILO WATERSTOP FLESSIBILE</p> <p>PROFILO WATERSTOP FLESSIBILE Profili Waterstop in P.V.C. flessibile stabilizzato da porsi sul bordo del getto per giunti di dilatazione a tenuta, sottoposti ad una pressione idraulica compresa tra 0.5 e 1.5 atmosfere, di larghezza minima pari a cm 33 e peso minimo di kg/m 5, compreso il posizionamento nei casseri e le saldature di continuità.</p>		
E.09.02.00	<p>PROFILO WATERSTOP FLESSIBILE</p> <p>PROFILO WATERSTOP FLESSIBILE PROFILO WATERSTOP FLESSIBILE</p> <p>(Euro trentotto/31)</p>		38,31
E.09.03	<p>GIUNTO DI DILATAZIONE PER STRUTTURE IN CLS</p> <p>GIUNTO DI DILATAZIONE PER STRUTTURE IN CLS Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, a contatto con l'acqua, di aumentare il proprio volume, di dimensioni mm 20x10 armato con rete di acciaio (espansione lineare non inferiore al 60% - pressione sulle interfacce non inferiore a kg/cmq 14).</p>		
E.09.03.00	<p>GIUNTO DI DILATAZIONE PER STUTTURE IN CLS</p> <p>GIUNTO DI DILATAZIONE PER STUTTURE IN CLS GIUNTO DI DILATAZIONE PER STUTTURE IN CLS</p> <p>(Euro cinquantasei/63)</p>		56,63
E.09.04	<p>GIUNTO DI RIPRESA DI GETTO</p> <p>GIUNTO DI RIPRESA DI GETTO Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo situato in ambienti umidi di sezione minima pari a cm 20, costituito da cordolo idroespansivo di mm 20x25 composto da bentonite di sodio (75%) e da gomma butilica (25%) in grado, a contatto con l'acqua di espandersi fino a 6 volte il volume iniziale.</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.09.04.00	GIUNTO DI RIPRESA DI GETTO GIUNTO DI RIPRESA DI GETTO GIUNTO DI RIPRESA DI GETTO (Euro ventisei/01)		26,01
E.09.05	GIUNTI DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI GIUNTI DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI Fornitura e posa di giunto di dilatazione a tenuta d'aria da pavimento, con profilo portante in alluminio ed elemento centrale a H, alette di ancoraggio perforate, guarnizione elastica in neoprene, per impiego a temperature da -30°C a + 120° C, resistenti ad agenti atmosferici, olii, grassi, detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose, movimento totale del profilo 34 ÷ 17 mm, larghezza massima del giunto 120 mm, larghezza visibile del profilo 140 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali profili nella versione ad angolo, la preparazione del fondo, l'ancoraggio delle alette con malta antiritiro seguendo puntualmente le direttive generali della Ditta produttrice, gli ancoraggi mediante viti e tasselli ad espansione , il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Altezza 30 mm.		
E.09.05.a	larghezza visibile del profilo 63 mm larghezza visibile del profilo 63 mm larghezza visibile del profilo 63 mm (Euro centocinquantadue/87)		152,87
E.09.05.b	larghezza visibile del profilo 75 mm larghezza visibile del profilo 75 mm larghezza visibile del profilo 75 mm (Euro centonovantotto/85)		198,85
E.09.05.c	larghezza visibile del profilo 100 mm larghezza visibile del profilo 100 mm larghezza visibile del profilo 100 mm (Euro duecentocinquantacinque/84)		255,84
E.09.05.d	larghezza visibile del profilo 140 mm larghezza visibile del profilo 140 mm larghezza visibile del profilo 140 mm (Euro trecentoquarantasei/66)		346,66
E.12	MURATURE – TRAMEZZATURE MURATURE – TRAMEZZATURE MURATURE – TRAMEZZATURE		
E.12.03	MURATURA A DUE TESTE MURATURA A DUE TESTE Muratura in mattoni a due teste, in opera con malta bastarda, compreso l'onere per la realizzazione di architravi in calcestruzzo armato, escluso il ricavo di nicchie, la chiusura di fori e scanalature di impianti, di spessore cm 25		
E.12.03.00	MURATURA A DUE TESTE MURATURA A DUE TESTE MURATURA A DUE TESTE	m ³	643,11



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.12.04	(Euro seicentoquarantatre/11) MURATURA IN BIMATTONI MURATURA IN BIMATTONI Muratura in mattoni pieni alleggeriti doppio UNI (bimattoni) a due o più teste, in opera con malta bastarda, per opere in fondazione o elevazione, di spessore cm 25		
E.12.04.00	MURATURA IN BIMATTONI MURATURA IN BIMATTONI MURATURA IN BIMATTONI (Euro quattrocentoventotto/46)	m ³	428,46
E.12.05	MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE Blocchi semipieni di laterizio comune a faccia liscia, con densità apparente (esclusi i fori) 800 kg/mc; foratura minore 45%; conducibilità termica apparente 0,21 W/mK; resistenza meccanica caratteristica parallela ai fori maggiore o uguale a 10 N/mm ² , perpendicolare ai fori maggiore o uguale a 2N/mm ²		
E.12.05.a	MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 25 cm MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 25 cm MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 25 cm (Euro trecentocinquantanove/58)	m ³	359,58
E.12.05.b	MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 30 cm MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 30 cm MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 30 cm (Euro trecentodiciassette/09)	m ³	317,09
E.12.06	MURATURA CON BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO MURATURA CON BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO Muratura in blocchetti di cemento vibrato, in opera con malta bastarda, di spessore cm 20		
E.12.06.00	MURATURA CON BLOCCHETTI IN CEMENTO VIBRATO MURATURA CON BLOCCHETTI IN CEMENTO VIBRATO MURATURA CON BLOCCHETTI IN CEMENTO VIBRATO (Euro duecentoottantaquattro/85)	m ³	284,85
E.12.08	SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA VISTA SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA VISTA Sovrapprezzo per esecuzione di muratura a faccia vista, compreso la stuccatura e la stilatura dei giunti, eseguita con mattoni pieni e malta bastarda, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compreso l'onere della pulitura, stuccatura e stilatura dei giunti e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte.		
E.12.08.00	SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA VISTA SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA VISTA SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA VISTA (Euro settantacinque/51)	m ²	75,51



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.12.09	<p>TRAMEZZA IN MATTONI FORATI</p> <p>TRAMEZZA IN MATTONI FORATI Tramezzo di mattoni forati, in opera con malta bastarda.</p>		
E.12.09.a	<p>TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 8</p> <p>TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 8 TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 8</p> <p>..... (Euro quarantacinque/15)</p>	m ²	45,15
E.12.09.b	<p>TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 12</p> <p>TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 12 TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 12</p> <p>..... (Euro quarantanove/35)</p>	m ²	49,35
E.13	<p>VESPAI – MASSETTI</p> <p>VESPAI – MASSETTI VESPAI – MASSETTI</p>		
E.13.01	<p>VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA</p> <p>VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA Vespaio di sottofondo in ghiaia per pavimenti contro terra, fornito e posto in opera spianato a livello e costipato, compreso lo spianamento e il costipamento del piano di posa, l'intasamento con pietrisco a pezzatura mista, il trasporto e lo scarico del materiale</p>		
E.13.01.a	<p>VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino a cm 25</p> <p>VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino a cm 25 VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino a cm 25</p> <p>..... (Euro sedici/09)</p>	m ²	16,09
E.13.01.b	<p>VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino da cm 25 a cm 30</p> <p>VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino da cm 25 a cm 30 VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino da cm 25 a cm 30</p> <p>..... (Euro diciotto/32)</p>	m ²	18,32
E.13.02	<p>MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO</p> <p>MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO Massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q 4 di cemento tipo 325 per mc di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, finito a frattazzo fine, per sottofondo di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti e simili) e pavimenti in legno, di spessore cm 4</p>		
E.13.02.00	<p>MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO</p> <p>MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO</p> <p>..... (Euro ventiquattro/01)</p>	m ²	24,01
E.13.03	<p>MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO</p> <p>MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Massetto in conglomerato cementizio, classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm², gettato sopra il vespaio in due riprese, compreso l'armatura metallica con rete elettrosaldata</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.13.03.00	di diametro mm 6 e maglia cm 20x20, la compattazione e la fratazzatura della superficie di spessore cm 10 MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE Rck 25 N/mm^q MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE Rck 25 N/mm ^q MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE Rck 25 N/mm ^q (Euro quarantasei/08)	m ²	46,08
E.13.04	MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE Massetto in conglomerato cementizio preconfezionato isolante, a base di aggregati leggeri e perline di polistirolo espanso (Dmax mm 8) con massa volumica pari a circa kg/mc 500, autoestinguente e pompabile, su coperture piane di spessore cm 4		
E.13.04.00	MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE (Euro ventisei/83)	m ²	26,83
E.13.07	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE Fornitura e posa in opera di massetto comune dello spessore di 6 cm per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metro cubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello, la fratazzatura fine della superficie idonea a ricevere la posa di pavimentazioni da incollarsi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.13.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE (Euro ventisei/47)	m ²	26,47
E.13.09	SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE Maggiorazione o riduzione per la variazione di ogni centimetro in più od in meno allo spessore previsto dei massetti di sottofondo per pavimenti di qualsiasi tipo		
E.13.09.00	SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE MAGGIORAZIONE O RIDUZIONE PER LA VARIAZIONE DI OGNI CM IN PIU' OD IN MENO ALLO SPESSORE PREVISTO. SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE MAGGIORAZIONE O RIDUZIONE PER LA VARIAZIONE DI OGNI CM IN PIU' OD IN MENO ALLO SPESSORE PREVISTO. SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE MAGGIORAZIONE O RIDUZIONE PER LA VARIAZIONE DI OGNI CM IN PIU' OD IN MENO ALLO SPESSORE PREVISTO. (Euro due/00)	m ²	2,00
E.13.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 e fibre sintetiche con dosaggio di 750 g per metro cubo di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello, la fratazzatura fine della superficie idonea a ricevere la posa di pavimentazioni da incollarsi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.13.10.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO</p> <p>(Euro trenta/74)</p>	m ²	30,74
E.13.11	<p>SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SISTETICHE</p> <p>SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SISTETICHE</p> <p>Maggiorazione o riduzione per la variazione di ogni centimetro in più od in meno allo spessore previsto del massetto di sottofondo con fibre sintetiche.</p>		
E.13.11.00	<p>SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE</p> <p>SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE</p> <p>(Euro due/83)</p>	m ²	2,83
E.13.12	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ALLEGGERITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ALLEGGERITO</p> <p>Fornitura e posa in opera di massetto alleggerito praticabile dello spessore di 6 cm per adeguamento di livelli, dosato a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte leggero a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
E.13.12.00	<p>FORNITURA E POSAFORNITURA E POSA ALLEGGERITO ALLEGGERITO</p> <p>FORNITURA E POSAFORNITURA E POSA ALLEGGERITO ALLEGGERITO FORNITURA E POSAFORNITURA E POSA ALLEGGERITO ALLEGGERITO</p> <p>(Euro ventuno/41)</p>	m ²	21,41
E.14	<p>PAVIMENTI FREDDI</p> <p>PAVIMENTI FREDDI PAVIMENTI FREDDI</p>		
E.14.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO</p> <p>Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente denominate grés ceramico, conformi alle norme UNI EN, di forma quadrata o rettangolare, nel colore e finitura superficiale a scelta della D.L., posate a giunto unito mediante spalmatura con spatola dentata di collante a base cementizia additivato con lattice resinoso. Il pavimento inoltre, esclusa la finitura superficiale lucida, dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia del fondo di appoggio con detergenti caustici, la fornitura e posa del collante, la formazione di giunti elastici di frazionamento in PVC formanti riquadri da 4.00x4.00 m e comunque non superiori a 20.00 m², gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimenti diversi, la sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per fughe nel colore a scelta della D.L., la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti, la risciacquatura assorbendo l'acqua in eccesso con idonei sistemi, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
E.14.04.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	grezza FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza	m ²	47,17
	..... (Euro quarantasette/17)		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata		
E.14.04.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata	m ²	82,34
	..... (Euro ottantadue/34)		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale strutturata		
E.14.04.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale strutturata FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale strutturata	m ²	49,15
	..... (Euro quarantanove/15)		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale antiscivolo		
E.14.04.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale antiscivolo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale antiscivolo	m ²	51,49
	..... (Euro cinquantuno/49)		
	SOVRAPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI		
E.14.05	SOVRAPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI Maggiorazione ai pavimenti ceramici pressati, comunemente denominati grés ceramico, di qualsiasi tipo per posa a giunto aperto fino a circa 8 mm		
		
	SOVRAPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI		
E.14.05.00	SOVRAPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI SOVRAPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI	m ²	3,49
	..... (Euro tre/49)		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO		
E.14.09	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente denominate grés ceramico, conformi alle norme UNI EN, di forma rettangolare con bordo superiore a becco di civetta, nel colore ed aspetto a scelta della D.L., posate a giunto sia unito che aperto mediante spalmatura con spatola dentata di collante a base cementizia additivato con lattice resinoso. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia del fondo di appoggio, la fornitura e posa del collante, la sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per fughe nel colore a scelta della D.L., le riprese e le stuccature di intonaco, la finitura contro i telai delle porte anche in tempi successivi, la pulitura superficiale, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.14.09.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattordici/04)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza e bordo inferiore sguscio</p>		14,04
E.14.09.b	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza e bordo inferiore sguscio</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza e bordo inferiore sguscio</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitre/42)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata</p>		23,42
E.14.09.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentanove/06)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI</p>		39,06
E.14.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5 cm eseguito in ghiaio lavato a granulometria idonea. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, lo spargimento di sabbia fine sufficiente a colmare gli interstizi, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di mattonelle rotte o deteriorate in corso d'opera, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI</p>		
E.14.16.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentotto/69)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO</p>	m ²	38,69
E.14.17	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimento nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in quadroni prefabbricati pressati di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni di 50x50x4 cm e con finitura superficiale in ghiaio di fiume lavato, posati accostati su massetto di sottofondo dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metro cubo di sabbia a granulometria idonea. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del massetto, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO</p>		
E.14.17.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.14.18	..... (Euro quarantotto/82) FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI Fornitura e posa in opera di pavimento nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in quadroni prefabbricati pressati di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni di 50x50x4 cm e con finitura superficiale in ghiaino di fiume lavato, posati accostati su supporti a pianta circolare in materia plastica compatibile con il fondo di appoggio. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dei supporti e dei livellatori, le eventuali zeppe stabilizzatrici, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m ²	48,82
E.14.18.00	..... FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO A QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO A QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO A QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI	m ²	36,12
E.14.43	..... (Euro trentasei/12) FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO COLORATO FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO COLORATO Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bia UGL, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagli, sfridi, pulitura. Pavimento in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici, distinto secondo la norma DIN 51130 con superficie antiscivolo R10 A, ad effetto cemento.	m ²	62,17
E.14.43.a	..... Dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato Dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato Dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato	m ²	62,17
E.14.43.b	..... (Euro sessantadue/17) Dimensioni 30 x 30 cm, naturale Dimensioni 30 x 30 cm, naturale Dimensioni 30 x 30 cm, naturale	m ²	58,79
E.16	..... (Euro cinquantotto/79) IMPERMEABILIZZAZIONI - ISOLAMENTI IMPERMEABILIZZAZIONI - ISOLAMENTI IMPERMEABILIZZAZIONI - ISOLAMENTI		
E.16.03	..... IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T Impermeabilizzazione con uno strato di guaina armata con T.N.T. con giunti sovrapposti di cm 10 di spessore mm 4, compreso mano di primer		
E.16.03.00	..... IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T DI mm 4 IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T DI mm 4 IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T DI mm 4	m ²	20,38



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.16.04	<p>(Euro venti/38)</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE</p> <p>Impermeabilizzazione di terrazze e poggiosi con doppio strato di guaina armata con poliestere di peso complessivo kg/mq 7, posata a giunti sovrapposti di cm 10 con la seconda guaina applicata in senso perpendicolare alla prima, compreso il sollevamento al piano di spessore mm 3 + mm 4 e mano di primer</p>		
E.16.04.00	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 7)</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 7)</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 7)</p> <p>(Euro trentadue/31)</p>	m ²	32,31
E.16.05	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE</p> <p>Impermeabilizzazione con doppio strato di guaina armata con poliestere di peso complessivo kg/mq 8, posata a giunti sovrapposti di cm 10 con la seconda guaina applicata in senso perpendicolare alla prima con finitura ardesiata, compreso il sollevamento al piano di spessore mm 4 + mm 4 e mano di primer</p>		
E.16.05.00	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA</p> <p>(Euro trentaquattro/28)</p>	m ²	34,28
E.18	<p>INTONACI</p> <p>INTONACI</p> <p>INTONACI</p>		
E.18.01	<p>INTONACO GREZZO</p> <p>INTONACO GREZZO</p> <p>Intonaco grezzo, in opera su pareti o solai, di spessore fino a mm 15, in malta di cemento dosata a q 4.</p>		
E.18.01.a	<p>INTONACO GREZZO su superfici interne</p> <p>INTONACO GREZZO su superfici interne</p> <p>INTONACO GREZZO su superfici interne</p> <p>(Euro sedici/41)</p>	m ²	16,41
E.18.01.b	<p>INTONACO GREZZO su superfici esterne</p> <p>INTONACO GREZZO su superfici esterne</p> <p>INTONACO GREZZO su superfici esterne</p> <p>(Euro diciassette/79)</p>	m ²	17,79
E.18.02	<p>INTONACO CIVILE</p> <p>INTONACO CIVILE</p> <p>Intonaco civile, in opera su pareti e soffitti, di spessore fino a mm 15, in malta di cemento dosata a q 3 a due mani con ultimo strato in malta di cemento dosata a q 6 tirato a frattazzo fino, compresi paraspigoli zincati, esclusa la rete porta intonaco.</p>		
E.18.02.a	<p>INTONACO CIVILE su superfici interne</p> <p>INTONACO CIVILE su superfici interne</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	INTONACO CIVILE su superfici interne (Euro ventisei/11)	m ²	26,11
E.18.02.b	INTONACO CIVILE su superfici esterne INTONACO CIVILE su superfici esterne INTONACO CIVILE su superfici esterne (Euro ventisette/70)	m ²	27,70
E.18.03	INTONACO INTERNO PREMISCELATO INTONACO INTERNO PREMISCELATO Intonaco interno pronto premiscelato, compreso la riquadratura di spigoli vivi, rientranti e sporgenti, eseguito con impasto di gesso e inerti leggeri, applicato con intonacatrice di spessore mm 15.		
E.18.03.00	INTONACO INTERNO PREMISCELATO INTONACO INTERNO PREMISCELATO INTONACO INTERNO PREMISCELATO (Euro diciotto/35)	m ²	18,35
E.18.04	SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER ALTEZZE SUPERIORI A M. 3 SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER ALTEZZE SUPERIORI A M. 3 Sovrapprezzo agli intonaci interni eseguiti in locali con altezza eccedente i m 3.00, per la parte eccedente detta altezza. Maggiorazione al mq sul prezzo dell'intonaco corrispondente		
E.18.04.00	SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER ALTEZZE SUPERIORI A M. 3 NELLA MISURA DEL 20% SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER ALTEZZE SUPERIORI A M. 3 NELLA MISURA DEL 20% SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER ALTEZZE SUPERIORI A M. 3 NELLA MISURA DEL 20% (Euro venti/00)	%	20,00
E.18.09	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO CIVILE PER INTERNI FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO CIVILE PER INTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, costituito da grezzo e fino, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. L'intonaco grezzo sarà formato con malta idraulica dosata a 350 kg di calce eminentemente idraulica per metro cubo di sabbia viva lavata, l'intonaco di finitura sarà formata con idoneo premiscelato a base calce, in pasta pronto all'uso od in polvere, per interni. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato con la sola eccezione della stabilitura finale. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera di acciaio zincato a tutta altezza, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.18.09.00	FORNITURA CIVILE PERFORNITURA CIVILE PER INTERNI FORNITURA CIVILE PERFORNITURA CIVILE PER INTERNI FORNITURA CIVILE PERFORNITURA CIVILE PER INTERNI (Euro trenta/43)	m ²	30,43
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.18.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco grezzo per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. L'intonaco sarà formato con malta idraulica dosata a 350 kg di calce eminentemente idraulica per metrocubo di sabbia viva lavata. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di parasigoli in lamiera di acciaio zincato a tutta altezza, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.18.10.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI (Euro venticinque/19)	m ²	25,19
E.18.13	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINFAZZO AGGRAPPANTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINFAZZO AGGRAPPANTE Fornitura e posa in opera di rinzafo preventivo aggrappante confezionato in cantiere, per l'esecuzione di intonaci sia per interni che per esterni, da applicarsi su pareti in calcestruzzo risultanti lisci da cassero, da eseguirsi con applicazione di sbriccio di ancoraggio formato con malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25, per metrocubo di sabbia viva lavata ed eventualmente addizionato con resine aggrappanti se richiesto dalla D.L. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione ed il disfacimento dei piani di lavori interni, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.18.13.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINFAZZO AGGRAPPANTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINFAZZO AGGRAPPANTE (Euro sei/74)	m ²	6,74
E.18.19	FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER INTERNI FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER INTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco di finitura per interni dato a mano a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, formato con premiscelato a base calce, in pasta pronta all'uso od in polvere, per interni. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.18.19.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE INTERNI FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE INTERNI (Euro tre/52)	m ²	3,52
E.18.20	FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER ESTERNI FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER ESTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco di finitura per esterni dato a mano a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, formato con premiscelato a base calce, in pasta pronta all'uso od in polvere, per interni. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.18.20.00	<p>formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE ESTERNI</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE ESTERNI FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE ESTERNI</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/65)</p>	m ²	4,65
E.18.21	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO</p> <p>Fornitura e posa in opera di intonaco di finitura per interni, dato a mano a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, costituito da premiscelato in polvere a base di gesso, calce idrata, farina di roccia ed additivi chimici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO</p>		
E.18.21.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/62)</p>	m ²	4,62
E.18.22	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA</p> <p>Fornitura e posa in opera di rasatura, sia per interni che per esterni, eseguita a mano a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, risultanti lisce da cassero, costituito da premiscelato in polvere a base di cemento ed additivi chimici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA</p>		
E.18.22.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/81)</p>	m ²	5,81
E.18.23	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di rinzaffo aggrappante preventivo per l'esecuzione di intonaci, sia interni che esterni, da applicarsi a mano o con macchine intonacatrici a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, risultanti lisce da cassero, costituito da premiscelato in polvere a base di cemento, sabbia ed additivi chimici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.18.23.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/83)</p> <p>OPERE DI CARTONGESSO</p>	m ²	4,83
E.19	<p>OPERE DI CARTONGESSO</p> <p>OPERE DI CARTONGESSO</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO DI GESSO RIVESTITO</p>		
E.19.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO DI GESSO RIVESTITO</p> <p>Fornitura e posa in opera di tavolato verticale per interni, realizzato mediante assemblaggio di due lastre in gesso rivestito, una per ogni lato, a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, per uno spessore complessivo minimo di 100 mm, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoindurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di vetro dello spessore di 40 mm e densità 20 kg/m³. Il tavolato dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - potere fonoisolante 43 dB; - spessore delle lastre 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" di reazione al fuoco; - lana di vetro "classe 0" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della seconda lastra in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idrici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO</p>		
E.19.01.00	<p>FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantaquattro/15)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p>	m ²	54,15
E.19.02	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p> <p>Fornitura e posa in opera di tavolato verticale per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, per uno spessore complessivo minimo di 125 mm, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoindurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di vetro dello spessore di 40 mm e densità 20 kg/m³. Il tavolato dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - potere fonoisolante 50 dB; - spessore delle lastre 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" di reazione al fuoco; - lana di vetro "classe 0" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione delle due seconde lastre in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idrici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p>		
E.19.02.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.19.03	<p>..... (Euro settanta/61)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p> <p>Fornitura e posa in opera di rivestimento ad intercapedine per interni, realizzato mediante l'assemblaggio di singole lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoindurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di vetro dello spessore di 40 mm e densità 20 kg/m³. Il rivestimento dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" di reazione al fuoco; - lana di vetro "classe 0" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della lastra in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici e termoidraulici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p>	m ²	70,61
E.19.03.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO</p> <p>..... (Euro trentanove/88)</p>	m ²	39,88
E.19.05	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI</p> <p>Fornitura e posa in opera di supporti completi di accessori per il sostegno di apparecchi idrosanitari sospesi di ogni genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per i fissaggi, la formazione di fori, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI tazza WC</p>		
E.19.05.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI tazza WC</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI tazza WC</p> <p>..... (Euro centodie/86)</p>	cad	102,86
E.19.05.b	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI bidet</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI bidet</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI bidet</p> <p>..... (Euro settantasette/34)</p>	cad	77,34
E.19.05.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI lavabo</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI lavabo</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI lavabo</p> <p>.....</p>	cad	83,01



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.19.05.d	<p>(Euro ottantatre/01)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI carico generico</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI carico generico FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI carico generico</p>	cad	21,81
E.19.06	<p>(Euro ventuno/81)</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI</p> <p>Maggiorazione alla fornitura e posa in opera di una lastra in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'uso di lastre speciali.</p>		
E.19.06.a	<p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 13 mm</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 13 mm SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 13 mm</p>	m ²	15,77
E.19.06.b	<p>(Euro quindici/77)</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 13 mm</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 13 mm SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 13 mm</p>	m ²	13,76
E.19.06.c	<p>(Euro tredici/76)</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 15 mm</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 15 mm SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 15 mm</p>	m ²	14,22
E.19.06.d	<p>(Euro quattordici/22)</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre classe 0 reazione al fuoco spessore 13 mm</p> <p>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre classe 0 reazione al fuoco spessore 13 mm SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre classe 0 reazione al fuoco spessore 13 mm</p>	m ²	32,94
E.19.09	<p>(Euro trentadue/94)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO</p> <p>Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili a C incrociati con maglia di dimensioni idonee, pendinature rigide regolabili in altezza, clips di fissaggio e cornici perimetrali. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato. Il controsoffitto dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
E.19.09.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTITO CONTROSOFFITTO IN GESSO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTITO CONTROSOFFITTO IN GESSO FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTITO CONTROSOFFITTO IN GESSO</p>	m ²	42,48



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.19.10	(Euro quarantadue/48) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale, ispezionabile e fonoassorbente, costituito da pannelli rigidi di gesso rivestito delle dimensioni di 60x60 cm con finitura superficiale verniciata piana, fessurata o perforata, nell'aspetto a scelta della D.L., posati su struttura portante e trasversale costituita da profili a T rovescio con maglia di idonee dimensioni, pendinature rigide regolabili in altezza, molle e cornici perimetrali ad L o doppia L. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e preverniciati quelli eventualmente in vista. Il controsoffitto dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore dei pannelli 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di tutti i profili metallici, le incassature dei corpi illuminanti, il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.19.10.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura in vista FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura in vista FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura in vista	m ²	32,42
E.19.10.b	(Euro trentadue/42) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura nascosta FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura nascosta FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura nascosta	m ²	44,10
E.19.10.c	(Euro quarantaquattro/10) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura ad incastro FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura ad incastro FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura ad incastro	m ²	32,63
E.19.11	FORNITURA E POSA DI VELETTE IN GESSO RIVESTITO FORNITURA E POSA DI VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili con sezione di dimensioni idonee, pendinature rigide regolabili in altezza, clips di fissaggio e cornici perimetrali. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e preverniciati quelli eventualmente in vista. Le velette dovranno soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di tutti i profili metallici, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.19.11.00	FORNITURA E POSA INFORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO GESSO RIVESTITO FORNITURA E POSA INFORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO GESSO RIVESTITO FORNITURA E POSA INFORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO GESSO RIVESTITO		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.21	..... (Euro quarantasei/59) MANTI DI COPERTURA MANTI DI COPERTURA MANTI DI COPERTURA	m ²	46,59
E.21.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA DI TEGOLE IN LATERIZIO FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA DI TEGOLE IN LATERIZIO Fornitura e posa in opera di copertura di tegole in laterizio, ancorata a secco senza l'utilizzo di malte o schiume, secondo i requisiti della Norma UNI 9460, ottenuta mediante un sistema composto da tegole in laterizio e da elemento di supporto per l'ancoraggio delle tegole al listello mediante viti autopoterforanti con guarnizione, esclusi colmi e displuvi, compreso sfrido, taglio, eventuale mezza tegola e tutta la viteria necessaria per il fissaggio del sistema alla falda utilizzando apposite guarnizioni punto chiodo/vite. Le tegole devono essere fornite della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 e sue eventuali successive modifiche nonché il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.21.01.a	Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di tegole in laterizio di colore rosso Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di tegole in laterizio di colore rosso Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di tegole in laterizio di colore rosso	m ²	43,63
E.21.02	..... (Euro quarantatre/63) FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA DI COPPI IN LATERIZIO FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA DI COPPI IN LATERIZIO Fornitura e posa in opera di copertura di coppi in laterizio ancorata a secco senza l'utilizzo di malte o schiume, secondo i requisiti della Norma UNI 9460, ottenuta mediante un sistema composto da coppi in laterizio dal peso maggiore di 2,2 kg cadauno e ganci ad esse in acciaio inox brunito applicati sui coppi superiori, ogni tre filari paralleli alla linea di gronda si applicherà un gancio rompitratta in acciaio inox debitamente fissato alla stratigrafia inferiore, esclusi colmi e displuvi, compreso sfrido, taglio e tutta la viteria necessaria per il fissaggio del sistema alla falda utilizzando apposite guarnizioni punto chiodo/vite. I coppi devono essere forniti della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 e sue eventuali successive modifiche nonché il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
E.21.02.a	Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di coppi in laterizio di colore rosso Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di coppi in laterizio di colore rosso Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di coppi in laterizio di colore rosso	m ²	52,78
E.21.03	..... (Euro cinquantadue/78) MANTO DI COPERTURA IN TEGOLE DI CEMENTO COLORATE MANTO DI COPERTURA IN TEGOLE DI CEMENTO COLORATE Manto di copertura di tetto con tegole di cemento colorate, misurato in sviluppo di falda fino all'estremo delle tegole, esclusi i colmi e displuvi, posto in opera con malta un corso su tre		
E.21.03.00	MANTO DI COPERTURA COLORATEMANTO DI COPERTURA COLORATE MANTO DI COPERTURA COLORATEMANTO DI COPERTURA COLORATE MANTO DI COPERTURA COLORATEMANTO DI COPERTURA COLORATE	m ²	32,30
	..... (Euro trentadue/30) FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI TEGOLE IN LATERIZIO		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.21.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI TEGOLE IN LATERIZIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura di tegole in laterizio ventilata ed ancorata a secco senza l'utilizzo di malte o schiume, con camera di ventilazione secondo i requisiti del punto 9.3.1 della Norma UNI 9460, ottenuta mediante un sistema composto da tegole in laterizio e da listelli in metallo skinpassato di spessore mm 1,0 asolato e piegato ad omega per l'ancoraggio delle tegole al listello mediante viti autopercoranti con guarnizione, in alternativa al listello in metallo utilizzo di listellatura incrociata (primaria e secondaria) ottenuta con listelli in legno d'abete autoclavato di sezione 3x4 cm., esclusi colmi e displuvi, compreso sfrido, taglio, eventuale mezza tegola e tutta la viteria necessaria per il fissaggio del sistema alla falda utilizzando apposite guarnizioni punto chiod/vite. Le tegole devono essere fornite della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 ed in generale essere conformi alle normative vigenti e sue eventuali successive modifiche ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
	<p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di tegole in laterizio di colore rosso</p>		
E.21.04.a	<p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di tegole in laterizio di colore rosso</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di tegole in laterizio di colore rosso</p> <p>..... (Euro cinquantasette/18)</p>	m ²	57,18
	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI COPPI ANTISCIVOLO IN LATERIZIO</p>		
E.21.06	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI COPPI ANTISCIVOLO IN LATERIZIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura di coppi in laterizio ventilata ed antiscivolo a secco senza l'utilizzo di malte o schiume, con camera di ventilazione secondo i requisiti del punto 9.3.1 della Norma UNI 9460, ottenuta mediante un sistema composto da coppi in laterizio dal peso maggiore di 2,2 kg cadauno e da listelli in metallo skinpassato di spessore mm 1,0 asolato e piegato ad omega per il posizionamento dei coppi, di cui quelli inferiori di canale con dentello e quelli superiori di coperta con foro fissati al coppo di canale mediante gancio in acciaio inox brunito "a filo", in alternativa al listello in metallo utilizzo di listellatura incrociata (primaria e secondaria) ottenuta con listelli in legno d'abete autoclavato di sezione 3x4 cm., esclusi colmi e displuvi, compreso sfrido, taglio e tutta la viteria necessaria per il fissaggio del sistema alla falda utilizzando apposite guarnizioni punto chiodo/vite. I coppi devono essere forniti della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 ed in generale essere conformi alle normative vigenti e sue eventuali successive modifiche ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
	<p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed antiscivolo di coppi in laterizio di colore rosso</p>		
E.21.06.a	<p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed antiscivolo di coppi in laterizio di colore rosso</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed antiscivolo di coppi in laterizio di colore rosso</p> <p>..... (Euro ottanta/12)</p>	m ²	80,12
	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI COPPI ANCORATI IN LATERIZIO</p>		
E.21.07	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI COPPI ANCORATI IN LATERIZIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura di coppi in laterizio ventilata ed ancorata a secco senza l'utilizzo di malte o schiume, con camera di ventilazione secondo i requisiti del punto 9.3.1 della Norma UNI 9460, ottenuta mediante un sistema composto da coppi in laterizio dal peso maggiore di 2,2 kg cadauno e da listelli in metallo skinpassato di spessore mm 1,0 asolato e piegato ad omega per l'ancoraggio dei coppi, di cui quelli inferiori di canale in appoggio nell'apposita culla del listello e quelli superiori di coperta con foro ancorati al listello mediante vite zincata, escluso colmi e displuvi, compreso sfrido, taglio e tutta la viteria necessaria per il fissaggio del sistema alla falda utilizzando apposite guarnizioni punto chiodo/vite. I coppi devono essere forniti della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 ed in generale essere conformi alle normative vigenti e sue eventuali successive modifiche ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		
	<p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di coppi in laterizio di colore rosso</p>		
E.21.07.a	<p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di coppi in laterizio di colore rosso</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di coppi in laterizio di colore rosso</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.21.11	<p>.....</p> <p>(Euro ottantaquattro/03)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLMO VENTILATO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLMO VENTILATO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLMO VENTILATO</p> <p>.....</p> <p>Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con tegole di colore rosso</p>	m ²	84,03
E.21.11.c	<p>Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con tegole di colore rosso</p> <p>Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con tegole di colore rosso</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantatre/53)</p> <p>Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con coppi in laterizio di colore rosso</p>		83,53
E.21.11.e	<p>Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con coppi in laterizio di colore rosso</p> <p>Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con coppi in laterizio di colore rosso</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantatre/53)</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO</p>		83,53
E.21.21	<p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie a fissaggio diretto in lamiera sagomata quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati grecati e laminati piani, mantovane, lamiere forate, scossaline, rivestimenti di gronde e coprifuga. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.</p> <p>.....</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12 cm</p>		
E.21.21.01	<p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12 cm</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/59)</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm</p>		24,59
E.21.21.02	<p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/38)</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm</p>		27,38
E.21.21.03	<p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/77)</p>		28,77



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.21.21.04	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm (Euro trentuno/55)		31,55
E.21.21.05	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm (Euro trentatre/20)		33,20
E.21.21.06	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm (Euro trentanove/90)		39,90
E.21.21.07	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm (Euro cinquantatre/69)		53,69
E.21.21.15	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 12.5 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 12.5 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 12.5 cm (Euro venticinque/99)		25,99
E.21.21.16	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm (Euro trentadue/94)		32,94
E.21.21.17	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm (Euro trentotto/51)		38,51



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.21.21.18	<p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm</p> <p>..... (Euro quarantanove/89)</p>		49,89
E.21.21.19	<p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm</p> <p>..... (Euro sessanta/01)</p>		60,01
E.21.21.20	<p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm</p> <p>..... (Euro ottanta/25)</p>		80,25
E.21.23	<p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE</p> <p>Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura ed a fissaggio indipendente dal manto di copertura, di collarini o converse in lamiera sagomata per camini, sfiati o volumi emergenti dalla copertura in genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., l'eventuale sottostruttura, le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione sarà effettuata sul perimetro esterno del camino o sfiato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.</p> <p>.....</p>		
E.21.23.01	<p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm</p> <p>..... (Euro cinquantadue/41)</p>		52,41
E.21.23.02	<p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm</p> <p>..... (Euro quarantanove/49)</p>		49,49
E.21.23.05	<p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm</p> <p>.....</p>		60,41



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.21.23.06	<p>(Euro sessanta/41)</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantatre/50)</p>		73,50
E.28	<p>OPERE DA PITTORE E VERNICIATORE</p> <p>OPERE DA PITTORE E VERNICIATORE</p> <p>OPERE DA PITTORE E VERNICIATORE</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE</p>		
E.28.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE</p> <p>Fornitura e posa in opera di idropittura murale lavabile per interno/esterno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arredi impianti fissi o la protezione di pavimenti, la pulitura delle superfici da trattare mediante uso di stracci o scopi netti al fine di togliere i residui asportabili facilmente. E' da ritenersi inoltre compreso e compensato l'onere per la stuccatura saltuaria e parziale di superfici, onde eliminare eventuali piccole scalfitture , compresa la carteggiatura delle parti stuccate.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni</p>		
E.28.01.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/55)</p>	m ²	9,55
E.28.01.b	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche acriliche per esterni</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche acriliche per esterni</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche acriliche per esterni</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/45)</p>	m ²	10,45
E.28.01.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Acriliche colori di cartelle</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Acriliche colori di cartelle</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Acriliche colori di cartelle</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/70)</p>	m ²	10,70
E.28.01.d	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Minerale a base di silicato di potassio colori di cartella</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Minerale a base di silicato di potassio colori di cartella</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Minerale a base di silicato di potassio colori di cartella</p> <p>.....</p>	m ²	10,94



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.28.01.e	(Euro dieci/94) FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Silossanica colori di cartella FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Silossanica colori di cartella FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Silossanica colori di cartella	m ²	11,77
E.28.03	(Euro undici/77) FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO Fornitura e posa di pittura in rivestimento plastico. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arredi impianti fissi o la protezione di pavimenti, la pulitura delle superfici da trattare mediante uso di stracci o scopi netti al fine di togliere i residui asportabili facilmente. Suintonaco a civile già preparato. Per 2 mani (Bucciato per interni)		
E.28.03.00	FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO	m ²	7,72
E.28.04	(Euro sette/72) APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO Fornitura e posa di pittura in rivestimento plastico. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arredi impianti fissi o la protezione di pavimenti, la pulitura delle superfici da trattare mediante uso di stracci o scopi netti al fine di togliere i residui asportabili facilmente. Suintonaco a civile già preparato. Per 2 mani (Bucciato per interni)		
E.28.04.00	APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO	m ²	40,50
E.29	(Euro quaranta/50) OPERE DA LATTONIERE OPERE DA LATTONIERE OPERE DA LATTONIERE		
E.29.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMIERA DI ACCIAIO FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMIERA DI ACCIAIO Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata dello spessore di 6/10 di mm e preverniciata nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la cicogne di sostegno complete di tiranti di ritegno, i pezzi speciali di testa tipo standard, gli imbocchi troncoconici di tipo standard, le rivettature, le sigillature in corrispondenza dei giunti, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.		
E.29.01.01	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 28 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 28 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 28 cm		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quarantatre/45)		43,45
E.29.01.02	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 33 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 33 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 33 cm		
	..... (Euro quarantasei/97)		46,97
E.29.01.03	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 40 cm		
	..... (Euro cinquantadue/08)		52,08
E.29.01.04	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 40 cm		
	..... (Euro cinquantadue/08)		52,08
E.29.01.05	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm		
	..... (Euro cinquantasette/64)		57,64
E.29.01.06	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 33 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 33 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 33 cm		
	..... (Euro cinquanta/64)		50,64
E.29.01.07	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 40 cm		
	..... (Euro quarantatre/55)		53,55
E.29.07	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in lamiera di acciaio inox saldato dello spessore di 5/10 di mm e con sezione circolare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le curve tipo standard, i braccioli di sostegno dello stesso materiale idoneamente ancorati alla struttura ogni due metri, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.		
E.29.07.01	<p>Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 80 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 80 mm Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 80 mm</p> <p>(Euro cinquantatre/89)</p>		53,89
E.29.07.02	<p>Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 100 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 100 mm Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 100 mm</p> <p>(Euro cinquantotto/65)</p>		58,65
E.29.07.03	<p>Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 120 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 120 mm Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 120 mm</p> <p>(Euro sessantatre/58)</p>		63,58
E.29.09	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA</p> <p>Fornitura e posa in opera di terminali di lunghezza 150 cm per tubi pluviali di scarico, realizzati in lamiera di acciaio zincata dello spessore di 8/10 di mm, aggraffata e preverniciata nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il raccordo al pozzetto od il terminale curvo tipo standard, i braccioli di sostegno dello stesso materiale idoneamente ancorati alla struttura, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. (sezione quadrata 80 x 80 mm).</p>		
E.29.09.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 80 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 80 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 80 mm</p> <p>(Euro cinquantasei/94)</p>	cad	56,94
E.29.09.02	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 100 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 100 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 100 mm</p> <p>(Euro sessantaquattro/88)</p>	cad	64,88
E.29.09.03	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 120 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 120 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.29.11	<p>diametro 120 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantacinque/97)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX</p> <p>Fornitura e posa in opera di terminali di lunghezza 150-200 cm per tubi pluviali di scarico realizzati in lamiera di acciaio inox saldato dello spessore di 10/10 di mm e con sezione circolare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il raccordo al pozzetto o terminale curvo tipo standard, i braccioli di sostegno dello stesso materiale idoneamente ancorati alla struttura, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.</p>	cad	95,97
E.29.11.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 80x1500 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 80x1500 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 80x1500 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventuno/75)</p>	cad	121,75
E.29.11.02	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x1500 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x1500 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x1500 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentaquattro/70)</p>	cad	134,70
E.29.11.03	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x2000 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x2000 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x2000 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantaquattro/63)</p>	cad	164,63
E.29.11.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 120x1500 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 120x1500 mm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 120x1500 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantuno/41)</p>	cad	161,41
E.29.12	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in lamiera di acciaio zincata dello spessore di 6/10 di mm, aggraffata internamente e preverniciata nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le curve tipo standard, i braccioli di sostegno dello stesso materiale idoneamente ancorati alla struttura ogni due metri, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.29.12.01	compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 80 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 80 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 80 mm (Euro quarantatre/18)		43,18
E.29.12.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm (Euro quarantacinque/23)		45,23
E.29.12.03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 120 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 120 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 120 mm (Euro quarantasette/46)		47,46
E.29.12.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione quadrata 80x80 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione quadrata 80x80 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione quadrata 80x80 mm (Euro tredici/45)		13,45
E.29.12.05	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare quadrata 100x100 FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare quadrata 100x100 FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare quadrata 100x100 (Euro quarantotto/56)		48,56
E.30	CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI 		
E.30.13	RASCHIATURA E SPAZZOLATURA RASCHIATURA E SPAZZOLATURA Raschiatura e spazzolatura con spazzole metalliche per l'eliminazione grossolana della rugginee delle scaglie di laminazione. RASCHIATURA E SPAZZOLATURA.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.30.13.00	RASCHIATURA E SPAZZOLATURA. RASCHIATURA E SPAZZOLATURA. (Euro zero/58)	kg	0,58
	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA		
E.30.14	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA Sabbatura di carpenteria metallica realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63		
	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2		
E.30.14.a	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2 SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2 (Euro zero/30)	kg	0,30
	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2,5		
E.30.14.b	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2,5 SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2,5 (Euro zero/44)	kg	0,44
	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 3		
E.30.14.c	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 3 SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 3 (Euro zero/52)	kg	0,52
	MANO DI FONDO ANTIRUGGINE		
E.30.17	MANO DI FONDO ANTIRUGGINE Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron.		
	MANO FONDO ANTIRUGGINE		
E.30.17.00	MANO FONDO ANTIRUGGINE MANO FONDO ANTIRUGGINE (Euro zero/53)	kg	0,53
	MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO		
E.30.18	MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO Mano intermedia di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron.		
	MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO.		
E.30.18.00	MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO. MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO. (Euro zero/58)	kg	0,58
	MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO		
E.30.19	MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO Mano a finire di smalto oleofenico di colore a scelta della Direzione Lavori, spessore 30/40 micron.		
	MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO.		
E.30.19.00	MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/57)</p>	kg	0,57
E.30.20	<p>MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO</p> <p>MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO</p> <p>Mano di fondo di zinco inorganico, spessore 40/50 micron.</p> <p>.....</p>		
E.30.20.00	<p>MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO.</p> <p>MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO.</p> <p>MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/78)</p>	kg	0,78
E.30.21	<p>MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO</p> <p>MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO</p> <p>Mano intermedia di epossivinilico da realizzare in officina o a terra in cantiere, spessore 30/40 micron.</p> <p>.....</p>		
E.30.21.00	<p>MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO.</p> <p>MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO.</p> <p>MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/67)</p>	kg	0,67
E.30.22	<p>SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO</p> <p>SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO</p> <p>Seconda mano a finire di epossivinilico o poliuretano da realizzare in opera, dopo avere effettuato gli opportuni ritocchi con una mano di zinco e di epossivinilico sulle superfici saldate o abrase durante le operazioni di montaggio, spessore 40/50 micron.</p> <p>.....</p>		
E.30.22.00	<p>SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO.</p> <p>SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO.</p> <p>SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/99)</p>	kg	0,99
E.30.26	<p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA</p> <p>Pannelli tipo sandwich per copertura composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZIMIR e interposto poliuretano espanso, forniti e posti in opera. Sono compresi: il fissaggio con viti in acciaio cadmiato; i canali di gronda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline.</p> <p>.....</p>		
E.30.26.a	<p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 30</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 30</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 30</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantadue/10)</p>	m ²	52,10
E.30.26.b	<p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 50</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 50</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 50</p> <p>.....</p>	m ²	55,89



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.30.26.c	(Euro cinquantacinque/89) PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60 PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60 PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60 (Euro cinquantasette/85)	m ²	57,85
E.99	OPERE VARIE (SCARICHI E TUBAZIONI) OPERE VARIE (SCARICHI E TUBAZIONI) OPERE VARIE (SCARICHI E TUBAZIONI)		
E.99.13	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF Fornitura e posa in opera di fossa Imhoff semplice o ad anelli in calcestruzzo prefabbricato, completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi; esclusi scavi e reinterri		
E.99.13.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 2000 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 2000 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 2000 (Euro milletrecentosessantasei/82)	cad	1.366,82
E.99.13.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 4500 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 4500 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 4500 (Euro millenovecentodiciotto/53)	cad	1.918,53
E.99.13.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 7000 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 7000 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 7000 (Euro tremiladuecentoottantacinque/06)	cad	3.285,06
E.99.13.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO elemento di base per pozzetti rettangolari in cls delle dimensioni di 50x50x50 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO elemento di base per pozzetti rettangolari in cls delle dimensioni di 50x50x50 FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO elemento di base per pozzetti rettangolari in cls delle dimensioni di 50x50x50 (Euro sessantuno/66)	cad	61,66
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO coperchio per pozzetti in c.a. per pozzetto 50x50 cm		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.99.13.e	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO coperchio per pozzetti in c.a. per pozzetto 50x50 cm</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO coperchio per pozzetti in c.a. per pozzetto 50x50 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro settanta/12)</p>	cad	70,12
F	<p>OPERE STRADALI</p> <p>OPERE STRADALI</p> <p>OPERE STRADALI</p> <p>.....</p> <p>DEMOLIZIONI</p>		
F.02	<p>DEMOLIZIONI</p> <p>DEMOLIZIONI</p> <p>.....</p> <p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE</p>		
F.02.01	<p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE</p> <p>Demolizione di murature di qualsiasi genere, entro o fuori terra, anche in breccia, esclusi i muri a secco od in malta di scarsa consistenza e le strutture in calcestruzzo armato. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La demolizione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per l'allontanamento del materiale di rifiuto fuori delle pertinenze stradali con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km, lo scarico e sistemazione nella discarica. Rimangono esclusi gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume a struttura non demolita.</p> <p>.....</p> <p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE</p>		
F.02.01.a	<p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE</p> <p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantanove/78)</p> <p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq</p>	m ³	79,78
F.02.01.b	<p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq</p> <p>DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoundici/11)</p> <p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO</p>	m ³	111,11
F.02.02	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO</p> <p>Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La demolizione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per l'allontanamento del materiale di rifiuto fuori delle pertinenze stradali con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km, lo scarico e sistemazione nella discarica, l'onere del taglio delle armature in acciaio. Rimangono esclusi gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume a struttura non demolita.</p> <p>.....</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.02.02.a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE (Euro centosettantotto/65)	m ³	178,65
F.02.02.b	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq (Euro duecentosessantaquattro/59)	m ³	264,59
F.02.04	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI DEMOLIZIONE DI FABBRICATI Demolizione con qualsiasi mezzo di fabbricati di qualsiasi specie con recupero del materiale utilizzabile che rimarrà di proprietà della Stazione Appaltante. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La demolizione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per puntellamenti, trasporto ed accatastamento del materiale su aree individuate in progetto poste ad una distanza stradale massima di 10 km; nel prezzo è pure compreso l'onere dell'allontanamento e trasporto a rifiuto del materiale inutilizzabile fuori delle pertinenze del cantiere fino ad una distanza stradale di 10 km, lo scarico e sistemazione nella discarica di progetto. Rimangono esclusi gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Misurato vuoto per pieno, dal piano di campagna alla linea di gronda.		
F.02.04.a	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELLA STAZIONE APPALTANTE DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELLA STAZIONE APPALTANTE DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELLA STAZIONE APPALTANTE (Euro ventidue/47)	m ³	22,47
F.02.04.b	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELL'APPALTATORE DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELL'APPALTATORE DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELL'APPALTATORE (Euro quindici/37)	m ³	15,37
F.02.04.c	RIMOZIONE CORDONATA IN CALCESTRUZZO RIMOZIONE CORDONATA IN CALCESTRUZZO RIMOZIONE CORDONATA IN CALCESTRUZZO (Euro sei/14)		6,14
F.02.06	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE Scarifica di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a 20 cm, in modo da ottenere la sagoma di 1/70 di monta a falde piane, con pendenza trasversale tra il 2.00% ed il 2.50%. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.02.06.a	<p>scarico. Nel prezzo è pure compensato l'onere per la cilindratura a fondo della superficie scarificata in modo da ottenere la massima costipazione. L'eventuale integrazione del legante stabilizzato mancante sarà remunerata a parte con il relativo prezzo previsto nel Capitolo " MATERIALI A PIE' D' OPERA". Rimangono esclusi gli eventuali oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE</p> <p>SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE</p> <p>SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/66)</p>	m ³	5,66
F.02.08	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorché risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino.</p> <p>.....</p> <p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE</p>		
F.02.08.a	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE</p> <p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/89)</p>		5,89
F.02.08.b	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE</p> <p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE</p> <p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/91)</p>	m x cm	0,91
F.02.09	<p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI</p> <p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI</p> <p>Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, la perfetta pulizia effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura con compressore. Rimangono esclusi gli eventuali oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.02.09.a	<p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE</p> <p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/36)</p>	m ²	3,36
F.02.09.b	<p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE</p> <p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/84)</p>	m ² x cm	0,84
F.02.09.c	<p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER IL SOLO IRRUVIDIMENTO DI SUPERFICI</p> <p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER IL SOLO IRRUVIDIMENTO DI SUPERFICI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER IL SOLO IRRUVIDIMENTO DI SUPERFICI</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/76)</p>	m ²	0,76
F.02.16	<p>RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO</p> <p>RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO</p> <p>I lavori di demolizione dovranno procedere in maniera da non compromettere la stabilità delle strutture interessate e di quelle di collegamento. Sono comprese eventuali opere provvisorie di rafforzamento e puntellamento, tutte le attrezzature necessarie alla demolizione, il trasporto del materiale fino ad area da concordarsi. Durante il lavoro si dovrà limitare al massimo il sollevamento di polvere. È compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo le disposizioni della D. L. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle norme tecniche e delle indicazioni impartite dall Direzione Lavori. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/98)</p>	kg	0,98
F.02.26	<p>DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO</p> <p>DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO</p> <p>Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido di qualsiasi spessore e dimensione, comunque fino alla sottostante massicciata o massetto in cls, compresi gli oneri della cernita, selezione e recupero dei cubetti ritenuti idonei dalla D. L., del loro trasporto fino ad una distanza stradale di Km 10 e successivo accumulo su aree messe a disposizione dall'Amministrazione, carico e scarico compresi, escluso il trasporto e gli oneri di discarica che saranno compensati a parte. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle norme tecniche e delle indicazioni impartite dall Direzione Lavori. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/15)</p>	m ²	7,15
F.02.33	<p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>Rimozione della sola pavimentazione in conglomerato bituminoso da eseguirsi anche su tratti di qualsiasi lunghezza e larghezza mediante fresatura del piano viabile con impiego di macchina specifica a freddo e allontanamento del materiale rimosso presso discariche pubbliche, oneri di discarica compresi e compreso l'onere, per i materiali che la D. L. riterrà suscettibili, di riutilizzo della eventuale triturazione degli stessi, il loro carico trasporto e scarico, esclusa la loro stesa e costipamento ma compresa la completa pulizia della zona di intervento. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. La voce</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.02.33.a	<p>di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - COMPRESI ONERI DI DISCARICA</p> <p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - COMPRESI ONERI DI DISCARICA</p> <p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - COMPRESI ONERI DI DISCARICA</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/19)</p>	m ² x cm	1,19
F.03	<p>SBANCAMENTI E SCAVI</p> <p>SBANCAMENTI E SCAVI</p> <p>SBANCAMENTI E SCAVI</p> <p>.....</p> <p>CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO</p>		
F.03.24	<p>CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO</p> <p>Carico, trasporto e scarico, a qualsiasi distanza stradale dal cantiere di lavoro, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. La misurazione del materiale trasportato sarà effettuata in via convenzionale non considerando l'incremento di volume risultante dopo lo scavo, cioè il materiale sarà computato per un volume pari a quello che occupava in sito prima dello scavo. Sono escluse le indennità dovute allo smaltimento del materiale di scavo eccedente in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi che saranno computati a parte. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO</p>		
F.03.24.a	<p>CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO</p> <p>CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/46)</p>	m ³	9,46
F.04	<p>FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIAE</p> <p>FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIAE</p> <p>FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIAE</p> <p>.....</p> <p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO</p>		
F.04.54	<p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO</p> <p>Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R 325 in ragione di 100 kg per mc, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura dei materiali, prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera a costipamento avvenuto.</p> <p>.....</p> <p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO</p>		
F.04.54.a	<p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO</p> <p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO</p> <p>.....</p>	m ³	68,44



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.04.56	<p>(Euro sessantotto/44)</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE</p> <p>Stabilizzazione a calce di terreni/fondazioni stradali ammalorate mediante miscelazione del terreno in situ con macchine stabilizzatrici previo stesa di calce idraulica naturale in ragione del 3 % a secco del materiale da trattare o nella percentuale risultante dallo studio preventivo presentato dall'Appaltatore per una miscela di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali per uno spessore finale compreso di 40 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La lavorazione si comporrà in generale delle seguenti operazioni: - stesa della calce sulla superficie da trattare mediante specifici spanditori dotati di sistema di proporzionamento elettronico in modo da assicurare omogeneità al variare della consistenza del terreno; - miscelazione ad adeguata velocità con macchina stabilizzatrice della calce e del terreno da trattare per uno spessore di circa 35 cm con apporto d'acqua (bagnatura sino all'umidità ottima derivante da prova Proctor Modificata) per garantire una corretta reazione pozzolanica e per dare uno spessore finale costipato di 40 cm; la miscelazione dovrà essere protratta sino alla riduzione dei materiali ad una pezzatura max. di 25 mm e quando tutto il legante (calce) sarà intimamente mescolato col terreno da trattare; - regolarizzazione e baulatura del piano a mezzo di macchina livellatrice (grader) ed alla successiva compattazione con rullo liscio o a piede di montone del peso non inferiore a 18 ton onde garantire la richiesta densità del terreno trattato passate almeno 3 ore dalla miscelazione; - spruzzatura superficiale con emulsione bituminosa al 55 %, in ragione di 1 kg/mq, a protezione dalle intemperie ed a garanzia della perfetta maturazione. Il trattamento così realizzato dovrà garantire a 28 giorni un Md non inferiore a 500 kg/cmq nell'intervallo di carico compreso tra 1.50 ÷ 2.50 kg/cmq verificato mediante prova su piastra da 300 mm di diametro. Nel prezzo è compreso ogni onere per gli approvvigionamenti dei materiali, la messa a disposizione (compreso l'approntamento di cantiere ed il trasporto dei mezzi necessari e la successiva dismissione ed allontanamento) di tutti i mezzi operanti e del personale necessario, lo studio preventivo e le prove di verifica necessarie. Nel prezzo è inoltre compresa la redazione di relazione di calcolo e dimensionamento della miscela, effettuata da tecnico abilitato, che dimostri la rispondenza delle caratteristiche del sistema proposto ai requisiti prestazionali richiesti dagli elaborati progettuali. Restano esclusi gli scavi, le demolizioni e quanto altro per arrivare alla quota stabilita dal progetto e confermata dal Direttore dei Lavori per poter iniziare il trattamento di stabilizzazione che saranno compensati con le relative voci di elenco prezzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p>		
F.04.56.a	<p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p>	m ²	10,87
F.04.57	<p>(Euro dieci/87)</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CEMENTO</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CEMENTO</p> <p>Stabilizzazione a cemento di terreni/fondazioni stradali ammalorate mediante miscelazione del terreno in situ con macchine stabilizzatrici previo stesa di cemento 32.5 R in ragione del 3.50 % a secco del materiale da trattare o nella percentuale risultante dallo studio preventivo presentato dall'Appaltatore per una miscela di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali per uno spessore finale compreso di 30 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La lavorazione si comporrà in generale delle seguenti operazioni: - stesa del cemento sulla superficie da trattare mediante specifici spanditori dotati di sistema di proporzionamento elettronico in modo da assicurare omogeneità al variare della consistenza del terreno; - miscelazione ad adeguata velocità con macchina stabilizzatrice del cemento e del terreno da trattare per uno spessore di circa 25 cm con apporto d'acqua (bagnatura sino all'umidità ottima derivante da prova Proctor Modificata) per garantire una corretta reazione pozzolanica e per dare uno spessore finale costipato di 30 cm; la miscelazione dovrà essere protratta sino alla riduzione dei materiali ad una pezzatura max. di 20 mm e quando tutto il legante (calce) sarà intimamente mescolato col terreno da trattare; - regolarizzazione e baulatura del piano a mezzo di macchina livellatrice (grader) ed alla successiva compattazione con rullo liscio o a piede di montone del peso non inferiore a 16 ton onde garantire la richiesta densità del terreno trattato passate almeno 3 ore dalla miscelazione; - spruzzatura superficiale con emulsione bituminosa al 55 %, in ragione di 1.20 kg/mq, a protezione dalle intemperie ed a garanzia della perfetta maturazione. Il trattamento così realizzato dovrà garantire a 28 giorni un Md non inferiore a 800 kg/cmq nell'intervallo di carico compreso tra 1.50 ÷ 2.50 kg/cmq verificato mediante prova su piastra da 300 mm di diametro. Nel prezzo è compreso ogni onere per gli approvvigionamenti dei materiali, la messa a disposizione (compreso l'approntamento di cantiere ed il trasporto dei mezzi necessari e la successiva dismissione ed allontanamento) di tutti i mezzi operanti e del personale necessario, lo studio preventivo e le prove di verifica necessarie. Nel prezzo è inoltre compresa</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.04.57.a	<p>la redazione di relazione di calcolo e dimensionamento della miscela, effettuata da tecnico abilitato, che dimostri la rispondenza delle caratteristiche del sistema proposto ai requisiti prestazionali richiesti dagli elaborati progettuali. Restano esclusi gli scavi, le demolizioni e quanto altro per arrivare alla quota stabilita dal progetto e confermata dal Direttore dei Lavori per poter iniziare il trattamento di stabilizzazione che saranno compensati con le relative voci di elenco prezzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/47)</p>	m ²	9,47
F.04.58	<p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO</p> <p>Stabilizzazione a calce e cemento di terreni/fondazioni stradali ammalorate mediante miscelazione del terreno in situ con macchine stabilizzatrici previo stesa di calce idraulica naturale in ragione del 2 % a secco e di cemento 32,5 R in ragione del 3 % a secco del materiale da trattare o nella percentuale risultante dallo studio preventivo presentato dall'Appaltatore per una miscela di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali per uno spessore finale compresso di 30 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La lavorazione si comporrà in generale delle seguenti operazioni: - stesa della calce sulla superficie da trattare mediante specifici spanditori dotati di sistema di proporzionamento elettronico in modo da assicurare omogeneità al variare della consistenza del terreno; - miscelazione ad adeguata velocità con macchina stabilizzatrice della calce e del terreno da trattare per uno spessore di circa 25 cm con apporto d'acqua (bagnatura sino all'umidità ottima derivante da prova Proctor Modificata) per garantire una corretta reazione pozzolanica e per dare uno spessore finale costipato di 30 cm; la miscelazione dovrà essere protratta sino alla riduzione dei materiali ad una pezzatura max. di 25 mm e quando tutto il legante (calce) sarà intimamente mescolato col terreno da trattare; - regolarizzazione e baulatura del piano a mezzo di macchina livellatrice (grader) ed alla successiva compattazione con rullo liscio o a piede di montone del peso non inferiore a 18 ton onde garantire la richiesta densità del terreno trattato passate almeno 3 ore dalla miscelazione; - stesa del cemento sulla superficie precedentemente trattata a calce con specifici spanditori dotati di sistema di proporzionamento elettronico in modo da assicurare omogeneità al variare della consistenza del terreno dopo 24 ore dalla regolarizzazione; - miscelazione ad adeguata velocità con macchina stabilizzatrice del cemento e del terreno da trattare per uno spessore di circa 25 cm con apporto d'acqua (bagnatura sino all'umidità ottima derivante da prova Proctor Modificata) per garantire una corretta reazione pozzolanica e per dare uno spessore finale costipato di 30 cm; la miscelazione dovrà essere protratta sino alla riduzione dei materiali ad una pezzatura max. di 20 mm e quando tutto il legante (calce) sarà intimamente mescolato col terreno da trattare; - regolarizzazione e baulatura del piano a mezzo di macchina livellatrice (grader) ed alla successiva compattazione con rullo liscio o a piede di montone del peso non inferiore a 18 ton onde garantire la richiesta densità del terreno trattato passate almeno 3 ore dalla miscelazione;- spruzzatura superficiale con emulsione bituminosa al 55 %, in ragione di 1.20 kg/mq, a protezione dalle intemperie ed a garanzia della perfetta maturazione. Il trattamento così realizzato dovrà garantire a 28 giorni un Md non inferiore a 800 kg/cm² nell'intervallo di carico compreso tra 1.50 ÷ 2.50 kg/cm² verificato mediante prova su piastra da 300 mm di diametro. Nel prezzo è compreso ogni onere per gli approvvigionamenti dei materiali, la messa a disposizione (compreso l'approntamento di cantiere ed il trasporto dei mezzi necessari e la successiva dismissione ed allontanamento) di tutti i mezzi operanti e del personale necessario, lo studio preventivo e le prove di verifica necessarie. Nel prezzo è inoltre compresa la redazione di relazione di calcolo e dimensionamento della miscela, effettuata da tecnico abilitato, che dimostri la rispondenza delle caratteristiche del sistema proposto ai requisiti prestazionali richiesti dagli elaborati progettuali. Restano esclusi gli scavi, le demolizioni e quanto altro per arrivare alla quota stabilita dal progetto e confermata dal Direttore dei Lavori per poter iniziare il trattamento di stabilizzazione che saranno compensati con le relative voci di elenco prezzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p>		
F.04.58.a	<p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p> <p>STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.10	..... (Euro dodici/41) DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI	m ²	12,41
F.10.23	DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI Formazione di dreni perforati in terreni di qualsiasi natura. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Il lavoro si intende eseguito a qualsiasi altezza rispetto al piano viabile. Le perforazioni, del diametro minimo pari a quello della tubazione da inserire aumentata di 45 mm, dovranno essere eseguite secondo qualsiasi inclinazione rispetto all'orizzontale, anche in verticale, con l'impiego di idonea attrezzatura a rotazione o rotopercussione a circolazione d'acqua o aria, eventualmente con l'impiego di rivestimento metallico provvisorio. La perforazione verrà effettuata con attrezzature a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. Il tubo, del tipo corrugato flessibile, dovrà avere uno spessore compreso tra 3 e 4.50 mm e lunghezza uguale a quella del perforo. Le fessure drenanti del tubo dovranno avere una larghezza non superiore a 1.90 mm per non indebolire il tubo allo schiacciamento di esercizio; la superficie di captazione dovrà essere di almeno 30 cmq/ml. Il tubo dovrà avere rigidità anulare, al 3% di deformazione, non inferiore a 6 kN/mq. Il tubo dovrà essere posto in opera rivestito con calza filtrante ottenuta da geotessile di polipropilene, avente massa areica non inferiore a 130 g/mq, resistenza a trazione trasversale non inferiore a 8 kN/ml, diametro di filtrazione O90 non inferiore a 100 micron e permeabilità non inferiore a 1.50x10 ⁻³ m/sec. Nel prezzo è compreso ogni onere per la formazione ed il disfacimento di ponteggi e piani di lavoro, il lavaggio del perforo per lo sgombero di eventuali detriti. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di scarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per l'effettiva lunghezza di perforazione.		
F.10.23.a	DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 65 mm DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 65 mm DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 65 mm		75,57
F.10.23.b	DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 80 mm DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 80 mm DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 80 mm (Euro settantacinque/84)		75,84
F.10.24	GEOCOMPOSITO DRENANTE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE GEOCOMPOSITO DRENANTE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE Fornitura e posa in opera per strutture in elevazione controterra di geocomposito avente funzione di separazione, protezione meccanica e filtrazione delle acque costituito da un nucleo drenante tridimensionale realizzato in filamenti di poliammide (nylon), racchiuso da due non-tessuti filtranti termosaldati, realizzati in filamenti di poliestere-poliammide; i tre componenti saranno saldati a caldo su tutta la superficie. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Il lavoro si intende eseguito a qualsiasi altezza rispetto al piano viabile. I materiali dovranno possedere caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dagli elaborati di progetto e dalle Norme Tecniche. Il geocomposito sarà posto in opera in aderenza alla superficie della muratura con elementi di fissaggio di numero e tipologia indicati dal produttore del geocomposito stesso; dovrà essere ben curata la giunzione dei teli con sormonti aventi una sovrapposizione non inferiore a 10 cm. Il prezzo comprende ogni onere per la lavorazione a qualsiasi altezza o profondità dal piano di campagna e la fornitura e posa in opera di adeguato profilo in PVC di connessione alla struttura muraria nella parte		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>sommitale del geocomposito. Nel prezzo sono inoltre compresi la formazione ed il disfacimento dei necessari ponteggi, il disarmo e l'asportazione di tutti i materiali nonché la formazione e demolizione di eventuali opere provvisoriale e di sostegno. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per la superficie di muro effettivamente rivestita, senza tener conto di sormonti dei teli e dell'eventuale sviluppo di avvolgimento delle tubazioni di drenaggio al piede della struttura in elevazione.</p> <p>.....</p> <p>GEOCOMPOSITO DRENANTE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE</p>		
F.10.24.a	<p>GEOCOMPOSITO DRENANTE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE</p> <p>GEOCOMPOSITO DRENANTE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/98)</p>	m ²	19,98
F.11	<p>LAVORI VARI</p> <p>LAVORI VARI</p> <p>LAVORI VARI</p> <p>.....</p>		
F.11.01	<p>CORDONATE</p> <p>CORDONATE</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezza di 100 cm, allettati con malta cementizia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la formazione della fondazione delle dimensioni minime di 35 x 15 cm eseguita in calcestruzzo Rck 25 MPa, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti. Rimane esclusa l'eventuale armatura in acciaio B450C o in barre o con rete elettrosaldata che sarà remunerata a parte con il relativo prezzo d'elenco. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p>		
F.11.01.a	<p>CORDONATE - SEZIONE 8/10 CON ALTEZZA 25 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 8/10 CON ALTEZZA 25 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 8/10 CON ALTEZZA 25 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/95)</p>		28,95
F.11.01.b	<p>CORDONATE - SEZIONE 10/12 CON ALTEZZA 20 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 10/12 CON ALTEZZA 20 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 10/12 CON ALTEZZA 20 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/45)</p>		32,45
F.11.01.c	<p>CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentatre/83)</p>		33,83
F.11.01.d	<p>CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 30 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 30 cm</p> <p>CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 30 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasei/80)</p>		36,80



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.11.01.e	<p>CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO</p> <p>CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO</p> <p>..... (Euro cinquantanove/24)</p>		59,24
F.11.02	<p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO</p> <p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori del piano stradale di 5-20 cm, sulle facce viste piano cava o segati e lavorati a scalpello sottile sugli assetti e sullo spigolo posteriore con uno o più spigoli eventualmente smussati od arrotondati. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per lo scavo, l'allettamento con malta cementizia, la formazione della fondazione delle dimensioni minime di 35 x 15 cm eseguita in calcestruzzo Rck 25 MPa, la stuccatura dei giunti. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura e posa dell'armatura della fondazione in acciaio B450C o in barre o con rete elettrosaldata fino ad un peso massimo di 15 kg/ml. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p>		
F.11.02.a	<p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 14 cm</p> <p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 14 cm CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 14 cm</p> <p>..... (Euro cinquantatre/39)</p>		53,39
F.11.02.b	<p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm</p> <p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm</p> <p>..... (Euro settanta/23)</p>		70,23
F.11.02.c	<p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO ARMATO</p> <p>CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO ARMATO CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO ARMATO</p> <p>..... (Euro sessantatre/76)</p>		63,76
F.11.15	<p>TUBAZIONI CORRUGATE</p> <p>TUBAZIONI CORRUGATE</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio, lo sfido e il posizionamento con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - gli oneri per l'immissione nei pozzetti di linea (foratura, fornitura e posa in opera del giunto, stuccatura ecc.); - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, a perfetta tenuta idraulica e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale per la realizzazione del letto di posa, il rinfianco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo.</p>		
F.11.15.a	<p>TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 40 mm</p> <p>TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 40 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 40 mm</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quattro/41)		4,41
F.11.15.b	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 50 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 50 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 50 mm		
	..... (Euro quattro/60)		4,60
F.11.15.c	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 63 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 63 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 63 mm		
	..... (Euro quattro/93)		4,93
F.11.15.d	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 75 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 75 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 75 mm		
	..... (Euro cinque/15)		5,15
F.11.15.e	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 90 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 90 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 90 mm		
	..... (Euro cinque/60)		5,60
F.11.15.f	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 110 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 110 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 110 mm		
	..... (Euro sei/99)		6,99
F.11.15.g	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 125 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 125 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 125 mm		
	..... (Euro sette/79)		7,79
F.11.15.h	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 160 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 160 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 160 mm		
	..... (Euro nove/80)		9,80
F.11.15.i	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 200 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 200 mm TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 200 mm		
	..... (Euro quattordici/74)		14,74
F.11.30	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.11.30.a	<p>Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido dello spessore di 10 cm ed altezza di almeno 23 cm allettata con malta cementizia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fondazione, delle dimensioni minime di 30x20 cm, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. Rimane esclusa l'eventuale armatura in barre o con rete elettrosaldata che sarà remunerata a parte con relativo prezzo d'elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA A SPACCO</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA A SPACCO CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA A SPACCO</p> <p>(Euro cinquantasei/36)</p>		56,36
F.11.30.b	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA</p> <p>(Euro sessantotto/31)</p>		68,31
F.11.30.c	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA FIAMMATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA FIAMMATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA FIAMMATA</p> <p>(Euro settantuno/54)</p>		71,54
F.11.30.d	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA</p> <p>(Euro settantacinque/94)</p>		75,94
F.11.30.e	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15.00 cm</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15.00 cm CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15.00 cm</p> <p>(Euro cinquantotto/69)</p>		58,69
F.11.30.f	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU' CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'</p> <p>(Euro zero/72)</p>		0,72
F.11.31	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido dello spessore di 12 cm ed altezza di almeno 23 cm allettata con malta cementizia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fondazione, delle dimensioni minime di 30x20 cm, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.11.31.a	<p>discarica.Rimane esclusa l'eventuale armatura in barre o con rete elettrosaldata che sarà remunerata a parte con relativo prezzo d'elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA A SPACCO</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA A SPACCO</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA A SPACCO</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessanta/89)</p>		60,89
F.11.31.b	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantasette/59)</p>		67,59
F.11.31.c	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA FIAMMATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA FIAMMATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA FIAMMATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantasette/40)</p>		77,40
F.11.31.d	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantadue/18)</p>		82,18
F.11.31.e	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantotto/51)</p>		78,51
F.11.31.f	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/72)</p>		0,72
F.11.32	<p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm</p> <p>CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido dello spessore di 15 cm ed altezza di almeno 23 cm allettata con malta cementizia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fondazione, delle dimensioni minime di 30x20 cm, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica.Rimane esclusa l'eventuale armatura in barre o con rete elettrosaldata che sarà remunerata a parte con relativo prezzo d'elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.11.32.a	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA A SPACCO CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA A SPACCO CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA A SPACCO (Euro settantatre/97)		73,97
F.11.32.b	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA (Euro settantatre/97)		73,97
F.11.32.c	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA FIAMMATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA FIAMMATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA FIAMMATA (Euro ottantatre/80)		83,80
F.11.32.d	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA (Euro ottantasei/61)		86,61
F.11.32.e	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm (Euro settantacinque/36)		75,36
F.11.32.f	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU' CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU' CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU' (Euro zero/72)		0,72
F.11.33	PASSI CARRAI IN PORFIDO PASSI CARRAI IN PORFIDO Fornitura e posa in opera di passi carrai in porfido costituiti da elementi terminali monolitici a base rettangolare ed aventi il piano superiore a quarto di cerchio. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fondazione, delle dimensioni minime di 50x20 cm, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. Rimane esclusa l'eventuale armatura in barre o con rete elettrosaldata che sarà remunerata a parte con relativo prezzo d'elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.11.33.a	PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 40 X 40 cm PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 40 X 40 cm PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 40 X 40 cm	cad	224,44



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.11.33.b	<p>(Euro duecentoventiquattro/44)</p> <p>PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 50 X 50 cm</p> <p>PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 50 X 50 cm PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 50 X 50 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentocinquantanove/56)</p>	cad	259,56
F.11.35	<p>PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO</p> <p>PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del Porfido Trentino Controllato, eseguito in cubetti con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, posati secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 10-15 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità di 10 kg/m². Il pavimento, inoltre, dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, num.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con segatura, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p>		
F.11.35.a	<p>PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm</p> <p>PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantaquattro/02)</p>	m ²	74,02
F.11.35.b	<p>PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 8/10 cm</p> <p>PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 8/10 cm PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 8/10 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantasei/94)</p>	m ²	86,94
F.11.73	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordonata prefabbricata in calcestruzzo TIPO ANAS DELLE DIMENSIONI DI cm. LUNG.50XH25XLARG.40/8. Compreso lo scavo, l'eventuale taglio della massicciata, eseguito, se necessario, con taglia asfalto e il trasporto a discarica del materiale di risulta. Compresa la formazione del sottofondo e del rinfilanco, in calcestruzzo classe 250, sottofondo altezza minima cm. 10, rinfilanco della parte non in mostra per almeno i 2/3 dell'altezza. Compresa la stuccatura dei giunti eseguita con malta cementizia. Compresi gli oneri derivanti dall'adattamento della cordonata a caditoie, chiusini, bocche di lupo, parcheggi, aiuole, passi carrai e tratti curvilinei. Escluso l'impiego di elementi curvi e di pezzi speciali in genere. Gli elementi dovranno essere costituiti da calcestruzzo vibrato ad alta esistenza, privi di vuoti interni, esenti da deformazioni, con superfici esterne lisce, regolari, prive di pori e, comunque, atte a resistere al gelo. Gli eventuali rivestimenti in graniglia dovranno anch'essi possedere la stessa resistenza alle intemperie. Compresa la pulizia dalla emulsione bituminosa e dal conglomerato bituminoso rimasti dopo i lavori di bitumatura eseguiti nel corso dello stesso appalto e, in genere, ogni onere necessario per dare il lavoro finito. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p>		
F.11.73.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS</p> <p>.....</p>		42,49



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.12	(Euro quarantadue/49) LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO		
F.12.50	CANNULE MICROFESSURATE CANNULE MICROFESSURATE Fornitura e posa in opera di cannule microfessurate di tipo flessibile in PVC del diametro interno non inferiore a 40 mm rivestite interamente di geotessile tessuto non tessuto per perforazioni drenanti in sotterraneo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.12.50.a	CANNULE MICROFESSURATE CANNULE MICROFESSURATE CANNULE MICROFESSURATE (Euro venti/71)		20,71
F.12.51	CANALETTA FORATA IN PVC DI RACCOLTA ACQUE A TERGO DEL RIVESTIMENTO CANALETTA FORATA IN PVC DI RACCOLTA ACQUE A TERGO DEL RIVESTIMENTO Fornitura e posa in opera in sotterraneo di canaletta forata in PVC, come indicato negli elaborati di progetto, per la raccolta delle acque retrostanti l'impermeabilizzazione. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la formazione dell'apposito vano, minimo 25 x 30 cm, nel piedritto in calcestruzzo permeabile del tipo monogranulare, le casseforme occorrenti e i collegamenti con tubo in PVC diametro minimo di 80 mm ai pozzetti ogni 30 ml. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.12.51.a	CANALETTA FORATA IN PVC DI RACCOLTA ACQUE A TERGO DEL RIVESTIMENTO CANALETTA FORATA IN PVC DI RACCOLTA ACQUE A TERGO DEL RIVESTIMENTO CANALETTA FORATA IN PVC DI RACCOLTA ACQUE A TERGO DEL RIVESTIMENTO (Euro trentasei/93)		36,93
F.12.52	CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA Esecuzione di canalette di drenaggio in sotterraneo con impiego di tubi in PVC drenanti secondo le indicazioni riportate negli elaborati di progetto e le prescrizioni della Direzione Lavori. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura e la posa in opera dei tubi, la sigillatura ed il materiale drenante. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a lunghezza per lo sviluppo della canalizzazione, al netto di sfridi e sovrapposizioni.		
F.12.52.a	CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 125 mm CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 125 mm CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 125 mm (Euro quattordici/86)		14,86
F.12.52.b	CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 160 mm CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 160 mm		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 160 mm (Euro venti/82)		20,82
F.12.52.c	CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 200 mm CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 200 mm CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 200 mm (Euro ventisei/58)		26,58
F.13	PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI		
F.13.01	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un unico contratto, la cui entità complessiva non superi i 2'500 mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.01.a	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq (Euro tremilasettecentodici/46)	a corpo	3.712,46
F.13.01.b	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 500 mq FINO A 1000 mq APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 500 mq FINO A 1000 mq APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 500 mq FINO A 1000 mq (Euro tremilacentoottantuno/06)	a corpo	3.181,06
F.13.02	MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE Spruzzatura di emulsione bituminosa per l'esecuzione di mano d'ancoraggio sulla fondazione stradale avente residuo di bitume normale pari ad almeno il 55 % in quantità maggiore o uguale ad 1.50 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.02.a	MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE (Euro due/28)	m ²	2,28
F.13.03	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.13.03.a	<p>Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p> <p>MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/44)</p>	m ²	1,44
F.13.03.b	<p>MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p> <p>MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/10)</p>	m ²	1,10
F.13.04	<p>MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO</p> <p>MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO</p> <p>Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa per l'esecuzione di mano d'attacco avente residuo di bitume modificato pari ad almeno il 55 % in ragione di 0,30 Kg/mq nel caso di nuove costruzioni, qualora il nuovo strato venga realizzato sopra una pavimentazione esistente o precedentemente fresata il dosaggio dell'emulsione deve essere tale che il bitume residuo risulti pari a 0,50 Kg/mq. Nel prezzo si intende compresa la stesa di uno strato di filler (6 - 8 litri/mq) o graniglia (granulometria 8 - 12 mm) con una resa al suolo in ragione di 8 - 10 kg/m² a protezione della mano d'attacco. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p>		
F.13.04.a	<p>MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/71)</p>	m ²	3,71
F.13.04.b	<p>MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p> <p>MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/64)</p>	m ²	4,64
F.13.05	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di base avente granulometria di 0-30 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio, accettato dalla Direzione Lavori, atto a definire la composizione della miscela stessa e le modalità di confezionamento. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	durante le operazioni lavorative.		
	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE		
F.13.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE (Euro uno/72)	m ² x cm	1,72
	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRESIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA		
F.13.05.b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRESIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRESIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA (Euro due/58)	m ² x cm	2,58
	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRESIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA - MODIFICATO HARD		
F.13.05.c	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRESIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA - MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRESIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA - MODIFICATO HARD (Euro sette/22)	m ² x cm	7,22
	BINDER		
F.13.06	BINDER Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di collegamento, binder, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 25 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio, accettato dalla Direzione Lavori, atto a definire la composizione della miscela stessa e le modalità di confezionamento. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 50 mm		
F.13.06.a	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 50 mm BINDER - SPESSORE COMPRESSO 50 mm (Euro dieci/11)	m ²	10,11
	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 60 mm		
F.13.06.b	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 60 mm BINDER - SPESSORE COMPRESSO 60 mm (Euro dodici/00)	m ²	12,00
	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm		
F.13.06.c	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm (Euro tredici/86)	m ²	13,86



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.13.07	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi Norme Tecniche, per la formazione dello strato unico, binder chiuso, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.07.a	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 40 mm STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 40 mm STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 40 mm (Euro otto/83)	m ²	8,83
F.13.07.b	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 50 mm STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 50 mm STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 50 mm (Euro dieci/78)	m ²	10,78
F.13.07.c	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 60 mm STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 60 mm STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 60 mm (Euro dodici/80)	m ²	12,80
F.13.09	MANTO D'USURA MANTO D'USURA MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per la formazione dello strato d'usura, avente granulometria di 0-9 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche, dello spessore compresso non inferiore a 30 mm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.09.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm (Euro sette/61)	m ²	7,61
F.13.09.b	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm	m ²	7,38



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.13.10	(Euro sette/38) MANTO D'USURA MODIFICATO MANTO D'USURA MODIFICATO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per la formazione dello strato d'usura, avente granulometria 0-12 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume modificato avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche, dello spessore compreso di 30 mm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.10.a	MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-12 mm SPESSORE COMPRESSO 30 mm MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-12 mm SPESSORE COMPRESSO 30 mm MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-12 mm SPESSORE COMPRESSO 30 mm (Euro sette/97)	m ²	7,97
F.13.10.b	MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-15 mm SPESSORE COMPRESSO 40 mm MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-15 mm SPESSORE COMPRESSO 40 mm MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-15 mm SPESSORE COMPRESSO 40 mm (Euro dieci/36)	m ²	10,36
F.13.11	PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, con caratteristiche antisdrucchiole sul solo piano di scorrimento avente granulometria di 0-15 mm, confezionato con inerti di primo impiego, con bitume modificato avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. E' compresa e compensata la fresatura per raccordo del nuovo strato con la pavimentazione esistente per una profondità di almeno 15.00 ml al punto di inizio e fine tratta. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.11.a	PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 30 mm PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 30 mm PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 30 mm (Euro otto/56)	m ²	8,56
F.13.11.b	PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 40 mm PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 40 mm PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 40 mm (Euro undici/07)	m ²	11,07
F.13.13	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, anche di tipo invernale, con caratteristiche		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>prestazionali conformi alle Norme Tecniche per riempimento e sistemazione di buche superficiali di qualsiasi dimensione presenti sul piano viabile. Il conglomerato bituminoso, posto in opera manualmente o meccanicamente a regola d'arte, dovrà essere del tipo binder chiuso, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la spruzzatura con emulsione bituminosa acida al 55 % in ragione di 1.00 - 1.50 per kg/mq. L'eventuale pulizia sarà compensata con la relativa voce d'elenco prezzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume materiale steso e preventivamente misurato sui mezzi di trasporto dopo lo spianamento del materiale sul mezzo, in soffice.</p> <p>.....</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE</p>		
F.13.13.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentotrentacinque/21)</p>	m ³	235,21
F.13.14	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI</p> <p>Conglomerato bituminoso tipo binder con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per riprese, conguagli, rappezzati su pavimentazioni esistenti. Il conglomerato bituminoso, posto in opera manualmente o meccanicamente a regola d'arte, dovrà essere del tipo binder chiuso, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la spruzzatura con emulsione bituminosa acida al 55 % in ragione di 1.00 - 1.50 per kg/mq. L'eventuale pulizia sarà compensata con la relativa voce d'elenco prezzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume materiale steso e preventivamente misurato sui mezzi di trasporto dopo lo spianamento del materiale sul mezzo, in soffice.</p> <p>.....</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO BINDER</p>		
F.13.14.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO BINDER CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO BINDER</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquarantatre/95)</p>	m ³	143,95
F.13.14.b	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantaquattro/85)</p>	m ³	174,85
F.13.14.c	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA (IN PESO)</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA (IN PESO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA (IN PESO)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/36)</p>	100 kg	7,36
F.13.14.d	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO 0/20</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO 0/20 CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO 0/20</p> <p>.....</p>	100 kg	6,98



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.13.14.e	(Euro sei/98) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA HARD (Euro sette/88)	100 kg	7,88
F.13.14.f	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA 0/8 HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA 0/8 HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA 0/8 HARD (Euro dieci/31)	100 kg	10,31
F.13.14.g	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO ALTO MODULO CHIUSO 0/16 CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO ALTO MODULO CHIUSO 0/16 CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO ALTO MODULO CHIUSO 0/16 (Euro otto/55)	100 kg	8,55
F.13.15	SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI Sigillatura delle lesioni su pavimentazioni nonché della zona di contatto tra la pavimentazione e la parete dei cordoli in cls o del new jersey nei ponti e nei viadotti, con idoneo composto bituminoso gommato, miscelato con elastomeri colato a caldo. Le caratteristiche prestazioni del prodotto utilizzato dovranno essere conformi a quelle stabilite dalle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la pulizia ed asportazione di eventuali irregolarità superficiali delle pareti delle fessure con lancia termica ad aria compressa. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Si intendono come interventi contigui quelli in cui le estremità di due fessure consecutive lungo la piattaforma stradale non distino oltre 10.00 ml misurati in proiezione sull'asse longitudinale della strada.		
F.13.15.a	SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA OLTRE 1000 m SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA OLTRE 1000 m SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA OLTRE 1000 m (Euro tre/60)		3,60
F.13.15.b	SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA FINO A 1000 m SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA FINO A 1000 m SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA FINO A 1000 m (Euro quattro/18)		4,18
F.13.15.c	SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO (Euro due/64)		2,64
F.13.15.d	SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO PREVIO TAGLIO CON SEGA CIRCOLARE-ROUTING SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO PREVIO TAGLIO CON SEGA CIRCOLARE-ROUTING SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO PREVIO TAGLIO CON SEGA CIRCOLARE-ROUTING (Euro nove/39)		9,39
F.13.16	TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO Trattamento superficiale bituminoso a freddo eseguito in due tempi, con l'impiego di 3.00 kg/mq di emulsione bituminosa al 55% di bitume puro e 0.020 mc di graniglia della pezzatura 5 - 15 mm per ogni metro quadro di superficie da bitumare proveniente dalla frantumazione meccanica di roccia dura e compatta. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura e lo spargimento di emulsione e graniglia di saturazione, la perfetta pulizia della superficie da trattare mediante soffiatrici meccaniche e con lavaggio con getto di acqua a pressione, la cilindratura con rullo da 8 - 10 tonn , la perfetta profilatura dei bordi e quant'altro occorra per dare la pavimentazione perfettamente chiusa e sagomata. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.16.a	TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO (Euro quattro/13)	m ²	4,13
F.13.17	TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE Trattamento superficiale a caldo di seconda applicazione eseguito con l'impiego di 1.20 kg/mc di bitume puro a 180-200 °C e 0.013 mc di graniglia silicea di pezzatura compresa tra 10 e 15 mm per ogni metro quadro di superficie da bitumare proveniente dalla frantumazione meccanica di roccia dura e compatta. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura e lo spargimento di emulsione e graniglia di saturazione, la perfetta pulizia della superficie da trattare mediante soffiatrici meccaniche e con lavaggio con getto di acqua a pressione, la cilindratura con rullo da 8 - 10 tonn , la perfetta profilatura dei bordi e quant'altro occorra per dare la pavimentazione perfettamente chiusa e sagomata. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.13.17.a	TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE (Euro due/00)	m ²	2,00
F.13.72	STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO Stesa di conglomerato bituminoso anche di tipo invernale, fornito dall'Amministrazione, posto in opera a mano o con macchina vibrofinitrice, cilindrato con rulli, compresa la fornitura e spandimento di emulsione bituminosa di ancoraggio nella misura di 0.800 kg/mq al termine della quale l'Impresa avrà cura di trattare la superficie di posa con filler per impedire agli automezzi di cantiere di trascinare il legante nel percorso di ritorno compresa la mano d'opera per la regolazione del traffico e gli oneri di guardiania. a)		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	POSTO IN OPERA A MANO		
	STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO		
F.13.72.a	STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO	m ²	1,03
	(Euro uno/03)		
	STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MECCANICAMENTE		
F.13.73	STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MECCANICAMENTE Stesa di conglomerato bituminoso anche di tipo invernale, fornito dall'Amministrazione, posto in opera a mano o con macchina vibrofinitrice, cilindrato con rulli, compresa la fornitura e spandimento di emulsione bituminosa di ancoraggio nella misura di 0.800 kg/mq mq al termine della quale l'Impresa avrà cura di trattare la superficie di posa con filler per impedire agli automezzi di cantiere di trascinare il legante nel percorso di ritorno, compreso ogni onere per la pulizia del piano viabile, la pulizia dei cigli, la mano d'opera per la regolazione del traffico e gli oneri di guardiania. b) POSTO IN OPERA MECCANICAMENTE		
	STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MECCANICAMENTE		
F.13.73.a	STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MECCANICAMENTE STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MECCANICAMENTE	m ²	0,65
	(Euro zero/65)		
	IMPIANTI TECNOLOGICI		
F.22	IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTI TECNOLOGICI		
	POZZETTO CARRABILE IN CALCESTRUZZO ARMATO		
F.22.001	POZZETTO CARRABILE IN CALCESTRUZZO ARMATO Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile, in calcestruzzo armato Rck 30 MPa, conforme alle norma UNI EN 1917, con dimensioni interne 40x40 cm e altezza variabile tra 35 cm e 45 cm, con soletta dimensionata per carichi stradali di prima categoria compreso passo d'uomo o svasatura sagomata in testata per l'alloggiamento di una griglia filtrante e fondo in calcestruzzo armato. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso lo scavo, il rifianco delle tubazioni con materiale arido, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto dei materiali di risulta fino a qualsiasi distanza e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Restano esclusi la griglia filtrante od il chiusino da compensarsi con i relativi prezzi di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
	DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm ED ALTEZZA COMPRESA 35÷45 cm		
F.22.001.a	DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm ED ALTEZZA COMPRESA 35÷45 cm DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm ED ALTEZZA COMPRESA 35÷45 cm	cad	545,27
	(Euro cinquecentoquarantacinque/27)		
	CHIUSINO CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE		
F.22.002	CHIUSINO CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusino per pozzetti di calcestruzzo armato vibrato in ghisa sferoidale con classe B125, secondo le norme UNI EN 124. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura e posa in opera del controtelaio, la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nel prezzo è compresa la marchiatura a rilievo del prodotto con indicato: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.22.002.a	PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm (Euro sessantotto/81)	cad	68,81
F.22.003	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI Scavo a sezione obbligata, di lunghezza minima di 0,30 m e profondità minima di 0,60 m, eseguito sia a mano che con mezzi meccanici, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi ciascuno volume superiore a 0.50 mc. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo si intendono compensati tutti gli oneri previsti alla voce SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI. Nel prezzo è inoltre compreso: - il carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori a rilevato o riempimento nell' ambito del cantiere con qualsiasi mezzo compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore; - il carico, trasporto, scarico del materiale ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori e non utilizzabile nell'ambito del cantiere in area individuata dagli elaborati di progetto con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km, rimanendo tale materiale di proprietà della Stazione Appaltante; - il carico, trasporto a rifiuto del materiale non ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori su aree idonee individuate nel progetto con esclusione dei soli oneri di scarica che saranno compensati a parte; Il lavoro si intende eseguito a qualsiasi altezza rispetto al piano viabile. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.22.003.a	A MANO O MEZZO GENERICO A MANO O MEZZO GENERICO A MANO O MEZZO GENERICO (Euro sedici/21)		16,21
F.22.003.b	CON SCAVATRICE CATENARIA CON SCAVATRICE CATENARIA CON SCAVATRICE CATENARIA (Euro ventidue/38)		22,38
F.22.005	BASAMENTO IN CLS PER QUADRO ELETTRICO E GRUPPI MISURE ENEL BASAMENTO IN CLS PER QUADRO ELETTRICO E GRUPPI MISURE ENEL Esecuzione di basamento in CLS per alloggiamento quadri elettrici e gruppi misure ENEL delle dimensioni massime fino a 200x100x40 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Il lavoro si intende eseguito a qualsiasi altezza rispetto al piano viabile. Nel prezzo è compreso lo scavo e lo smaltimento a scarica autorizzata del materiale di risulta, l'armatura della soletta e la cassetta. Nel prezzo sono inoltre compresi i pozzetti ed i cavidotti di collegamento dei gruppi di misura con i relativi quadri secondo le prescrizioni dell'ENEL. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura e posa in opera del controtelaio. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
F.22.005.a	BASAMENTO IN CLS PER QUADRO ELETTRICO E GRUPPI MISURE ENEL BASAMENTO IN CLS PER QUADRO ELETTRICO E GRUPPI MISURE ENEL BASAMENTO IN CLS PER QUADRO ELETTRICO E GRUPPI MISURE ENEL (Euro cinquecentotrentacinque/62)	cad	535,62
F.22.006	CHIUSINO CLASSE D400 CHIUSINO CLASSE D400		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.22.006.a	<p>Fornitura e posa in opera di chiusino per pozzetti di calcestruzzo armato vibrato in ghisa sferoidale con classe D400, secondo le norme UNI EN 124. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura e posa in opera del controtelaio, la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nel prezzo è compresa la marchiatura a rilievo del prodotto con indicato: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>.....</p> <p>CHIUSINO CLASSE D400 - PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm</p> <p>CHIUSINO CLASSE D400 - PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm CHIUSINO CLASSE D400 - PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentoventitre/63)</p>	cad	323,63
F.22.168	<p>SCAVO E RINTERRO OPERE ELETTRICHE</p> <p>SCAVO E RINTERRO OPERE ELETTRICHE</p> <p>Comprendente: - scavo a sezione obbligata (compensato a parte), per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attraversamenti di altri servizi, oppure lavori da eseguirsi in prossimità di condutture, fogne, fognoli, gas, ecc... ,eseguito con mezzi meccanici o a mano, lo scavo a mano sarà eseguito, previo sondaggi, nei tratti indicati negli elaborati grafici a causa della presenza di tubazioni interrato esistenti, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, nelle sezioni riportate sulle tavole di progetto; - la demolizione di trovanti di qualsiasi tipo (pietra, muratura, calcestruzzo, etc) e di qualsiasi dimensione; - il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto a discarica autorizzata, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta che non sarà riutilizzato; - l'aggettamento di acqua di qualsiasi provenienza; - parziali demolizioni e/o rimozioni e successivi ripristini di manufatti o elementi (anche di proprietà privata quali ad esempio: muretti, recinzioni, cunette, cordonature, etc) presenti lungo il percorso del cavidotto o nelle immediate adiacenze e necessari per la posa in opera del cavidotto stesso nella posizione prevista dal progetto; - fori su qualsiasi tipo di struttura e ripristini (compreso il collegamento ai pozzetti di derivazione); - realizzazione del letto di sabbia per la posa di tubazioni; - getto di calcestruzzo magro di sottofondo, rinfianco e calottatura del cavidotto, come previsto negli elaborati grafici di progetto, nelle Norme tecniche ovvero dove richiesto dagli Enti gestori dei sottoservizi; - il rinterro dello scavo e la compattazione dello stesso con mezzi meccanici di adeguata potenza, in strati di spessore non superiore a 20 cm, eseguito come previsto nelle tavole grafiche o nelle Norme tecniche di progetto; - il ripristino delle pavimentazioni esistenti, di qualsiasi tipo, quali ad es. pavimentazioni bituminose, cunette in calcestruzzo, etc eseguito come indicato negli elaborati di progetto o nelle norme tecniche allegate; - il ripristino delle condizioni superficiali per le zone non pavimentate, quali banchine erbose, aree a giardino, aree finite con ghiaia, etc - nastro di identificazione riportante la scritta "cavo elettrico"; - oneri per la pulizia anche giornaliera della strada; - oneri per la delimitazione e la segnalazione del cantiere notturne e diurne; - oneri per l'adozione di tutti i provvedimenti necessari per consentire, anche durante i lavori, l'utilizzo sicuro della strada, delle adiacenze e pertinenze nonchè per consentire l'accesso alle proprietà private; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. Le caratteristiche tecniche, dimensionali e di posa in opera sono ricavabili dai disegni di progetto e/o dalle norme tecniche allegate.</p> <p>.....</p> <p>SCAVO E RIENTRO OPERE ELETTRICHE su qualsiasi Tipo di superficie</p> <p>SCAVO E RIENTRO OPERE ELETTRICHE su qualsiasi Tipo di superficie SCAVO E RIENTRO OPERE ELETTRICHE su qualsiasi Tipo di superficie</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/31)</p>	m ³	40,31
G	<p>OPERE ACQUEDOTTISTICHE</p> <p>OPERE ACQUEDOTTISTICHE OPERE ACQUEDOTTISTICHE</p> <p>.....</p> <p>TUBAZIONI E ACCESSORI</p> <p>TUBAZIONI E ACCESSORI TUBAZIONI E ACCESSORI</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8 Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 80 (sigma 63) idonee per il trasporto di</p>		
G.02	<p>TUBAZIONI E ACCESSORI TUBAZIONI E ACCESSORI</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8 Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 80 (sigma 63) idonee per il trasporto di</p>		
G.02.14	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8 Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 80 (sigma 63) idonee per il trasporto di</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN8 bar. Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio lo sfrido e le giunzioni mediante saldatura; - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (curve, derivazioni, riduzioni, collari) sia interrati che all'interno di camerette, - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allestimento e di rivestimento da computarsi con le relative voci. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm</p>		
G.02.14.a	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/66)</p>		16,66
G.02.14.b	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/52)</p>		17,52
G.02.14.c	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/74)</p>		20,74
G.02.14.d	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/02)</p>		28,02
G.02.14.e	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentatre/08)</p>		33,08
G.03	<p>POZZETTI E OPERE EDILI</p> <p>POZZETTI E OPERE EDILI POZZETTI E OPERE EDILI</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.03.07	<p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE</p> <p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE</p> <p>Fornitura e posa di magrone di sottofondazione e di riempimento, dosato a kg 150 di cemento C 4/5 per m³ di inerte a granulometria regolamentare dello spessore indicato nei calcoli statici. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere relativo alla sistemazione del terreno per il piano di posa, le casseforme, le puntellature, le sbadacchiature ed il disarmo, il costipamento, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p>		
G.03.07.00	<p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE</p> <p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE</p> <p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantasette/38)</p>	m ³	167,38
G.13	<p>TUBAZIONI E ACCESSORI</p> <p>TUBAZIONI E ACCESSORI</p> <p>TUBAZIONI E ACCESSORI</p>		
G.13.14	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8</p> <p>Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 80 (sigma 63) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN8 bar. Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio lo sfrido e le giunzioni mediante saldatura; - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (Curve, derivazioni, riduzioni, collari) sia interrati che all'interno di camerette, - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allettamento e di rivestimento da computarsi con le relative voci. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p>		
G.13.14.a	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/66)</p>		16,66
G.13.14.b	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/52)</p>		17,52
G.13.14.c	<p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm</p> <p>FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro venti/74)		20,74
G.13.14.d	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm		
	..... (Euro ventotto/02)		28,02
G.13.14.e	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm		
	..... (Euro trentatre/08)		33,08
H	OPERE COMPIUTE OPERE COMPIUTE		
H.10	REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE		
H.10.10	PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN METALLO PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN METALLO		
H.10.10.10	RECINZIONE PLASTIFICATA RECINZIONE PLASTIFICATA		
H.10.10.10.10	su plinti prefabbricati su plinti prefabbricati		
	Recinzione con altezza massima di 2.00 m eseguita con rete metallica plastificata di colore individuato dagli elaborati di progetto con maglia romboidale da 50x50 mm, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro 2.80 m, ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto. La recinzione si intende completa di palette e saette a T da 40x40 mm plastificati, eseguita su plinti prefabbricati in calcestruzzo delle dimensioni di 30x30/14x14 cm ed altezza di 48 cm con opportuno foro per l'alloggiamento dei piantoni. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
H.10.10.10.10.A	PER ALTEZZE FINO A 1.00 m PER ALTEZZE FINO A 1.00 m	m ²	36,23
	..... (Euro trentasei/23)		
H.10.10.10.10.B	PER ALTEZZE OLTRE 1.00 m FINO A 1.50 m PER ALTEZZE OLTRE 1.00 m FINO A 1.50 m	m ²	33,96
	..... (Euro trentatre/96)		
	PER ALTEZZE OLTRE 1.50 m FINO A 2.00 m		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.10.10.C	PER ALTEZZE OLTRE 1.50 m FINO A 2.00 m (Euro trentatre/90) su manufatti	m ²	33,90
H.10.10.10.20	su manufatti Recinzione con altezza massima di 2.00 ml eseguita con rete metallica plastificata di colore individuato dagli elaborati di progetto con maglia romboidale da 50x50 mm, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro 2.80 mm ,ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto. La recinzione si intende completa di palette e saette a T da 40x40 mm plastificati, eseguita su manufatti esistenti e già predisposti. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. (Euro diciassette/87) RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA STADIUM	m ²	17,87
H.10.10.20	RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA STADIUM Fornitura e posa di sistema di recinzione tipo Recintha Stadium, costituito da pannelli di dimensione 2230*2508 mm, realizzati con reti elettrosaldade in tondino di acciaio doppio filo Ø 8 mm più 6 mm in verticale con maglia 50*200 mm, posta su sistema di pali con profilo ad Omega 120*60*30*4 h 3000 mm, con piatto di chiusura 120*4 h 2252 mm e bulloneria inox antifurto rispondente a quanto disposto dalle Norme UNI EN 13200 in materia di separazione degli impianti sportivi . Interasse piantane: 2570 mm. Sottoposta a verniciatura alle polveri poliesteri temoindurenti su materiale zincato a caldo secondo norma UNI EN 14161. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva eventuale realizzazione dei plinti in calcestruzzo di dimensioni minime pari a Ø cm 20 profondità cm 60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. (Euro cinquecentosettantacinque/57) RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA N/L		575,57
H.10.10.30	RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA N/L Fornitura e posa di sistema di recinzione tipo Recintha N/L, costituito da pannelli larghi 2005 mm, realizzati con rete elettrosaldada in tondino di acciaio Ø 5 mm con nervature orizzontali di rinforzo, maglia 200*50 mm, muniti di punte di 30 mm su un solo lato. La posa può essere effettuata con le punte rivolte verso l'alto o verso il basso secondo l'esigenza. I pannelli hanno nervature orizzontali di rinforzo sui lati lunghi, di 50*55 mm profondità mm 43. Pali e fissaggi: sistema pali con sezione 60*60*1,2 mm di spessore, zincati e verniciati alle polveri poliesteri, colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 o altri colori richiesti secondo la tabella RAL a richiesta della Direzione Lavori. Rivestimenti protettivi. I pannelli ed i pali sono zincati secondo la norma UNI EN 10244-2. Un rivestimento adesivo favorisce l'adesione dello strato di poliesteri. Verniciatura con polveri poliesteri su materiale zincato a caldo secondo norma UNI EN 14161. Sistema di fissaggio dei pannelli con giunto MP per palo quadro in plastica rinforzata nera. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva eventuale realizzazione dei plinti in calcestruzzo di dimensioni minime pari a Ø cm 20 profondità cm 60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. h 1030 mm		
H.10.10.30.A	h 1030 mm (Euro centoquaranta/00) h 1230 mm		140,00
H.10.10.30.B	h 1230 mm (Euro centoquarantotto/46) h 1530 mm		148,46



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.10.30.C	h 1530 mm (Euro centosessantaquattro/39) h 1730 mm		164,39
H.10.10.30.D	h 1730 mm (Euro centosettantasei/17) h 2030 mm		176,17
H.10.10.30.E	h 2030 mm (Euro centonovanta/42) h 2430 mm		190,42
H.10.10.30.F	h 2430 mm (Euro duecentonove/88) RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA SAFETY		209,88
H.10.10.40	RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA SAFETY Fornitura e posa di sistema di recinzione tipo Recintha Safety, costituito da pannelli in rete elettrosaldata in tondino di acciaio Ø 4 mm tipo zinco alluminato. Maglia 12,7*76,2 mm. Altezza pannello variabile tra i 1200 e i 2400 mm. Pali e fissaggi: pali in profilo a Omega con piatto di chiusura di 60*40*25 mm o 120*60*30 mm o rettangolari di dimensioni 80*60*3 mm o 120*60*2 mm. Bulloni di fissaggio in acciaio inox a testa toinda con quadro sottotesta e dadi di sicurezza con testa autotranciante. Interasse pali: 2550 mm per la versione con i pali più piccoli e 2580 mm per la versione con i pali più grandi. Trattamento con zincatura a caldo secondo norma UNI EN 14161 e verniciatura alle polveri poliesteri termoidurenti colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 o altri colori secondo la tabella RAL, a richiesta della Direzione Lavori. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva eventuale realizzazione dei plinti in calcestruzzo di dimensioni minime pari a Ø cm 20 profondità cm 60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. con palo rettangolare 80*60*3 mm		
H.10.10.40.10	con palo rettangolare 80*60*3 mm h 1200 mm		
H.10.10.40.10.A	h 1200 mm (Euro trecentoquattro/35) h 1400 mm		304,35
H.10.10.40.10.B	h 1400 mm (Euro trecentoventisei/35) h 1600 mm		326,35
H.10.10.40.10.C	h 1600 mm (Euro trecentocinquantatre/99) h 1800 mm		353,99
H.10.10.40.10.D	h 1800 mm		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.10.40.10.E	..... (Euro trecentosettantadue/80) h 2000 mm h 2000 mm		372,80
H.10.10.40.20	..... (Euro quattrocentoquattro/03) con palo rettangolare 120*60*2 mm con palo rettangolare 120*60*2 mm		404,03
H.10.10.40.20.A	..... h 2200 mm h 2200 mm		537,94
H.10.10.40.20.B	..... (Euro cinquecentotrentasette/94) h 2400 mm h 2400 mm		365,15
H.10.10.50	RECINZIONE DEL TIPO ACUMINA RECINZIONE DEL TIPO ACUMINA Fornitura e posa in opera della cancellata del tipo Acumina di Orsogril costituita da pannelli modulari standard a profili verticali tubolari rastremati tronco-conici in sommità, di larghezza 1992 mm, diametro profili ø 20 mm - sp. 1,5 mm, interasse profili 117 mm. Correnti orizzontali, superiore e inferiore del pannello, in profilato ad U 25*50*25*2 mm, dotati di piastrina forata per l'aggancio alle piantane. Interasse pali: 2000 mm. Piantane in piatto 60*7 mm. Acciaio S235JR UNI EN 10025, con zincaura a caldo alle polveri poliesteri colore Verde RAL 6005, altri colori secondo la tabella RAL. Sistema di fissaggio con bulloni antifurto TTQST M10*30 inox. Compresi anche eventuali elementi trasversali calandrati per seguire l'andamento dei confini e/o dei muretti perimetrali delle aree di installazione, compreso il trasporto e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
H.10.10.50.A	..... h mm 1100 h mm 1100 h mm 1100		335,95
H.10.10.50.B	..... (Euro trecentotrentacinque/95) h mm 1364 h mm 1364 h mm 1364		370,99
H.10.10.50.C	..... (Euro trecentosettanta/99) h mm 1496 h mm 1496 h mm 1496		388,12
H.10.10.50.D	..... (Euro trecentoottantotto/12) h mm 1628 h mm 1628 h mm 1628		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quattrocentoundici/48)		411,48
H.10.10.50.E	h mm 1892 h mm 1892 h mm 1892		
	..... (Euro quattrocentonovanta/08)		490,08
H.10.10.50.F	h mm 2156 h mm 2156 h mm 2156		
	..... (Euro cinquecentoventidue/14)		522,14
H.10.10.60	RECINZIONE DEL TIPO STEROPE RECINZIONE DEL TIPO STEROPE Fornitura e posa di sistema di recinzione tipo Sterope di Orsogril, costituito da pannelli modulari, monolitici, non giuntati o affiancati, larghi 1992 mm, realizzati con rete elettrosaldada maglia 62*132 mm, profili verticali in piatto 25*2 mm (interasse 62 mm), collegamenti in tondo orizzontale di acciaio Ø 4,5 mm (interasse 132 mm). Cornici orizzontali dei pannelli in piatto da 25*2 mm, piegate e forate alle estremità per una lunghezza di 40 mm e con asola 12*16 mm. Cornici saldate ai profili verticali mediante procedimento di elettrosaldatura senza materiale di apporto. Interasse pali 200 mm. Pali e fissaggi: piantane in piatto 60*7 - 80*8 mm a tassellare (mediante bulloni TDE M10X30 inox e bulloni antifurto TTQST M10X30 inox) o inghisare. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva eventuale realizzazione dei plinti in calcestruzzo di dimensioni minime pari a Ø cm 20 profondità cm 60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
H.10.10.60.10	ZINCATA ZINCATA I pannelli ed i pali sono zincati secondo la norma UNI EN 10244-2.		
H.10.10.60.10.A	h 1194 mm h 1194 mm		
	..... (Euro centosessantacinque/24)		165,24
H.10.10.60.10.B	h 1326 mm h 1326 mm		
	..... (Euro centosettantadue/87)		172,87
H.10.10.60.10.C	h 1458 mm h 1458 mm		
	..... (Euro centosettantanove/62)		179,62
H.10.10.60.10.D	h 1722 mm h 1722 mm		
	..... (Euro centonovantaquattro/66)		194,66
H.10.10.60.10.E	h 1986 mm h 1986 mm		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro duecentodiciassette/99)		217,99
H.10.10.60.10.F	h 2118 mm h 2118 mm		
	..... (Euro duecentoquarantasei/31)		246,31
H.10.10.60.10.G	h 2514 mm h 2514 mm		
	..... (Euro duecentosessantanove/69)		269,69
H.10.10.60.20	ZINCATA E VERNICIATA ZINCATA E VERNICIATA Zincata e verniciata alle polveri poliestere, colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 o altri colori richiesti secondo la tabella RAL a richiesta della Direzione Lavori. Rivestimenti protettivi. I pannelli ed i pali sono zincati secondo la norma UNI EN 10244-2. Un rivestimento adesivo favorisce l'adesione dello strato di poliestere. Verniciatura con polveri poliestere su materiale zincato a caldo secondo norma UNI EN 14161.		
H.10.10.60.20.A	h 1194 mm h 1194 mm		
	..... (Euro duecentootto/57)		208,57
H.10.10.60.20.B	h 1326 mm h 1326 mm		
	..... (Euro duecentoventi/76)		220,76
H.10.10.60.20.C	h 1458 mm h 1458 mm		
	..... (Euro duecentotrentadue/08)		232,08
H.10.10.60.20.D	h 1722 mm h 1722 mm		
	..... (Euro duecentocinquantasei/28)		256,28
H.10.10.60.20.E	h 1986 mm h 1986 mm		
	..... (Euro duecentonovanta/57)		290,57
H.10.10.60.20.F	h 2118 mm h 2118 mm		
	..... (Euro trecentoventitre/48)		323,48
	h 2514 mm		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.10.60.20.G	h 2514 mm (Euro trecentosessanta/55) CANCELLI		360,55
H.10.10.70	CANCELLI CANCELLO CARRABILE L 4 m		
H.10.10.70.10	CANCELLO CARRABILE L 4 m Fornitura e posa in opera di cancello metallico carrabile adue ante, ciascuna costituita da un telaio rettangolare in tubo quadro sezione cm 4*4 cm, installate su cerniere fissate a due montanti in tubo quadro di acciaio sezione 10*10 cm, posati su apposito plinto in calcestruzzo di dimensioni minime 40*40*60 cm. La specchiatura sarà una rete metallica del tipo Recintha N/L saldata al telaio. Apertura e chiusura tramite un chiavistello in acciaio, montato su tubolare metallico rettangolare, saldato internamente al telaio di una delle due ante del cancello, come da foto. Il battente a terra dev'essere costruito tramite un tubo in acciaio con luce leggermente maggiore rispetto al catenaccio, immerso nella base di calcestruzzo e fuoriuscente di 2 cm. Trattamento con zincatura a caldo secondo norma UNI EN 14161 e verniciatura alle polveri poliestere termoidurenti colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 o altri colori secondo la tabella RAL, a richiesta della Direzione Lavori. Si intende compresa nel prezzo la manodopera, i noli, i trasporti, il conferimento a discarica del materiale di risulta, lo scavo, il reinterro nonché ogni onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Larghezza 400 cm. h 980 mm		
H.10.10.70.10.A	h 980 mm (Euro duemilanovantasette/50)	Cadauno	2.097,50
H.10.10.70.10.B	h 1180 mm h 1180 mm (Euro duemilaquattrocentosettantasette/00)	Cadauno	2.477,00
H.10.10.70.10.C	h 1480 mm h 1480 mm (Euro duemilanovecentoottantatre/00)	Cadauno	2.983,00
H.10.10.70.10.D	h 1680 mm h 1680 mm (Euro tremilaquattrocentoventicinque/75)	Cadauno	3.425,75
H.10.10.70.10.E	h 1980 mm h 1980 mm (Euro tremilanovecentonovantacinque/00)	Cadauno	3.995,00
H.10.10.70.10.F	h 2380 mm h 2380 mm (Euro quattromilasettecentocinquantaquattro/00) CANCELLO CARRABILE L 3 m	Cadauno	4.754,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.10.70.20	CANCELLO CARRABILE L 3 m Fornitura e posa in opera di cancello metallico carrabile adue ante, ciascuna costituita da un telaio rettangolare in tubo quadro sezione cm 4*4 cm, installate su cerniere fissate a due montanti in tubo quadro di acciaio sezione 10*10 cm, posati su apposito plinto in calcestruzzo di dimensioni minime 40*40*60 cm. La specchiatura sarà una rete metallica del tipo Recintha N/L saldata al telaio. Apertura e chiusura tramite un chiavistello in acciaio, montato su tubolare metallico rettangolare, saldato internamente al telaio di una delle due ante del cancello, come da foto. Il battente a terra dev'essere costruito tramite un tubo in acciaio con luce leggermente maggiore rispetto al catenaccio, immerso nella base di calcestruzzo e fuoriuscente di 2 cm.Trattamento con zincatura a caldo secondo norma UNI EN 14161 e verniciatura alle polveri poliestere termoidurenti colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 o altri colori secondo la tabella RAL, a richiesta della Direzione Lavori. Si intende compresa nel prezzo la manodopera, i noli, i trasporti, il conferimento a discarica del materiale di risulta, lo scavo, il reinterro nonché ogni onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Larghezza 300 cm.		
H.10.10.70.20.A	h 980 mm h 980 mm (Euro millesettecentodiciotto/00)	Cadauno	1.718,00
H.10.10.70.20.B	h 1180 mm h 1180 mm (Euro millenovecentosettantuno/00)	Cadauno	1.971,00
H.10.10.70.20.C	h 1480 mm h 1480 mm (Euro duemiladuecentocinquanta/50)	Cadauno	2.250,50
H.10.10.70.20.D	h 1680 mm h 1680 mm (Euro duemilaseicentosessantasei/75)	Cadauno	2.666,75
H.10.10.70.20.E	h 1980 mm h 1980 mm (Euro tremilaquarantasei/25)	Cadauno	3.046,25
H.10.10.70.20.F	h 2380 mm h 2380 mm (Euro quattromilasettecentocinquantaquattro/00)	Cadauno	4.754,00
H.10.10.70.30	CANCELLO PEDONALE L 1.5 m CANCELLO PEDONALE L 1.5 m Fornitura e posa in opera di cancello metallico pedonale a una anta, costituita da un telaio rettangolare in tubo quadro sezione 4*4 cm, installatasu cerniere fissate a unmontantein tubo quadro di acciaio sezione cm 10*10 cm; l'altro montante, provvisto di battente in acciaio, collocato alla stessa altezza del chiavistello, permette la chiusura del cancello tramite passaggio del catenaccio all'interno di un foro. Entrambi i montanti sono posati su apposito plinto in calcestruzzo di dimensioni minime 40*40*60 cm. La maglia metallica saldata al telaio sarà scelta, a seconda delle esigenze dalla Direzione Lavori, tra varie tipologie di reti elettrosaldate come quelle disponibili nel catalogo Orsogril (Sterope, Recintha N/L, Recintha Stadium, Recintha Safety o Acumina). Apertura e chiusura tramite un chiavistello in acciaio, montato su tubolare metallico rettangolare, saldato internamente al telaio, come da foto. Trattamento con zincatura a caldo secondo norma UNI EN 14161 e verniciatura alle polveri poliestere termoidurenti colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 o altri colori secondo la tabella RAL, a richiesta della Direzione Lavori.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.10.70.30.A	Si intende compresa nel prezzo la manodopera, i noli, i trasporti, il conferimento a discarica del materiale di risulta, lo scavo, il reinterro nonché ogni onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Larghezza 150 cm. h 980 mm h 980 mm (Euro milleventidue/25)	Cadauno	1.022,25
H.10.10.70.30.B	h 1180 mm h 1180 mm (Euro millecentoquarantotto/75)	Cadauno	1.148,75
H.10.10.70.30.C	h 1480 mm h 1480 mm (Euro milletrecentotrentotto/50)	Cadauno	1.338,50
H.10.10.70.30.D	h 1680 mm h 1680 mm (Euro millecinquacentotrentotto/25)	Cadauno	1.528,25
H.10.10.70.30.E	h 1980 mm h 1980 mm (Euro millesettecentodiciotto/00)	Cadauno	1.718,00
H.10.10.70.30.F	h 2380 mm h 2380 mm (Euro duemilatrentaquattro/25)	Cadauno	2.034,25
H.10.10.70.40	SOVRAPPREZZO PER SPECCHIATURA SOVRAPPREZZO PER SPECCHIATURA Sovrapprezzo per specchiatura in rete elettrosaldata scelta, a seconda delle esigenze dalla Direzione Lavori, tra varie tipologie di reti elettrosaldate come quelle disponibili nel catalogo Orsogril (Sterope, Recintha Stadium, Recintha Safety o Acumina). (Euro dieci/00)	%	10,00
H.10.10.80	RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO Comprendente paletti, rete, filo spinato, ecc., nonché il taglio di arbusti e rovi a ridosso della recinzione stessa. Compresi e compensati nel prezzo gli oneri e le spese per il carico, il trasporto, lo scarico e il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. (Euro cinque/79)		5,79



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.10.100	RIMOZIONE DI PALI IN ACCIAIO RIMOZIONE DI PALI IN ACCIAIO Compreso ogni onere per la demolizione eventuale taglio con fiamma ossidrica del blocco di fondazione in modo da recuperare integro il palo stesso, nonché compreso carico, trasporto e scarico di tutto il materiale recuperato, in magazzini od in altri siti indicati dalla Stazione Appaltante. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. (Euro centoventi/18)	cad	120,18
H.10.20	TRANSENNE PARAPEDONALI TRANSENNE PARAPEDONALI Fornitura e posa in opera di transenna parapedonale in tubolare di acciaio zincato a caldo e verniciato in colore da definirsi dalla D.L. del diametro di mm 60, spessore 3mm, opportunamente sagomato a "U", altezza cm 110, con almeno 2 fasce sui lati in pellicola catarifrangente H.I.G., posta in opera previo scavo di fondazione e formazione di plintini in calcestruzzo.		
H.10.20.A	LARGA 60 cm LARGA 60 cm (Euro centosettantadue/22)	cad	172,22
H.10.20.B	LARGA 100/120 cm LARGA 100/120 cm (Euro centosessantotto/38)	cad	168,38
H.10.20.C	LARGA 200/250 cm LARGA 200/250 cm (Euro centoottantanove/54)	cad	189,54
H.10.30	PALETTI PARAPEDONALI PALETTI PARAPEDONALI Fornitura e posa in opera di paletto parapedonale in tubolare di acciaio zincato a caldo e verniciato in colore da definirsi dalla D.L. del diametro di mm 60, spessore 3mm, completo di tappo in gomma, altezza cm 110, con almeno 2 fasce sui lati in pellicola catarifrangente H.I.G., posto in opera previo scavo di fondazione e formazione di plintini in calcestruzzo. (Euro ottantatre/63)	cad	83,63
H.10.40	PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN PLASTICA RICICLATA PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN PLASTICA RICICLATA		
H.10.40.10	tipo COUNTRY tipo COUNTRY Fornitura e posa di recinzione tipo Country prodotta da PrecoSystem, realizzata con montante a sezione quadra 10*10 cm h 150 cm in plastica riciclata certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata e da traversi in acciaio zincato a caldo, di lunghezza circa cm 200, forati e predisposti a sostegno delle assi verticali, realizzate anch'esse in plastica riciclata marchio IPPR Seconda Vita di dimensioni 10*2 cm h 110 cm, stondate in testa, di colore marrone e dotate del solo foro superiore; le assi sono da posizionare con un interasse di 17,5 cm tra loro (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), per un totale di n° 11 stecche a pannello, compresa la fornitura di dadi, dadi ciechi, rondelle, barre filettate e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. Dimensioni d'ingombro a pannello 210*110 cm, peso 40 kg. Inclusa la posa in opera della recinzione, comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne con interasse di cm 220, il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	onere per dare l'opera finita a regola d'arte. (Euro centoquarantacinque/74) tipo MOUNTAIN		145,74
H.10.40.20	tipo MOUNTAIN Fornitura e posa di recinzione tipo Mountain 2 prodotta da PrecoSystem, realizzata con montante a sezione quadra 10*10 cm h 150 cm in plastica riciclata certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata e da traversi in plastica riciclata di sezione 10*3 cm, di lunghezza circa cm 140, forati e predisposti a sostegno delle assi verticali, realizzate anch'esse in plastica riciclata marchio IPPR Seconda Vita di dimensioni 10*2 cm h min. 80/max. 85 cm, stondate in testa, di colore RAL 7000/7005/7023/3016/3031/6005/6028 e dotate del solo foro superiore; le assi sono da posizionare con un interasse di 17,5 cm tra loro, specularmente dalla più corta alla più lunga, da posizionare al centro (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), per un totale di n° 7 stecche a pannello, compresa la fornitura di dadi, dadi ciechi, rondelle, barre filettate e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. Dimensioni d'ingombro a pannello 140*85 cm, peso 30 kg. Inclusa la posa in opera della recinzione, comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne con interasse di cm 150, il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
H.10.40.20.A	h 85 cm h 85 cm Fornitura e posa di recinzione tipo Mountain 2 prodotta da PrecoSystem, realizzata con montante a sezione quadra 10*10 cm h 150 cm in plastica riciclata certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata e da traversi in plastica riciclata di sezione 10*3 cm, di lunghezza circa cm 140, forati e predisposti a sostegno delle assi verticali, realizzate anch'esse in plastica riciclata marchio IPPR Seconda Vita di dimensioni 10*2 cm h min. 80/max. 85 cm, stondate in testa, di colore RAL 7000/7005/7023/3016/3031/6005/6028 e dotate del solo foro superiore; le assi sono da posizionare con un interasse di 17,5 cm tra loro, specularmente dalla più corta alla più lunga, da posizionare al centro (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), per un totale di n° 7 stecche a pannello, compresa la fornitura di dadi, dadi ciechi, rondelle, barre filettate e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. Dimensioni d'ingombro a pannello 140*85 cm, peso 30 kg. Inclusa la posa in opera della recinzione, comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne con interasse di cm 150, il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		155,51
H.10.40.20.B	h 100 cm h 100 cm Fornitura e posa di recinzione tipo Mountain 1 prodotta da PrecoSystem, realizzata con montante a sezione quadra 10*10 cm h 150 cm in plastica riciclata certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata e da traversi in acciaio zincato a caldo, di lunghezza circa cm 200, forati e predisposti a sostegno delle assi verticali, realizzate anch'esse in plastica riciclata marchio IPPR Seconda Vita di dimensioni 10*2 cm h min. 90/max. 100 cm, stondate in testa, di colore marrone e dotate del solo foro superiore; le assi sono da posizionare con un interasse di 17,5 cm tra loro, specularmente dalla più corta alla più lunga, da posizionare al centro (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), per un totale di n° 11 stecche a pannello, compresa la fornitura di dadi, dadi ciechi, rondelle, barre filettate e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. Dimensioni d'ingombro a pannello 220*100 cm, peso 38 kg. Inclusa la posa in opera della recinzione, comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne con interasse di cm 150, il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		148,15
H.10.40.30	tipo IRIS tipo IRIS		
H.10.40.30.A	1 traversa 1 traversa Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100 % PSV certificata IPPR tipo modello Iris di PrecoSystem, colore marrone fornita a moduli da cm 280, composta da n° 2 pali verticali portanti sezione circolare di diametro cm 15 h cm 150 peso kg 24 e n° 1 palo orizzontale sezione diametro cm 8 L cm 280 peso kg 7,8 L cm 280 rinforzato con anima di acciaio St37 di diametro cm 2,6 spessore mm 2. Peso kg 13. Interasse plinti cm 140. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fpo di calcestruzzo, il		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il materiale deve essere certificato dall'Istituto IPPR con il marchio PSV, certificato all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006. Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali di sezione cm 10x10. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Dimensioni d'ingombro 280*110 cm, peso kg 63.		78,66
	..... (Euro settantotto/66)		
H.10.40.30.B	2 traverse 2 traverse Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100 % PSV certificata IPPR tipo modello Iris di PrecoSystem, colore marrone fornita a moduli da cm 280, composta da n° 2 pali verticali portanti sezione circolare di diametro cm 15 h cm 150 peso kg 24 e n° 2 pali orizzontali sezione diametro cm 8 L cm 280 peso kg 7,8 L cm 280 rinforzato con anima di acciaio St37 di diametro cm 2,6 spessore mm 2. Peso kg 13. Interasse plinti cm 140. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fpo di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il materiale deve essere certificato dall'Istituto IPPR con il marchio PSV, certificato all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006. Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali di sezione cm 10x10. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Dimensioni d'ingombro 280*110 cm, peso kg 75.		105,76
	..... (Euro centocinque/76)		
H.10.40.40	tipo VIOLA tipo VIOLA		
	..... standard		
H.10.40.40.A	standard Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100% PSV certificata IPPR tipo modello Viola di PrecoSystem, di colore marrone, fornita a moduli da cm 280 composta da n° 2 pali verticali portanti sezione cm 10*10 h cm 140 peso kg 13 e da n° 2 stecche orizzontali sezione cm 10*3 L cm 280 peso kg 7,8 cadauna. Interasse pali cm 140, tassativo il fissaggio delle stecche in plastica con barra filettata ogni due montanti. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il materiale deve essere certificato dall'Istituto IPPR con il marchio PSV, certificato all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006. Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali di sezione cm 10*10.		71,88
	..... (Euro settantuno/88)		
H.10.40.40.B	plus plus Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100% PSV certificata IPPR tipo modello Viola Plus di PrecoSystem, di colore marrone da cm 280 composta da n. 2 pali verticali portanti sezione cm 12*12 h cm 150, con angoli smussati. I pali verticali sono dotati di n° 2 fori passanti per il passaggio di n° 2 stecche orizzontali sezione cm 10,5 x 4,5 lunghezza cm 280 con angoli smussati, interasse tra i pali verticali e tra i relativi plinti di fondazione è pari a cm 140, tassativo il fissaggio delle stecche in plastica con barra filettata ogni due montanti. Il materiale deve essere certificato relativamente all'invecchiamento secondo la norma UNI EN ISO 4892-3:2006, certificazione relativa alla resistenza a flessione secondo EN 310:1993, certificazione relativa alle prove cicliche secondo EN 321:2001. La fondazione di ciascun palo verticale verrà realizzata su terreno eseguendo un foro con mezzo meccanico, o a mano, del diametro minimo pari a cm 20, per una profondità pari a cm 50, in cui verrà gettato calcestruzzo C20/25 con resistenza Rck 25 N/mmq. Nel caso in cui il palo venga posato su superficie in calcestruzzo esistente, verrà utilizzata l'apposita piastra in acciaio delle dimensioni precisate nell'elaborato grafico, ancorata ai 4 vertici con tasselli di collegamento in acciaio zincato diametro M10. Compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		84,98
	..... (Euro ottantaquattro/98)		
H.10.40.50	CANCELLO tipo COUNTRY CANCELLO tipo COUNTRY		
H.10.40.50.A	1 anta pedonale 1 anta pedonale		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.40.50.B	<p>Fornitura e posa di cancello per recinzione modello country dotato di chiavistello di chiusura, a una ante larghezza m 1,4; realizzato in plastica riciclata al 100%, con stecche verticali 2 x 10 cm aventi parte superiore stondata fissate su una struttura in acciaio zincato a caldo, pali di sostegno 10 x 10 x 150 cm in acciaio zincato a caldo; sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Il battente a terra dev'essere costruito tramite un tubo in acciaio con luce leggermente maggiore rispetto al catenaccio, immerso nella base di calcestruzzo e fuoriuscente di 2 cm. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fornitura e posa di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>..... (Euro cinquecentosessantasette/78)</p> <p>2 ante carrabile</p> <p>2 ante carrabile</p> <p>Fornitura e posa di cancello per recinzione modello country dotato di chiavistello di chiusura, a due ante larghezza m 2,80; realizzato in plastica riciclata al 100%, con stecche verticali 2 x 10 cm aventi parte superiore stondata fissate su una struttura in acciaio zincato a caldo, pali di sostegno 10 x 10 x 150 cm in acciaio zincato a caldo; sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Il battente a terra dev'essere costruito tramite un tubo in acciaio con luce leggermente maggiore rispetto al catenaccio, immerso nella base di calcestruzzo e fuoriuscente di 2 cm. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fornitura e posa di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>..... (Euro millecentodiciotto/05)</p>	cad	567,78
H.10.50	<p>PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN LEGNO</p> <p>PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN LEGNO</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E REALIZZAZIONE DI STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA IN PALI DI CASTAGNO DECORTICATI in legno tondo Ø 8-12 cm</p>		
H.10.50.A	<p>FORNITURA E REALIZZAZIONE DI STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA IN PALI DI CASTAGNO DECORTICATI in legno tondo Ø 8-12 cm</p> <p>Fornitura e realizzazione di staccionata a croce di Sant'Andrea in pali di castagno decorticati, costituita da piantoni del diametro di 10 - 12 cm. posti ad interasse di 1,5 m., per una altezza fuori terra di 1 m., con trattamento della parte appuntita interrata, pali in diagonale del diametro 8 - 10 cm. Intervento comprensivo di ogni onere, attrezzo ed attrezzatura necessaria effettuato con materiale fornito a piè d'opera dell'impresa.</p> <p>..... (Euro trentotto/72)</p>		38,72
H.10.50.B	<p>FORNITURA E REALIZZAZIONE DI RECINZIONE REALIZZATA IN LEGNO DI PINO NORDICO DISPOSTI A CROCE DI SANT'ANDREA in legno tondo Ø 12 cm</p> <p>FORNITURA E REALIZZAZIONE DI RECINZIONE REALIZZATA IN LEGNO DI PINO NORDICO DISPOSTI A CROCE DI SANT'ANDREA in legno tondo Ø 12 cm</p> <p>Fornitura e realizzazione di recinzione realizzata in legno di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici. Moduli di lunghezza cm 200. Ogni modulo è costituito da un montante e una traversa orizzontale in legno tondo Ø 12 cm, due traverse oblique in legno mezzotondo disposte a croce di Sant'Andrea Ø 10 cm. Assemblaggio mediante viti autofilettanti in acciaio zincato. Dimensione singolo modulo: cm 200 x 12 x 100 h. Intervento comprensivo di qualsiasi onere e magistero, nonché di qualsiasi attrezzatura o scavo necessario per la buona realizzazione dell'opera.</p> <p>..... (Euro centotré/94)</p>		103,94
H.10.50.C	<p>FORNITURA E REALIZZAZIONE DI RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO in legno tondo Ø 12 cm</p> <p>FORNITURA E REALIZZAZIONE DI RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO in legno tondo Ø 12 cm</p> <p>Fornitura e realizzazione di recinzione realizzata in legno di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici. Moduli di lunghezza cm 200. Ogni modulo è costituito da un montante e una traversa orizzontale in legno tondo Ø 12 cm. Assemblaggio mediante viti autofilettanti in acciaio zincato. Dimensione singolo modulo: cm. 200 x 12 x 100 h. Intervento comprensivo di qualsiasi onere e magistero, nonché di qualsiasi attrezzatura o scavo necessario per la buona realizzazione dell'opera</p> <p>.....</p>		76,43



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.10.60	(Euro settantasei/43) PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN CLS PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN CLS		
H.10.60.10	MURETTO di recinzione MURETTO di recinzione Muretto di recinzione in calcestruzzo armato fuoriuscente da terra di cm 50 e largo cm 30. Costruito tramite scavo a sezione aperta di sezione 0,7*0,7 mc, sul fondo del quale viene gettato un sottofondo in magrone di sezione 0,5*0,7 mc. Il muretto, posato al di sopra della fondazione in magrone, alto complessivamente cm 70 e interrato per cm 20, è costruito in calcestruzzo Rck 25 n/mm ² , con inerti di adeguata granulometria con dimensione massima di mm 20, rapporto acqua cemento non superiore di 0,6, compreso l'onere della forniture e posa dell'armatura diam mm 8 e della posa e rimozione dei casseri, gettato in opera.	m ²	161,74
H.20	(Euro centosessantuno/74) ARREDI ARREDI		
H.20.10	FPO FONTANELLE IN ACCIAIO FPO FONTANELLE IN ACCIAIO		
H.20.10.10	Fornitura e posa di fontanella del tipo Fontis H di City Design Fornitura e posa di fontanella del tipo Fontis H di City Design		
H.20.10.10.A	Fontis H ZVPP Fontis H ZVPP Fontana con struttura portante in profilo a C di lamiera d'acciaio di spessore 4 mm e pannelli di tamponamento in lamiera di spessore 3 mm, fissati meccanicamente alla struttura. Il tamponamento in acciaio verniciato è in lamiera zincata sendzimir. La fontana presenta due rubinetti contrapposti in ottone nichelato, del tipo a pulsante con molla di ritorno, di cui uno facilmente accessibile dalle persone con disabilità. La struttura è fissata alla base della vasca in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 mm zincata a freddo, dotata di un tubo di scarico e troppo-pieno. Sul retro della stessa è presente una feritoia adattata al collegamento del tubo di alimentazione. La caditoia, in grigliato d'acciaio zincato, è asportabile per consentire la pulizia della vasca. Su richiesta e con sovrapprezzo è possibile personalizzare i finichi della struttura ala taglio laser. Da cementare sotto quota del pavimento finito. Dimensioni d'ingombro di 890x296x990h mm. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	1.451,00
H.20.10.10.B	Fontis H corten Fontis H corten Fontana con struttura portante in profilo a C di lamiera d'acciaio di spessore 4 mm e pannelli di tamponamento in lamiera di spessore 3 mm, fissati meccanicamente alla struttura. Il tamponamento in acciaio corten prevede un apposito ciclo di sabbiatura e di ossidazione. La fontana presenta due rubinetti contrapposti in ottone nichelato, del tipo a pulsante con molla di ritorno, di cui uno facilmente accessibile dalle persone con disabilità. La struttura è fissata alla base della vasca in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 mm zincata a freddo, dotata di un tubo di scarico e troppo-pieno. Sul retro della stessa è presente una feritoia adattata al collegamento del tubo di alimentazione. La caditoia, in grigliato d'acciaio zincato, è asportabile per consentire la pulizia della vasca. Su richiesta e con sovrapprezzo è possibile personalizzare i finichi della struttura ala taglio laser. Da cementare sotto quota del pavimento finito. Dimensioni d'ingombro di 890x296x990h mm. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	1.524,00
	(Euro millecinquecentoventiquattro/00) Fontis H inox		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.10.10.C	<p>Fontis H inox</p> <p>Fontana con struttura portante in profilo a C di lamiera d'acciaio di spessore 4 mm e pannelli di tamponamento in lamiera di spessore 3 mm, fissati meccanicamente alla struttura. Il tamponamento in acciaio inox è satinato. La fontana presenta due rubinetti contrapposti in ottone nichelato, del tipo a pulsante con molla di ritorno, di cui uno facilmente accessibile dalle persone con disabilità. La struttura è fissata alla base della vasca in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 mm zincata a freddo, dotata di un tubo di scarico e troppo-pieno. Sul retro della stessa è presente una feritoia adatta al collegamento del tubo di alimentazione. La caditoia, in grigliato d'acciaio zincato, è asportabile per consentire la pulizia della vasca. Su richiesta e con sovrapprezzo è possibile personalizzare i finichi della struttura al taglio laser. Da cementare sotto quota del pavimento finito. Dimensioni d'ingombro di 890x296x990h mm. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro milleottocentotredici/00)</p> <p>Fornitura di fontanella del tipo Fontis di City Design</p>	cad	1.813,00
H.20.10.20	<p>Fornitura di fontanella del tipo Fontis di City Design</p> <p>Fontana con struttura portante in profilo a C di lamiera d'acciaio di spessore 4 mm e pannelli di tamponamento in lamiera di spessore 3 mm, fissati meccanicamente alla struttura. Il tamponamento in acciaio corten prevede un apposito ciclo di sabbiatura e di ossidazione, quello inox è satinato, mentre quello in acciaio verniciato è in lamiera zincata sendzimir. Il rubinetto in ottone nichelato è del tipo a pulsante con molla di ritorno. La struttura è fissata alla base della vasca in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 mm zincata a freddo, dotata di un tubo di scarico e troppo-pieno. Sul retro della stessa è presente una feritoia adatta al collegamento del tubo di alimentazione. La caditoia, in grigliato d'acciaio zincato, è asportabile per consentire la pulizia della vasca. Su richiesta e con sovrapprezzo è possibile personalizzare i finichi della struttura al taglio laser. Da cementare sotto quota del pavimento finito. Dimensioni d'ingombro di 890x296x990h mm.</p> <p>.....</p> <p>Fontis ZVPP</p>		
H.20.10.20.A	<p>Fontis ZVPP</p> <p>Fontana con struttura portante in profilo a C di lamiera d'acciaio di spessore 4 mm e pannelli di tamponamento in lamiera di spessore 3 mm, fissati meccanicamente alla struttura. Il tamponamento in acciaio verniciato è in lamiera zincata sendzimir. Il rubinetto in ottone nichelato è del tipo a pulsante con molla di ritorno. La struttura è fissata alla base della vasca in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 mm zincata a freddo, dotata di un tubo di scarico e troppo-pieno. Sul retro della stessa è presente una feritoia adatta al collegamento del tubo di alimentazione. La caditoia, in grigliato d'acciaio zincato, è asportabile per consentire la pulizia della vasca. Su richiesta e con sovrapprezzo è possibile personalizzare i finichi della struttura al taglio laser. Da cementare sotto quota del pavimento finito. Dimensioni d'ingombro di 890x296x990h mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro millenovantuno/00)</p> <p>Fontis corten</p>	cad	1.091,00
H.20.10.20.B	<p>Fontis corten</p> <p>Fontana con struttura portante in profilo a C di lamiera d'acciaio di spessore 4 mm e pannelli di tamponamento in lamiera di spessore 3 mm, fissati meccanicamente alla struttura. Il tamponamento in acciaio corten prevede un apposito ciclo di sabbiatura e di ossidazione. Il rubinetto in ottone nichelato è del tipo a pulsante con molla di ritorno. La struttura è fissata alla base della vasca in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 mm zincata a freddo, dotata di un tubo di scarico e troppo-pieno. Sul retro della stessa è presente una feritoia adatta al collegamento del tubo di alimentazione. La caditoia, in grigliato d'acciaio zincato, è asportabile per consentire la pulizia della vasca. Su richiesta e con sovrapprezzo è possibile personalizzare i finichi della struttura al taglio laser. Da cementare sotto quota del pavimento finito. Dimensioni d'ingombro di 890x296x990h mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro millecentoquaranta/00)</p> <p>Fontis inox</p>	cad	1.140,00
H.20.10.20.C	<p>Fontis inox</p> <p>Fontana con struttura portante in profilo a C di lamiera d'acciaio di spessore 4 mm e pannelli di tamponamento in lamiera di spessore 3 mm, fissati meccanicamente alla struttura. Il tamponamento in acciaio inox è satinato. Il rubinetto in ottone nichelato è del tipo a pulsante con molla di ritorno. La struttura è fissata alla base della vasca in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 mm zincata a freddo, dotata di un tubo di scarico e troppo-pieno. Sul retro della stessa è presente una feritoia adatta al collegamento del tubo di alimentazione. La caditoia, in grigliato d'acciaio zincato, è asportabile per consentire la pulizia della vasca. Su richiesta e con sovrapprezzo è possibile personalizzare i finichi della struttura al taglio laser. Da cementare sotto quota del pavimento finito. Dimensioni d'ingombro di 890x296x990h mm.</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.10.30	<p>..... (Euro milletrecentosessantaquattro/00)</p> <p>Fornitura e posa di fontanella del tipo Fontis Dog di City Design</p> <p>Fornitura e posa di fontanella del tipo Fontis Dog di City Design</p> <p>Fontana in acciaio zincato e verniciato con due rubinetti a pulsante in ottone nichelato, idonea a persone e ad animali. Tamponamento anteriore e posteriore in acciaio verniciato. Caditoia in griglia di acciaio zincato e ciotole in acciaio inossidabile. Dimensioni d'ingombro 890x296x990h mm. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	cad	1.364,00
H.20.10.30.A	<p>.....</p> <p>Fontis Dog ZVPP</p> <p>Fontis Dog ZVPP</p> <p>Fontana in acciaio zincato e verniciato con due rubinetti a pulsante in ottone nichelato, idonea a persone e ad animali. Tamponamento anteriore e posteriore in acciaio zincato e verniciato. Caditoia in griglia di acciaio zincato e ciotole in acciaio inossidabile. Dimensioni d'ingombro 890x296x990h mm. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	cad	1.473,00
H.20.10.30.B	<p>..... (Euro millequattrocentosettantatre/00)</p> <p>Fontis Dog corten</p> <p>Fontis Dog corten</p> <p>Fontana in acciaio zincato e verniciato con due rubinetti a pulsante in ottone nichelato, idonea a persone e ad animali. Tamponamento anteriore e posteriore in acciaio corten. Caditoia in griglia di acciaio zincato e ciotole in acciaio inossidabile. Dimensioni d'ingombro 890x296x990h mm. Da cementare sotto quota pavimento finito. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	cad	1.505,00
H.20.10.30.C	<p>..... (Euro millecinquacentocinque/00)</p> <p>Fontis Dog inox</p> <p>Fontis Dog inox</p> <p>Fontana in acciaio zincato e verniciato con due rubinetti a pulsante in ottone nichelato, idonea a persone e ad animali. Tamponamento anteriore e posteriore in acciaio inox. Caditoia in griglia di acciaio zincato e ciotole in acciaio inossidabile. Dimensioni d'ingombro 890x296x990h mm. Da cementare sotto quota pavimento finito. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	cad	1.746,00
H.20.20	<p>.....</p> <p>FPO PANCHINE IN ACCIAIO</p> <p>FPO PANCHINE IN ACCIAIO</p>		
H.20.20.10	<p>.....</p> <p>Fornitura e posa di panchina in tondino grigliato di acciaio flangiata del tipo Taurus di City Design.</p> <p>Fornitura e posa di panchina in tondino grigliato di acciaio flangiata del tipo Taurus di City Design.</p> <p>Fornitura e posa di panchina con fianchi in in tubo di acciaio di forma ovale, sagomato ad U capovolta, con piastra base. Supporti laterali di seduta e schienale in lamiera di acciaio, spessore 6 mm, tagliata al laser. Sostegno in tubo tondo Ø60 mm, spessore 1,5 mm alle cui estremità vengono saldate due flange ovali 200x100 mm, spessore 6 mm per l'ancoraggio ai calcestruzzi. Seduta e schienale a grigliato in tondino di acciaio Ø8 mm oppure in legno esotico o larice, con doghe a sezione rettangolare e spigoli arrotondati (dim. 1800x55x35 mm). Dimensioni d'ingombro: mm. 1925x640x770h. - Peso indicativo: 60 Kg. Compreso il trasporto, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo.</p>	cad	1.187,00
H.20.20.20	<p>..... (Euro millecentoottantasette/00)</p> <p>Fornitura e posa di panchina del tipo CASTEO WPCB 1800 di City Design.</p> <p>Fornitura e posa di panchina del tipo CASTEO WPCB 1800 di City Design.</p> <p>Panchina con schienale senza braccioli, costituita da due supporti in tubolare di acciaio e seduta con</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>telaio in lamiera piegata e listoni di pino termo-trattato. Lo schienale è in acciaio piegato. Tutte le parti emtalliche sono zincate e verniciate a polvere poliestere termoidurente. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI304. Predisposizione per il fissaggio a terra tramite barre filettate e cementare incluse. Dimensioni d'ingombro: 625x1800x801 h mm; altezza seduta: 435 mm. Peso indicativo: 40 kg.</p> <p>Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasporsto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro millesettantadue/00)</p>	cad	1.072,00
H.20.20.30	<p>Fornitura e posa di seduta ischiatica del tipo CASTEO I TW di City Design</p> <p>Fornitura e posa di seduta ischiatica del tipo CASTEO I TW di City Design</p> <p>Fornitura e posa di seduta ischiatica del tipo CASTEO I TW di City Design.</p> <p>Seduta ischiatica in listoni di pino termo trattato (thermowood), di dimensioni d'ingombro di 1800x400x864 h mm. La struttura portante è in lamiera di acciaio presso-piegata di spessore 5 mm. Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo e verniciate alle polveri di poliestere. Il fissaggio a terra avviene tramite barre filettate M10 a cementare incluse nella fornitura. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentosessantatre/00)</p>	cad	563,00
H.20.20.40	<p>Fornitura e posa in opera di panchina del tipo OBLIQUE di City Design</p> <p>Fornitura e posa in opera di panchina del tipo OBLIQUE di City Design</p> <p>Panca con schienale composta da tubolari in acciaio tondi sagomati e saldati alle piastre di base e alle centine in lamiera di acciaio. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliestere termoidurente. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI304. Predisposizione con fori per il fissaggio a terra con tasselli meccanici inclusi. Dimensioni d'ingombro: 815x1975x775 hmm; altezza seduta: 436 mm; peso indicativo: 39kg.</p> <p>Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasporsto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro millediciassette/00)</p>	cad	1.017,00
H.20.20.50	<p>Fpo di panchina con fianchi di sostegno in profilo di acciaio a "U" del tipo Ethos di City Design.</p> <p>Fpo di panchina con fianchi di sostegno in profilo di acciaio a "U" del tipo Ethos di City Design.</p> <p>Panchina con fianchi di sostegno in profilo di acciaio a "U" del tipo Ethos di City Design.</p> <p>Panchina con fianchi di sostegno in profilo d'acciaio a "U" 20x60x20mm calandrato con piastra base in lamiera sp. 4 mm e seduta in tondini d'acciaio da 8 mm con bordo in tubo D=40x1,5 mm. La panca può essere dotata di schienale in tondini da 8mm con supporti in profilo d'acciaio a "U", 20x60x20mm e bordo in tubo D=40x1,5 mm, da fissare meccanicamente alla seduta. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliestere. Predisposizione con fori D=13mm per il fissaggio a terra con tasselli. Dimensioni d'ingombro panchina: 1620x565x750h mm. - Peso indicativo: 31 Kg. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasporsto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentosettantatre/00)</p>	cad	573,00
H.20.20.60	<p>Fornitura e posa di panchina del tipo NOALE TTW di City Design</p> <p>Fornitura e posa di panchina del tipo NOALE TTW di City Design</p> <p>Fornitura e posa di panchina, costituita da supporti e spalle in acciaio zincato e verniciato a polvere poliestere, per il fiasaggio della seduta, realizzata con tre listeni di legno di pino termo-trattato; lo schienale è realizzato con due listoni, anch'essi di legno di pino termo-trattato. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI 304. Predisposizione con fori per il fissaggio a terra con tasselli meccanici inclusi. Dimensioni: 1750x576x808h mm; altezza seduta 443 mm. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>	cad	727,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.30	(Euro settecentoventisette/00) FPO OMBREGGIATORI FPO OMBREGGIATORI		
H.20.30.10	..... Fornitura e posa di ombreggiatore autoportante del tipo OMBRA di City Design Fornitura e posa di ombreggiatore autoportante del tipo OMBRA di City Design Ombreggiatore autoportante costituito da 4 colonne in tubolare a sezione quadrata di acciaio e piastra di base in lamiera di acciaio. La copertura è composta da 4 moduli con tubolari rettangolari di acciaio disposti in serie parallela. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliester termoidurente. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI304. Dimensioni d'ingombro: 4000x3000x2610 h mm. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasposto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da eventuale escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	6.174,00
H.20.30.20	..... (Euro seimilacentosettantaquattro/00) Fornitura e posa di ombreggiatore con tavolo integrato del tipo CISON CONTEA C di City Design Fornitura e posa di ombreggiatore con tavolo integrato del tipo CISON CONTEA C di City Design Ombreggiatore di forma semi-circolare con tavolo e sedute integrate, realizzato da due montanti in tubolare d'acciaio calandrato, saldato a staffe e centine appositamente sagomate in lamiera di acciaio su cui sono fissati dei listelli di pino termo-trattato. Il tavolo è predisposto per l'installazione di una presa schuko IP54. L'ombreggiatore è predisposto per l'illuminazione LED (a richiesta) su barra tubolare posta al centro della struttura. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliester termoidurente. Predisposizione con fori per il fissaggio a terra con tasselli meccanici inclusi. Dimensioni: 2000x2096x2155 h mm. Peso indicativo: 290 kg. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 150x30 spessore cm 30, il carico e trasposto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da eventuale escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	6.891,00
H.20.30.30	..... (Euro settemilasettecentonovanta/00) Fornitura e posa di gazebo Fornitura e posa di gazebo Fornitura e posa di gazebo in acciaio preverniciato, dimensioni cm 600*500 altezza cm 250, 4 pilastri da cm 15*15, travi perimetrali da cm 15*10, tubi tondi per supporto del telo di copertura di diametro mm 6*2 di spessore, telo di copertura in PVC ignifugo, canalina di raccolta e scarico interna alla struttura; compreso e compensato nel prezzo la relazione di calcolo firmata da tecnico abilitato; fondazioni a plinto in calcestruzzo di dimensioni cm 60*60*60 non comprese nel prezzo.	cad	7.790,00
H.20.40	..... FPO TAVOLI CON PANCHE FPO TAVOLI CON PANCHE		
H.20.40.10	..... Fornitura e posa in opera di tavolo con panche del tipo ZOID-PN Fornitura e posa in opera di tavolo con panche del tipo ZOID-PN Tavolo di forma rettangolare con sedute integrate composto da un telaio in tubo con piano in HPL e da quattro supporti in tubo tondo curvato su cui sono fissate le sedute rettangolari in HPL. Il tavolo su entrambi i lati corti consente l'accesso con sedia a rotelle. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliester termoidurente. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI304. Predisposizione con fori per il fissaggio a terra con tasselli meccanici. Dimensioni di ingombro: 1755 x 1950 x h 740 mm; h seduta: 436 mm. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasposto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da eventuale escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	3.292,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.40.20	<p>(Euro tremiladuecentonovantadue/00)</p> <p>Fornitura e posa in opera di panchina con tavolino del tipo CASTEO BREAK WPC di City Design.</p> <p>Fornitura e posa in opera di panchina con tavolino del tipo CASTEO BREAK WPC di City Design.</p> <p>Tavolo modulare con seduta integrata, realizzato con una struttura in tubolare di acciaio e un piano con telaio in lamiera piegata e superfici di appoggio in listoni in legno di pino termo-trattato. Il tavolo può essere montato singolarmente, oppure accostato. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliesteri termoindurente. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI304. Predisposizione con fori per il fissaggio a terra tramite barre filettate a cementare. Dimensioni d'ingombro: 809x1800x750 h mm; altezza seduta: 435 mm. Peso indicativo: 42 kg.</p> <p>Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	1.512,00
H.20.50	<p>(Euro millecinquacentododici/00)</p> <p>FPO RASTRELLIERE PORTABICICLETTE</p> <p>FPO RASTRELLIERE PORTABICICLETTE</p>		
H.20.50.10	<p>Portabiciclette a 5 posti con elemento per ancoraggio telaio bici</p> <p>Portabiciclette a 5 posti con elemento per ancoraggio telaio bici</p> <p>Portabiciclette dotato di 5 posti formato da due traversi orizzontali in tubolare di diametro mm 50 spessore mm 2 e realizzato con serie di elementi sagomati ferma ruota in tubo diametro mm 22 spessore mm2 e 5 sostegni in tubo diametro mm 30 spessore mm 2 a cui è possibile bloccare la bicicletta con il telaio. Basamenti laterali in calcestruzzo prefabbricato a forma triangolare. E' fornito nella versione in acciaio con finitura tramite processo di zincatura a caldo eseguita secondo le vigenti normative e verniciatura a polveri per esterni. Il posizionamento avviene per semplice appoggio della struttura. E' compreso il trasporto nei siti di posa.</p>	cad	795,50
H.20.50.20	<p>(Euro settecentonovantacinque/50)</p> <p>Fornitura e posa di portabiciclette del tipo "Foxhound" di City Design</p> <p>Fornitura e posa di portabiciclette del tipo "Foxhound" di City Design</p> <p>Portabiciclette costituito da un supporto inclinato in tubolare di acciaio con o senza piastra base, su cui si fissa meccanicamente il profilo reggi-ruota in lamiera sagomata d'acciaio zincato e verniciato a polvere poliesteri. Tra il supporto e il profilo è inserita una fascia di protezione per la bicicletta in gomma. Tutte le parti metalliche, ad esclusione della versione in acciaio inox, sono zincate e verniciate a polvere poliesteri termoindurente. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI304. Predisposizione con piastra metallica con fori per il fissaggio a terra con tasselli meccanici o con tubolare a cementare. Dimensioni d'ingombro: 415x85x942h mm. Peso indicativo: 13 Kg. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, il taglio dell'asfalto e la realizzazione di fondazione costituita da un plinto in calcestruzzo delle dimensioni pari a minimo cm 20x20 spessore cm 30, lo smaltimento in discarica dei materiali di risulta e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	358,00
H.20.50.30	<p>(Euro trecentocinquantotto/00)</p> <p>FPO DI TETTOIA del tipo CIKE di City Design</p> <p>FPO DI TETTOIA del tipo CIKE di City Design</p> <p>Copertura per il deposito delle biciclette composta da montanti ad X in tubolare rettangolare di acciaio. I montanti sono collegati da 2 traversi orizzontali in tubolare di acciaio su cui sono fissati i pannelli in lamiera grecata che fungono da copertura. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliesteri termoindurente. Tutta la viteria è in acciaio inox AISI304.</p> <p>Il fissaggio a terra avviene attraverso ancorante chimico e barre filettate appositamente dimensionate e incluse.</p> <p>Dimensioni d'ingombro: 5770x2462x2526h mm.</p> <p>Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, il taglio dell'asfalto e la realizzazione di fondazione costituita da un plinto in calcestruzzo delle dimensioni pari a minimo cm 30x30 spessore cm 30, lo smaltimento in discarica dei materiali di risulta e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	8.138,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.60	(Euro ottomilacentotrentotto/00) FPO ARREDI IN CLS FPO ARREDI IN CLS		
H.20.60.10	Panca del tipo SPAZIO di PELLIZZARI PREFABBRICATI Panca del tipo SPAZIO di PELLIZZARI PREFABBRICATI Fornitura e posa di panca realizzata in calcestruzzo grigio perfettamente armato e vibrato, classe di resistenza minima C35/45 rck 45 (conglomerato cementizio composto da cemento grigio e inerti di cava a tonalità selezionate miste di grigio), bordi arrotondati, costituita da un monoblocco monolitico completo di adeguato sistema per il sollevamento e la messa in opera, compreso armatura metallica tipo B450C con copriferro 40 mm. Forma rettangolare. Finitura esterna parti a vista: Liscio color grigio naturale. Il tutto come da ns. disegni allegati e/o ns. brochure. Manufatto provvisto di MARCATURA CE rientrante nella fattispecie degli Elementi strutturali lineari secondo la norma EN 13225:2013, come previsto da normativa vigente e prodotto in stabilimento da PELLIZZARI BUILDING SRL in possesso del certificato NR. 1982 –CPR -1038 di controllo della produzione in fabbrica (FPC) rilasciato da ente di certificazione Abicert (ORG. NOT. N. 1982). Dimensioni: Lunghezza variabile x 50 x h 45/50 cm. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, la posa in opera, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
H.20.60.10.A	lineare lineare		416,25
H.20.60.10.B	curva curva Misure secondo tabella in allegato.		504,80
H.20.60.10.C	Maggiorazione per finitura superficiale Maggiorazione per finitura superficiale TRATTAMENTO SUPERFICIALE mediante applicazione di una doppia mano di resina trasparente antiolio/antimacchia con effetto finale lucido/opaco/semiopaco, il tutto per incrementare il livello di resistenza nel tempo.		37,95
H.20.60.20	Tavolo e sedute del tipo SPAZIO di PELLIZZARI PREFABBRICATI Tavolo e sedute del tipo SPAZIO di PELLIZZARI PREFABBRICATI Fornitura e posa di: TAVOLO SPAZIO + SEDUTE SPAZIO, tipo "pellizzari concrete skin", - rif. Pag. 17 Cat. arredo urbano realizzati in calcestruzzo grigio perfettamente armato e vibrato, classe di resistenza minima C35/45 rck 45 (conglomerato cementizio composto da cemento grigio e inerti di cava a tonalità selezionate miste di grigio), bordi arrotondati, composti da elementi monolitici pre-assemblati in stabilimento, completi di adeguato sistema per il sollevamento e la messa in opera, compreso armatura metallica tipo B450C con copriferro 40 mm. Forma rettangolare, dimensioni come sotto specificato. Finitura esterna parti a vista: Liscio color grigio naturale. Il tutto come da ns. disegni allegati e/o ns. brochure. COMPRESO TRATTAMENTO SUPERFICIALE mediante applicazione di una doppia mano di resina trasparente antiolio/antimacchia con effetto finale lucido/opaco/semiopaco, il tutto per incrementare il livello di resistenza nel tempo. Manufatto provvisto di MARCATURA CE rientrante nella fattispecie degli Elementi strutturali lineari secondo la norma EN 13225:2013, come previsto da normativa vigente e prodotto in stabilimento da PELLIZZARI BUILDING SRL in possesso del certificato NR. 1982 –CPR -1038 di controllo della produzione in fabbrica (FPC) rilasciato da ente di certificazione Abicert (ORG. NOT. N. 1982). Il tavolo ha forma rettangolare e dimensioni di 200x100x75h cm e le due panche hanno un ingombro di 200x50x54h cm; al di sotto del tavolo con panche è collocata una lastra in calcestruzzo armato con le medesime caratteristiche degli arredi di cui sopra, di spessore 8 cm e dimensioni adeguate agli arredi, al fine di garantire una pulizia e stabilità arredi. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al sito di posa, lo scarico, lo scavo, la posa in opera, il rinterro, la manodopera, i noli, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	3.272,75



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.60.20.A	<p>Maggiorazione per SCACCHIERA</p> <p>Maggiorazione per SCACCHIERA Maggiorazione per scacchiera realizzata mediante verniciatura a due colori.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoquarantadue/75)</p>	cad	442,75
H.20.60.30	<p>Fornitura e posa in opera di tavolo da ping pong da esterni</p> <p>Fornitura e posa in opera di tavolo da ping pong da esterni</p> <p>Fornitura e posa in opera di tavolo da ping pong da esterni di misure regolamentari LxPxX pari a cm 274x152x76, in calcestruzzo armato con superficie colorata priva di pori, antigraffio ed antiriflesso, certificato secondo norme UNI EN 15312, o in alternativa la dichiarazione del costruttore di rispondenza a tale norma. I bordi sono arrotondati per sicurezza contro infortuni ai giocatori di ping-pong durante il gioco, compresa la fpo di rete in metallo.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso il trasporto nel sito in cui va posato, la posa, le eventuali operazioni di montaggio delle parti componenti. E' inoltre compreso lo scavo del terreno per un'area pari a cm 580x310profondità cm 15, il getto della platea di calcestruzzo Rck > 25 N/mm² di dimensioni cm 200x150 spessore cm 10, la fornitura e posa di rete di acciaio elettrosaldato maglia cm 15x15 diam mm 8, le casseformein tavolato di legno a perdere per dare linearità al getto, la posa di cordolo in calcestruzzo perimetrale da cm 8 di finitura, il trasporto a discarica autorizzata dei materiali, il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Si intende inoltre compreso nel prezzo quanto di seguito elencato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esecuzione di scavo eseguito a macchina per la posa del sottofondo alla pavimentazione - fornitura e stesura di tessuto non tessuto a filo continuo con grammatura non inferiore a gr. 200 su mq; - fornitura e stesura di un strato di uno strato di cm. 4 di sabbia granitica lavata e a spigoli vivi e passante completamente al vaglio da mm 7; - sigillatura con sabbia di fiume lavata 0/2 mm compattata con piastra vibrante di forza centrifuga da 10-16 kw; - fornitura e posa di masselli autobloccanti di tipo drenante, posati con semplice accostamento su sabbia granitica, - fornitura e posa di cordolo perimetrale in calcestruzzo da cm 6/8 colore masselli a scelta della D.L. ; - sgombero e trasporto a discarica dei materiali di risulta <p>La pavimentazione in betonella drenante, si estende per m 1,50 dal filo bordo delle testate del tavolo e per m 0,80 dal filo bordo laterale dello stesso. La quota della pavimentazione non presenterà alcun dislivello rispetto alla quota del terreno circostante.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattromilanovecentotrenta/21)</p>	cad	4.930,21
H.20.70	<p>FPO ARREDI IN PLASTICA</p> <p>FPO ARREDI IN PLASTICA</p> <p>.....</p> <p>Fornitura e posa di panchine</p>		
H.20.70.10	<p>Fornitura e posa di panchine</p> <p>.....</p> <p>del tipo "Baby Torino" di PrecoSystem</p>		
H.20.70.10.A	<p>del tipo "Baby Torino" di PrecoSystem</p> <p>Fornitura e posa in opera di panchina interamente realizzata in plastica riciclata al 100% composta da una seduta di n° 3 profili di sezione rettangolare 45x105x1400 mm di cui 2 rinforzati con tubolare zincato a caldo con sezione quadrata di 20x20 mm di spessore 2 mm, e da uno schienale di n° 2 profili di sezione rettangolare 45x105x1400 mm di cui uno rinforzato. I piedi di sostegno della seduta devono essere realizzati in plastica riciclata al 100% in unica fusione. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 1400x320x520 h mm; altezza seduta: 340 mm. Colore su indicazione della D. L.. Peso complessivo: 40 KG. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 91% (146 KG). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Dichiarazione di conformità alla norma EN 581-1 e EN 581-3 - Tavoli per esterno al livello di collettività. Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinate antiscivolo. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasporsto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>	cad	392,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.70.10.B	<p>(Euro trecentonovantadue/00)</p> <p>del tipo "Baby Pera" di PrecoSystem</p> <p>del tipo "Baby Pera" di PrecoSystem</p> <p>Fornitura e posa in opera di panchina interamente realizzata in plastica riciclata al 100% composta da una seduta di n° 3 profili di sezione rettangolare 45x105x1400 mm di cui 2 rinforzati con tubolare zincato a caldo con sezione quadrata di 20x20 mm di spessore 2 mm, e da uno schienale di n° 2 profili di sezione rettangolare 45x105x1400 mm di cui uno rinforzato. I piedi di sostegno della seduta devono essere realizzati in plastica riciclata al 100% in unica fusione. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 1400x610x540 h mm; altezza seduta: 340 mm. Colore su indicazione della D. L.. Peso complessivo: 40 KG. Ai lati della panchina sono fissati due sagome a forma di pera in piastra di polietilene colorato di spessore 19 mm. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 91% (146 KG). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015. Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Dichiarazione di conformità alla norma EN 581-1 e EN 581-3 - Tavoli per esterno al livello di collettività. Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	424,00
H.20.70.10.C	<p>(Euro quattrocentoventiquattro/00)</p> <p>del tipo "Tarcento" di PrecoSystem</p> <p>del tipo "Tarcento" di PrecoSystem</p> <p>Panca realizzata in plastica riciclata al 100% certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata, composto da n. 1 seduta realizzata con n. 3 profili di sezione rettangolare da 105*45*1800 mm l'una di cui 2 rinforzati e 1 non rinforzato; il rinforzo è costituito da tubolare zincato a caldo con sezione quadrata da cm 2x2 di spessore cm 0,20. Dimensioni d'ingombro: 370*1800*420h mm; peso 37 kg. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da due plinti in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 50x30 spessore cm 30, il carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	383,00
H.20.70.20	<p>Fornitura e posa di tavoli con panche</p> <p>Fornitura e posa di tavoli con panche</p>		
H.20.70.20.A	<p>del tipo "Linnea" di Hags</p> <p>del tipo "Linnea" di Hags</p> <p>Struttura da pic-nic composta da tavolo centrale e due panche disposte sui lati più lunghi. Telaio in tubolare d'acciaio 42mm zincato, sedute e tavolo in estruso di plastica riciclata, colorato in pasta in colore marrone. Dimensioni: 1,8x1,5x0,72 m.</p>	cad	1.842,00
H.20.70.20.B	<p>MEDIUM</p> <p>MEDIUM</p> <p>Tavolo con panche realizzato in plastica riciclata al 100% certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata, composto da n. 2 sedute realizzate con n. 3 profili di sezione rettangolare da 105*45*1450 mm l'una di cui 4 rinforzati e 2 non rinforzati; il rinforzo è costituito da tubolare zincato a caldo con sezione quadrata da cm 2x2 di spessore cm 0,20. Il piano di appoggio è realizzato con n. 7 profili di sezione rettangolare di dimensioni 105*45*1450 mm di cui 3 rinforzati e 4 non rinforzati. Dimensioni d'ingombro: 1450*1800*770h mm; h seduta 450 mm; peso 120 kg. Si ritiene compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	710,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.70.20.C	<p>LARGE</p> <p>LARGE</p> <p>Tavolo con panche realizzato in plastica riciclata al 100% certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata, composto da n. 2 sedute realizzate con n. 3 profili di sezione rettangolare da 105*45*1800 mm l'una di cui 4 rinforzati e 2 non rinforzati; il rinforzo è costituito da tubolare zincato a caldo con sezione quadrata da cm 2x2 di spessore cm 0,20. Il piano di appoggio è realizzato con n. 7 profili di sezione rettangolare di dimensioni 105*45*1800 mm di cui 3 rinforzati e 4 non rinforzati. Dimensioni d'ingombro: 1800*1800*750h mm; h seduta 450 mm; peso 150 kg. Si ritiene compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottocentododici/00)</p>	cad	812,00
H.20.70.20.D	<p>MEDIUM DISABILI</p> <p>MEDIUM DISABILI</p> <p>Tavolo con panche realizzato in plastica riciclata al 100% certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata, composto da n. 2 sedute realizzate con n. 3 profili di sezione rettangolare da 105*45*2000 mm l'una di cui 4 rinforzati e 2 non rinforzati; il rinforzo è costituito da tubolare zincato a caldo con sezione quadrata da cm 2x2 di spessore cm 0,20. Il piano di appoggio è realizzato con n. 7 profili di sezione rettangolare di dimensioni 105*45*2000 mm di cui 3 rinforzati e 4 non rinforzati. Dimensioni d'ingombro: 2000*1450*770h mm; h seduta 450 mm; peso 135 kg. Si ritiene compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentotrentacinque/00)</p>	cad	735,00
H.20.70.20.E	<p>LARGE DISABILI</p> <p>LARGE DISABILI</p> <p>Tavolo realizzato in plastica riciclata al 100% certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata, composto da n. 2 sedute realizzate con n. 3 profili di sezione rettangolare da 105*45*2000 mm l'una di cui 4 rinforzati e 2 non rinforzati; il rinforzo è costituito da tubolare zincato a caldo con sezione quadrata da cm 2x2 di spessore cm 0,20. Il piano di appoggio è realizzato con n. 7 profili di sezione rettangolare di dimensioni 105*45*2000 mm di cui 3 rinforzati e 4 non rinforzati. Dimensioni d'ingombro: 2000*1800*750h mm; h seduta 450 mm; peso 150 kg. Si ritiene compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottocentoquarantatre/00)</p>	cad	843,00
H.20.70.20.F	<p>PIC-NIC BABY senza schienale</p> <p>PIC-NIC BABY senza schienale</p> <p>Tavolo con panche realizzato in plastica riciclata al 100% certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata, composto da n. 2 sedute realizzate con n. 3 profili di sezione rettangolare da 105*45*1400 mm l'una di cui 2 rinforzati e 2 non rinforzati; il rinforzo è costituito da tubolare zincato a caldo con sezione quadrata da cm 2x2 di spessore cm 0,20. Il piano di appoggio è realizzato con n. 5 profili di sezione rettangolare di dimensioni 105*45*1400 mm di cui 3 rinforzati e 2 non rinforzati. Dimensioni d'ingombro: 1400*1200*540h mm; h seduta 300 mm; peso 70 kg. Si ritiene compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentocinquantadue/00)</p>	cad	552,00
H.20.70.20.G	<p>PIC-NIC BABY con schienale</p> <p>PIC-NIC BABY con schienale</p> <p>Tavolo con panche realizzato in plastica riciclata al 100% certificata Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata, composto da n. 2 sedute con schienale realizzate con n. 5 profili di sezione rettangolare da 105*45*1400 mm l'una di cui 6 rinforzati e 4 non rinforzati; il rinforzo è costituito da tubolare zincato a caldo con sezione quadrata da cm 2x2 di spessore cm 0,20. Il piano di appoggio è realizzato con n. 5 profili di sezione rettangolare di dimensioni 105*45*1400 mm di cui 3 rinforzati e 2 non rinforzati. Dimensioni d'ingombro: 1400*1500*500h mm; h seduta 250 mm; peso 115 kg. Si ritiene compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentocinquantanove/00)</p>	cad	659,00
H.20.80	<p>RECUPERO DI ARREDI</p> <p>RECUPERO DI ARREDI</p> <p>.....</p> <p>CON ALLUMINIO</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.80.10	CON ALLUMINIO		
H.20.80.10.A	<p>Recupero panchina "Taurus" con listelli in alluminio</p> <p>Recupero panchina "Taurus" con listelli in alluminio</p> <p>Recupero di panchina con listelli in alluminio.</p> <p>Recupero di panchina del tipo esistente presso il Parco Piacentino.</p> <p>Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">- la rimozione di tutti i 10 listelli di legno che compongono le sedute;- il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica;- la pulizia della struttura metallica;- la sostituzione con n° 10 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 50x40 mm e lunghezza pari a 1800 mm. <p>La pellicola protettiva Renolit Exofol con base primer è una pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV, per uno spessore totale di 200 micrometri, con finitura effetto legno, color noce. La pellicola non è porosa e pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici e colori anche permanenti. I listelli sono dotati di occhi-vite per il fissaggio di un tappo di chiusura laterale, compreso nella fornitura. I listelli impiegati devono essere coperti da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato.</p> <p>Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa dei listelli, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	cad	837,26
H.20.80.10.B	<p>Recupero di panchina storica con listelli in alluminio di lunghezza 1900 mm</p> <p>Recupero di panchina storica con listelli in alluminio di lunghezza 1900 mm</p> <p>Recupero di panchina con listelli in alluminio.</p> <p>Recupero di panchina del tipo esistente presso i giardini storici.</p> <p>Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">- la rimozione di tutti i listelli di legno che compongono le sedute;- il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica;- la sabbiatura della struttura in ghisa e la successiva verniciatura in grigio micaceo;- la sostituzione con n° 10 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 70*25 mm e lunghezza pari a 1900 mm. <p>La pellicola protettiva Renolit Exofol con base primer è una pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV, per uno spessore totale di 200 micrometri, con finitura effetto legno, color noce. La pellicola non è porosa e pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici e colori anche permanenti. I listelli sono dotati di occhi-vite per il fissaggio di un tappo di chiusura laterale, compreso nella fornitura. I listelli impiegati devono essere coperti da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato.</p> <p>Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa dei listelli, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	cad	842,00
H.20.80.10.C	<p>Recupero di panchina storica con listelli in alluminio di lunghezza 1450 mm</p> <p>Recupero di panchina storica con listelli in alluminio di lunghezza 1450 mm</p> <p>Recupero di panchina con listelli in alluminio.</p> <p>Recupero di panchina del tipo esistente presso i giardini storici.</p> <p>Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">- la rimozione di tutti i listelli di legno che compongono le sedute;- il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica;- la sabbiatura della struttura in ghisa e la successiva verniciatura in grigio micaceo;- la sostituzione con n° 10 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 70*25 mm e lunghezza pari a 1450 mm. <p>La pellicola protettiva Renolit Exofol con base primer è una pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV, per uno spessore totale di 200 micrometri, con finitura effetto legno, color noce. La pellicola non è porosa e pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici e colori anche permanenti. I listelli sono dotati di occhi-vite per il fissaggio di un tappo di chiusura laterale, compreso nella fornitura. I listelli impiegati devono essere coperti da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato.</p> <p>Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa dei listelli, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.80.10.D	<p>..... (Euro seicentocinquantadue/90)</p> <p>Recupero di seduta fissata a muretto con listelli in alluminio</p> <p>Recupero di seduta fissata a muretto con listelli in alluminio presso il Parco Hack. Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni: - la rimozione di tutti i listelli di legno che compongono la seduta lineare; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica; - la sostituzione con n° 54 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 35x40 mm e lunghezza pari a 6000 mm ognuno. La pellicola protettiva Renolit Exofol con base primer è una pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV, per uno spessore totale di 200 micrometri, con finitura effetto legno, color noce. La pellicola non è porosa e pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici e colori anche permanenti. I listelli impiegati devono essere coperti da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato. I listelli sono dotati di occhi-vite per il fissaggio di un tappo di chiusura laterale, compreso nella fornitura. Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa dei listelli, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p>	cad	652,90
H.20.80.10.E	<p>..... (Euro seimilaottocentoquarantotto/71)</p> <p>Recupero di panca con listelli in alluminio</p> <p>Recupero di panca con listelli in alluminio Recupero di panchina con listelli in alluminio. Recupero di panchina del tipo esistente presso il Parco dei Girasoli. Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni: - la rimozione di tutti i 3 listelli di legno che compongono le sedute; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica; - la pulizia della struttura metallica; - la sostituzione con n° 4 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 70x25 mm e lunghezza pari a 1800 mm. La pellicola protettiva Renolit Exofol con base primer è una pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV, per uno spessore totale di 200 micrometri, con finitura effetto legno, color noce. La pellicola non è porosa e pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici e colori anche permanenti. I listelli sono dotati di occhi-vite per il fissaggio di un tappo di chiusura laterale, compreso nella fornitura. I listelli impiegati devono essere coperti da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato. Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa dei listelli, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p>	cad	6.848,71
H.20.80.10.F	<p>..... (Euro trecentosessantasei/90)</p> <p>Recupero di tavolo con panche con listelli in alluminio</p> <p>Recupero di tavolo con panche con listelli in alluminio Recupero di tavolo con panche con listelli di alluminio. Recupero di tavolo con panche esistente al Parco dei Girasoli. Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni: - la rimozione di tutti i listelli di legno che compongono le sedute e il tavolo; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica; - la pulizia della struttura metallica e la riverniciatura con vernice RAL 8012 "Marrone rosso"; - la sostituzione sul tavolo di n° 10 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 70x25 mm e lunghezza pari a 1780 mm; - la sostituzione sulle panche di n° 64 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 35x40 mm e lunghezza pari a 500 mm. I listelli sono dotati di occhi-vite per il fissaggio di un tappo di chiusura laterale, compreso nella fornitura. La pellicola protettiva Renolit Exofol con base primer è una pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV, per uno spessore totale di 200 micrometri, con finitura effetto legno, color noce. La pellicola non è porosa e pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici e colori anche permanenti. I listelli impiegati devono essere coperti da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato. Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa dei listelli, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p>	cad	366,90



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.80.10.G	<p>.....</p> <p>(Euro millequattrocentododici/56)</p> <p>Recupero di panchina con listelli in alluminio</p> <p>Recupero di panchina con listelli in alluminio</p> <p>Recupero di panchina con listelli in alluminio.</p> <p>Recupero di panchina del tipo depositata presso la Giardineria Comunale.</p> <p>Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la rimozione di tutti i 33 listelli di legno che compongono le sedute; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica; - la pulizia della struttura metallica in acciaio inossidabile; - la sostituzione con n° 33 listelli di alluminio in lega 6060-UNI9006/1 - stato fisico T5 (peso del profilo 1317 g/m, spessore 2,4 mm), rivestiti in Renolit aventi sezione pari a 35x40 mm e lunghezza pari a 500 mm. <p>La pellicola protettiva Renolit Exofol con base primer è una pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV, per uno spessore totale di 200 micrometri, con finitura effetto legno, color noce. La pellicola non è porosa e pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici e colori anche permanenti. I listelli impiegati devono essere coperti da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato.</p> <p>Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa dei listelli, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	cad	1.412,56
H.20.80.20	<p>.....</p> <p>(Euro trecentonovantasette/26)</p> <p>CON PLASTICA SECONDA VITA</p> <p>CON PLASTICA SECONDA VITA</p>	cad	397,26
H.20.80.20.A	<p>.....</p> <p>Fornitura e posa di kit assi per panchina in plastica riciclata</p> <p>Fornitura e posa di kit assi per panchina in plastica riciclata</p> <p>Fornitura e posa di kit di assi per panchina composto da n. 5 assi rinforzate di dimensioni cm. 4,5x10,5x180 in plastica riciclata al 100%, marchio seconda vita, compresa la viteria in acciaio decrometizzato. N. 2 assi andranno applicate sulla seduta e n. 3 in corrispondenza dello schienale. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	242,78
H.20.80.20.B	<p>.....</p> <p>Fornitura e posa di kit assi per tavolo con panche in plastica riciclata</p> <p>Fornitura e posa di kit assi per tavolo con panche in plastica riciclata</p> <p>Fornitura e posa di kit di assi per tavolo con panche composto da n. 15 assi rinforzate di dimensioni cm. 4,5x10,5x180 in plastica riciclata al 100%, marchio seconda vita, compresa la viteria in acciaio decrometizzato. N. 2 assi andranno applicate sulle sedute e n. 3 in corrispondenza degli schienali, mentre 5 assi andranno a sostituire il piano d'appoggio. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	715,98
H.20.80.20.C	<p>.....</p> <p>Recupero tavolo con panche del tipo "Linnea" di Hags con PSV</p> <p>Recupero tavolo con panche del tipo "Linnea" di Hags con PSV</p> <p>Recupero tavolo con panche del tipo "Linnea" di Hags con Plastica Seconda Vita</p> <p>Recupero tavolo con panche con struttura in metallo e seduta e schienale in tavole di legno. Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rimozione di tutte le tavole di legno che compongono le sedute con schienale ed il tavolo; 2. Il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e il pagamento dell'indennità di discarica; 3. La pulizia della struttura metallica ed il ritocco della stessa in caso di presenza di ossido di ruggine 4. La sostituzione con nuove tavole di plastica riciclata certificata IPPR "seconda vita", fissate alla struttura in metallo con apposita viteria e bulloneria in acciaio trattata con processo di dracometizzazione, del tipo antivandalismo, utilizzo di dadi ciechi. <p>Il kit per il rinnovo di un tavolo con panche è costituito da 11 assi: 4 assi per le due sedute e 7 per il tavolo, rinforzati con profilo in acciaio di dimensioni cm 4,5x10,5x200. Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa delle tavole in plastica riciclata, il trasporto del materiale, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	Cadauno	480,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.80.30	(Euro quattrocentoottanta/00) CON LEGNO CON LEGNO		
H.20.80.30.10	Recupero di panchina con tavole in legno Recupero di panchina con tavole in legno. Recupero di panchina con tavole in legno. Recupero di panchina del tipo esistente presso alcuni parchi comunali (es. Giardino Santa Rita) o accantonata in Giardiniera Comunale. Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni: - la rimozione di tutte le 6 tavole di legno che compongono le sedute con schienale e i due braccioli; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica; - la pulizia della struttura metallica ed il ritocco della stessa in caso di presenza di ossido di ruggine; - la sostituzione con n° 6 tavole di legno di Pino di Svezia aventi sezione pari a 30x90 mm e lunghezza pari a 1500 mm su schienale e seduta, e con n° 2 tavole aventi sezione pari a 30x60 mm e lunghezza pari a 350 mm sui braccioli; le tavole vanno fissate alla struttura in metallo con apposita viteria e bulloneria in acciaio trattata con processo di dracometizzazione, del tipo antivandalismo. Il tavolame è impregnato in autoclave contro eventuali attacchi di muffe, funghi e marcescenze, immergendo il legno in una soluzione salina all'interno dell'autoclave permettendo una penetrazione profonda dei Sali che vengono introdotti nella cisterna ad una pressione di 10/12 atmosfere, secondo un processo di impregnazione conforme alla normativa europea DIN 68800/3 certificato dall'Istituto RAL. I prodotti impregnati in autoclave si distinguono per il caratteristico colore verde chiaro, dato dalla presenza del rame nei sali utilizzati per il trattamento. Il tavolame impiegato deve essere coperto da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato. Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa del tavolame, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	237,00
H.20.80.30.20	(Euro duecentotrentasette/00) Recupero di tavolo con panche con struttura in metallo e seduta e schienale in tavole di legno Recupero di tavolo con panche con struttura in metallo e seduta e schienale in tavole di legno. Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni: - rimozione di tutte le 10 tavole di legno che compongono le sedute con schienale ed il tavolo ; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica; - la pulizia della struttura metallica ed il ritocco della stessa in caso di presenza di ossido di ruggine - la sostituzione con nuove tavole di legno di Pino di Svezia aventi sezione pari a quella preesistente, fissate alla struttura in metallo con apposita viteria e bulloneria in acciaio trattata con processo di dracometizzazione, del tipo antivandalismo. Il tavolame è impregnato in autoclave contro eventuali attacchi di muffe, funghi e marcescenze, immergendo il legno in una soluzione salina all'interno dell'autoclave permettendo una penetrazione profonda dei Sali che vengono introdotti nella cisterna ad una pressione di 10/12 atmosfere, secondo un processo di impregnazione conforme alla normativa europea DIN 68800/3 certificato dall'Istituto RAL. I prodotti impregnati in autoclave si distinguono per il caratteristico colore verde chiaro, dato dalla presenza del rame nei sali utilizzati per il trattamento. Il tavolame impiegato deve essere coperto da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato. Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa del tavolame, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	520,00
H.20.80.40	(Euro cinquecentoventi/00) Recupero di seduta in muratura di laterizio lavorato a faccia vista Recupero di seduta in muratura di laterizio lavorato a faccia vista Recupero della seduta in muratura di laterizio lavorata a faccia vista esistente nel giardino dei Carpini, comprendente le seguenti lavorazioni: • Demolizione dello strato di mattoni superiore con ausilio di martello demolitore e in parte a mano, carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, compreso pagamento dell'indennità di discarica • Posa di nuovo strato di mattoni in laterizio tipo UNI 601 misure cm 12x25x5,5posati di coltello per ricreare la superficie di seduta, previa preparazione del letto di posa in malta cementizia. I nuovi mattoni forniti sono pari a circa 1600 unità • Esecuzione delle fughe tra i giunti con stuccatura e stilatura degli stessi • Pulizia con lavaggio dei mattoni dalla malta residua • Pulizia delle fughe nella parte inferiore con spazzola in acciaio, tinteggiatura della parte preesistente con pittura al quarzo color mattone Il prezzo comprende la manodopera, i noli, i trasporti, i materiali, gli sfridi nonché ogni altro onere per		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	dare il lavoro finito a regola d'arte (Euro duecentosettantatre/07)		273,07
H.20.90	FPO ARREDI IN LEGNO FPO ARREDI IN LEGNO		
H.20.90.10	TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO Fornitura e montaggio di tavolo con panche senza schienale in unica struttura portante in profilato in ferro zincato a caldo e verniciato con colore a scelta della D.L.. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 3 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195 x 190/2007 x 75/85h, ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
H.20.90.10.a	FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio	cad	790,25
H.20.90.10.b	FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura	cad	730,62
H.20.90.20	TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO Fornitura e montaggio di tavolo con panche e schienale in unica struttura portante in profilato in ferro zincato a caldo e verniciato con colore a scelta della D.L.. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 5 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195 x 190/2007 x 75/85h, ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
H.20.90.20.a	FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio	cad	981,82
	FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.20.90.20.b	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentotrentasette/50)</p> <p>TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE TIPO PIC-NIC IN LEGNO</p>	cad	937,50
H.20.90.30	<p>TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE TIPO PIC-NIC IN LEGNO</p> <p>Fornitura e montaggio di tavolo con panche con schienale, tipo pic-nic, interamente in legno. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 6 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195x 210/230 x 75/85 h, ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio</p>		
H.20.90.30.a	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio</p> <p>.....</p> <p>(Euro millecentosessanta/69)</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p>	cad	1.160,69
H.20.90.30.b	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p> <p>.....</p> <p>(Euro millecentoventi/90)</p> <p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN LEGNO</p>	cad	1.120,90
H.20.90.40	<p>TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN LEGNO</p> <p>Fornitura e montaggio di tavolo con panche senza schienale, tipo pic-nic, interamente in legno. Ogni panca sarà costituita complessivamente da 3 tavole di pino nordico massiccio impregnato in caldaia pressurizzata di sezione rettangolare con spigoli smussati di mm. 110 x 45 ed il piano del tavolo da sei listoni. Dimensioni cm. 185/195x 210/230 x 75/85 h, ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio</p>		
H.20.90.40.a	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentotre/33)</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p>	cad	703,33
H.20.90.40.b	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro seicentoquarantasette/07)	cad	647,07
H.20.90.50	FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO E PANCHE IN LEGNO DI PINO NORDICO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO E PANCHE IN LEGNO DI PINO NORDICO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO E PANCHE IN LEGNO DI PINO NORDICO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI	cad	1.267,27
	..... (Euro milleduecentosessantasette/27)		
H.20.100	FPO PANCHINA IN GHISA E LEGNO ESOTICO FPO PANCHINA IN GHISA E LEGNO ESOTICO Fornitura e posa di panchina del tipo Venezia di VimpeX Arredo Urbano o Tedesca di Fonderia Innocenti o Torino di Fratelli Torelli, costituita da 2 supporti di forma anatomica realizzati in ghisa lavorata e verniciata. Lunghezza cm 160. Modello con braccioli o senza. Munita di 6 listoni in legno esotico di sezione mm 80*30 e due listoni di sezione mm 100*30 fissati sulla struttura mediante viti in acciaio zincate. Trattamento dei listoni con verniciatura impregnante ad alta penetrazione ed ulteriore trattamento con vernici a base di cera diluibili ad acqua a basso contenuto di piombo particolarmente adatte all'uso all'esterno grazie a filtri UV. Predisposta per l'ancoraggio al terreno e comprensiva di kit di fissaggio. Verniciatura dei supporti con trattamento di fondo antiruggine e smalto a forno a 180°. Comprensiva di carico, scarico, trasporto, noli, forniture, scavi, plinti in calcestruzzo, reinterri e ogni altro onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte.	cad	1.136,70
	..... (Euro millecotentotrentase/70)		
H.30	REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONI REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONI		
		
H.30.10	PAVIMENTAZIONI PREFABBRICATE IN GOMMA PAVIMENTAZIONI PREFABBRICATE IN GOMMA		
		
H.30.10.10	PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP. 5,0cm PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP. 5,0cm Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata derivante da pneumatici fuori uso, granulometria selezionata, agglomerata con resine poliuretaniche e con l'aggiunta di pigmenti per la colorazione in amalgama. Ottimo drenaggio. Fori laterali cilindrici su due lati contrapposti. Spinotti in Teflon cilindrici con invito smussato da entrambi i lati. Superficie della piastra con bordi arrotondati. Fondello sagomato per alleggerimento della struttura. Conforme alle normative europee EN 1177. Certificata per altezza di caduta max cm 162., ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		
		
H.30.10.10.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 5;	m ²	104,97
	..... (Euro centoquattro/97)		
H.30.10.10.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 5;	m ²	110,05
		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.10.20	(Euro centodieci/05) PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP.4,5cm PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP.4,5cm Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata derivante da pneumatici fuori uso, granulometria selezionata, agglomerata con resine poliuretaniche e con l'aggiunta di pigmenti per la colorazione in amalgama. Ottimo drenaggio. Fori laterali cilindrici su due lati contrapposti. Spinotti in Teflon cilindrici con invito smussato da entrambi i lati. Superficie della piastra con bordi arrotondati. Fondello sagomato per alleggerimento della struttura. Conforme alle normative europee EN 1177. Certificata per altezza di caduta max cm 162., ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
H.30.10.20.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4,5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4,5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4,5;	m ²	99,87
H.30.10.20.b	(Euro novantanove/87) FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4,5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4,5; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4,5;	m ²	104,97
H.30.10.30	(Euro centoquattro/97) PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP.4,0cm PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP.4,0cm Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata derivante da pneumatici fuori uso, granulometria selezionata, agglomerata con resine poliuretaniche e con l'aggiunta di pigmenti per la colorazione in amalgama. Ottimo drenaggio. Fori laterali cilindrici su due lati contrapposti. Spinotti in Teflon cilindrici con invito smussato da entrambi i lati. Superficie della piastra con bordi arrotondati. Fondello sagomato per alleggerimento della struttura. Conforme alle normative europee EN 1177. Certificata per altezza di caduta max cm 162., ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
H.30.10.30.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4;	m ²	93,76
H.30.10.30.b	(Euro novantatré/76) FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4; FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4;	m ²	98,84
H.30.20	(Euro novantotto/84) PAVIMENTAZIONI IN AUTOBLOCCANTI PAVIMENTAZIONI IN AUTOBLOCCANTI		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.20.10	<p>PAVIMENTI IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO</p> <p>PAVIMENTI IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO</p> <p>PAVIMENTI IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO</p>		
H.30.20.10.10	<p>COLORE NATURALE</p> <p>COLORE NATURALE</p> <p>Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, tipo monostrato, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connesure:</p>		
H.30.20.10.10.a	<p>- spessore 60 mm</p> <p>- spessore 60 mm</p> <p>- spessore 60 mm</p> <p>(Euro ventuno/41)</p>	m ²	21,41
H.30.20.10.10.b	<p>- spessore 80 mm</p> <p>- spessore 80 mm</p> <p>- spessore 80 mm</p> <p>(Euro ventitre/60)</p>	m ²	23,60
H.30.20.10.10.c	<p>- spessore 100 mm</p> <p>- spessore 100 mm</p> <p>- spessore 100 mm</p> <p>(Euro ventisei/58)</p>	m ²	26,58
H.30.20.10.20	<p>COLORATI</p> <p>COLORATI</p> <p>Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, tipo monostrato colorati, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connesure:</p>		
H.30.20.10.20.a	<p>- spessore 60 mm</p> <p>- spessore 60 mm</p> <p>- spessore 60 mm</p> <p>(Euro ventitre/02)</p>	m ²	23,02
H.30.20.10.20.b	<p>- spessore 80 mm</p> <p>- spessore 80 mm</p> <p>- spessore 80 mm</p> <p>(Euro venticinque/74)</p>	m ²	25,74
H.30.20.10.20.c	<p>- spessore 100 mm</p> <p>- spessore 100 mm</p> <p>- spessore 100 mm</p>	m ²	29,46



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro ventinove/46)		
	CAM DM 23/06/22 COLORE NATURALE		
H.30.20.10.30	CAM DM 23/06/22 COLORE NATURALE Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni:		
	----- - spessore 60 mm		
H.30.20.10.30.a	- spessore 60 mm - spessore 60 mm	m ²	30,05
	----- (Euro trenta/05)		
	- spessore 80 mm		
H.30.20.10.30.b	- spessore 80 mm - spessore 80 mm	m ²	33,70
	----- (Euro trentatre/70)		
	- spessore 100 mm		
H.30.20.10.30.c	- spessore 100 mm - spessore 100 mm	m ²	41,18
	----- (Euro quarantuno/18)		
	CAM DM 23/06/22 COLORATI		
H.30.20.10.40	CAM DM 23/06/22 COLORATI Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, colorati, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni:		
	----- - spessore 60 mm		
H.30.20.10.40.a	- spessore 60 mm - spessore 60 mm	m ²	32,54
	----- (Euro trentadue/54)		
	- spessore 80 mm		
H.30.20.10.40.b	- spessore 80 mm - spessore 80 mm	m ²	34,98
	----- (Euro trentaquattro/98)		
	- spessore 100 mm		
H.30.20.10.40.c	- spessore 100 mm - spessore 100 mm	m ²	43,35
	----- (Euro quarantatre/35)		
	DOPPIO STRATO COLORATI CON MISCELTA DI GRANITI, PORFIDI E BASALTI		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.20.10.50	<p>DOPPIO STRATO COLORATI CON MISCELTA DI GRANITI, PORFIDI E BASALTI</p> <p>Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, tipo doppio strato, con finitura superficiale colorata, costituita da una miscela di graniti, porfidi e basalti, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno semplice, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connesure:</p> <p>.....</p> <p>- spessore 60 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p>		
H.30.20.10.50.a	<p>- spessore 60 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>- spessore 60 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventinove/01)</p>	m ²	29,01
H.30.20.10.50.b	<p>- spessore 80 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>- spessore 80 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>- spessore 80 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/55)</p>	m ²	32,55
H.30.20.10.50.c	<p>- spessore 100 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>- spessore 100 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>- spessore 100 mm - con trattamento di pallinatura o similare</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasette/25)</p>	m ²	37,25
H.30.20.10.50.d	<p>- spessore 60 mm - senza trattamento</p> <p>- spessore 60 mm - senza trattamento</p> <p>- spessore 60 mm - senza trattamento</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/52)</p>	m ²	24,52
H.30.20.10.50.e	<p>- spessore 80 mm - senza trattamento</p> <p>- spessore 80 mm - senza trattamento</p> <p>- spessore 80 mm - senza trattamento</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/17)</p>	m ²	28,17
H.30.20.10.50.f	<p>- spessore 100 mm - senza trattamento</p> <p>- spessore 100 mm - senza trattamento</p> <p>- spessore 100 mm - senza trattamento</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/47)</p>	m ²	32,47
H.30.20.10.60	<p>Sovrapprezzo per posa a disegno complesso, con formazione di grecature o figure che richiedano particolare cura nella posa. Prezzo non applicabile a campiture adiacenti di colore diverso o a bordature semplici di campiture.</p> <p>Sovrapprezzo per posa a disegno complesso, con formazione di grecature o figure che richiedano particolare cura nella posa. Prezzo non applicabile a campiture adiacenti di colore diverso o a bordature semplici di campiture.</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/41)</p> <p>CARRABILE ERBOSO</p>	m ²	1,41



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.20.10.70	CARRABILE ERBOSO Pavimento carreggiabile a superficie erbosa eseguito con masselli drenanti in cemento vibrocompressi a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superficie erbosa pari al 55% - 65%, compresa l'assistenza muraria, esclusa la terra vegetale a riempimento dei vuoti.		
H.30.20.10.70.a	..... - spessore 8 cm - spessore 8 cm - spessore 8 cm (Euro ventisette/16)	m ²	27,16
H.30.20.10.70.b	..... - spessore 10 cm - spessore 10 cm - spessore 10 cm (Euro ventotto/72)	m ²	28,72
H.30.20.10.80	del tipo GALASSIA di FAVARO1 del tipo GALASSIA di FAVARO1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione realizzata con masselli autobloccanti in calcestruzzo vibro-compresso modello GALASSIA di FAVARO1, con strato di usura avente uno spessore minimo 4 mm. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1338: dimensioni nominali 74x222/148x222/222x222/296x222* mm, spessore nominale 75 mm, tolleranza sullo spessore nominale ±3 mm, resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio ≥3,6 MPa, carico minimo di rottura per taglio ≥250 N/mm, resistenza allo scivolamento/ sdruciolio soddisfacente. Conforme ai requisiti di antisdrucciolo di cui al DM 14/06/1989 n.236 per pavimentazioni esterne. Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017 ≥10,8%, indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio e colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥29. Posta in opera secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241 su massiciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno semplice, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni. Compresi il carico, lo scarico, il trasporto, i noli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	m ²	43,92
H.30.20.10.90	del tipo GALASSIA FILTRANTE di FAVARO1 del tipo GALASSIA FILTRANTE di FAVARO1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione realizzata con masselli autobloccanti in calcestruzzo vibro-compresso. Il modello GALASSIA 75 FILTRANTE di FAVARO1, è composto con un doppio strato con impasti filtranti. Lo strato di usura avente uno spessore minimo 4 mm costituito da una miscela di aggregati di quarzo selezionato per conferire ottimali prestazioni della superficie di calpestio. Modello costituito da 4 diversi formati geometrici. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1338, metodi di prova applicabili senza obbligo di marcatura CE: dimensioni nominali 74x222-148x222-222x222-296x222 mm, spessore nominale 75 mm, tolleranza sullo spessore nominale ±3 mm, resistenza all'abrasione ≤20 mm, resistenza allo scivolamento/ sdruciolio (USRV - valore medio) ≥68. Classificazione antisdrucciolo R13 secondo DIN 51130, classificazione antiscivolo C secondo DIN 51097, conforme ai requisiti di antisdrucciolo di cui al DM 14/06/1989 n.236 per pavimentazioni esterne. Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017 ≥5,4%, indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥29, coefficiente minimo di permeabilità verticale secondo UNI CEN ISO/TS 17892-11 1,16x10-3k, 4176 mm/h, in grado di smaltire il 100% dei livelli di precipitazione massimi di piogge di progetto su tutto il territorio nazionale, sia a breve che a lungo termine. Posta in opera secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241, ad esclusione del fuso granulometrico della sabbia di allettamento e dell'intasamento, su massiciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005: i materiali utilizzati per lo strato di allettamento e della massiciata e le loro condizioni di compattazione devono comunque garantire, oltre alla necessaria portanza, anche coefficienti di permeabilità anche a lungo termine tali da permettere la regolare filtrazione delle acque superficiali fino al livello di captazione, o per la totale infiltrazione nel sottosuolo, sulla base delle piogge di progetto. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno semplice, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni. Compresi il carico, lo scarico, il trasporto, i noli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	m ²	51,76



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.20.10.100	<p>(Euro cinquantuno/76)</p> <p>del tipo in LASTRE di GRANIGLIA FINE LAVATA</p> <p>del tipo in LASTRE di GRANIGLIA FINE LAVATA</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione realizzata con lastre in calcestruzzo pressate linea QUADRA modello GRANIGLIA DI MARMO di FAVARO1. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1339: dimensioni nominali 400x400/500x500 mm, spessore nominale 38 mm, tolleranza sullo spessore nominale ± 3 mm, resistenza caratteristica a flessione $\geq 3,5$ MPa, carico di rottura minimo a flessione ≥ 4 kN, resistenza all'abrasione ≤ 26 mm, assorbimento di acqua $\leq 6,0\%$, resistenza media al gelo/disgelo in presenza di sali NPD, resistenza allo scivolamento/sdrucchiolo soddisfacente. Conforme ai requisiti di antisdrucchiolo di cui al DM 14/06/1989 n.236 per pavimentazioni esterne. Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017 $\geq 6\%$, indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥ 29. Posa in opera come previsto dalla relativa voce di capitolato. Compresi il carico, lo scarico, il trasporto, i noli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	m ²	
H.30.20.10.100.a	<p>400*400 mm</p> <p>400*400 mm</p>	m ²	31,20
H.30.20.10.100.b	<p>(Euro trentuno/20)</p> <p>500*500 mm</p> <p>500*500 mm</p>	m ²	33,15
H.30.20.10.110	<p>(Euro trentatre/15)</p> <p>SISTEMA LOGES di FAVARO1</p> <p>SISTEMA LOGES di FAVARO1</p> <p>Fornitura e posa in opera del sistema LOGES di FAVARO1, un percorso tattile che ha l'obiettivo di abbattere le difficoltà di fruibilità e vivibilità degli spazi favorendo così la mobilità delle persone con difficoltà visive. È stato progettato a beneficio di ipovedenti e mal vedenti, Per questo motivo è previsto che gli elementi tattili siano anche contrastati cromaticamente sotto l'aspetto del coefficiente di luminanza (contrasto chiaro-scuro non inferiore al 40%). Gli elementi modulari che compongono il percorso, dotati di rilievi studiati ad hoc per forma, spaziatura, altezza e raggio del rilievo, consentono a non-vedenti e ipovedenti di raggiungere una destinazione attraverso il senso tattile plantare, il bastone, l'udito e il contrasto di luminanza. Grazie alla sua integrazione con i diversi elementi del percorso consente al disabile visivo di percepire costantemente la direzione e la localizzazione spaziale dei percorsi. Moduli di dimensioni 300*400 mm sp. 33/50 mm, recanti differenti filigrane in rilievo atte a indicare: direzione rettilinea, attenzione servizio/fine percorso, pericolo assoluto, pericolo valicabile, svolta obbligata a 90°, incrocio a tre o quattro vie. Colori disponibili: bianco grigio, antracite, rosso, giallo. Posa in opera come previsto dalla relativa voce di capitolato. Compresi il carico, lo scarico, il trasporto, i noli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		
H.30.20.10.110.a	<p>direzione rettilinea</p> <p>direzione rettilinea</p>	m ²	70,00
H.30.20.10.110.b	<p>(Euro settanta/00)</p> <p>attenzione servizio/fine percorso</p> <p>attenzione servizio/fine percorso</p>	m ²	70,00
H.30.20.10.110.c	<p>(Euro settanta/00)</p> <p>pericolo assoluto</p> <p>pericolo assoluto</p>	m ²	70,00
	<p>(Euro settanta/00)</p> <p>pericolo valicabile</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.20.10.110.d	pericolo valicabile (Euro settanta/00) svolta obbligata a 90°	m ²	70,00
H.30.20.10.110.e	svolta obbligata a 90° (Euro settanta/00) incrocio a tre o quattro vie	m ²	70,00
H.30.20.10.110.f	incrocio a tre o quattro vie (Euro settanta/00) FOTOCATALITICI	m ²	70,00
H.30.20.20	FOTOCATALITICI PAVIMENTO IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO CON PROPRIETA' FOTOCATALITICA		
H.30.20.20.10	Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, prodotti..... a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle sconnessure. Spessori: Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, prodotti e controllati secondo la norma UNI EN 1338, tipo multistrato, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 4-5 cm. Lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente:- una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante;- una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle sconnessure. Spessori:		
H.30.20.20.10.a	- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare - 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare - 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare (Euro trentacinque/60) - 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare	m ²	35,60
H.30.20.20.10.b	- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare - 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare (Euro trentasette/14) - 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento	m ²	37,14
H.30.20.20.10.c	- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento - 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento (Euro ventinove/84) - 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento	m ²	29,84



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.20.20.10.d	- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento - 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento (Euro trentuno/90)	m ²	31,90
	Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, prodotti..... a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle sconnessure. Spessori:		
H.30.20.20.20	Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, prodotti..... a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle sconnessure. Spessori: Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, prodotti e controllati secondo la norma UNI EN 1338, tipo multistrato, colorati, posati su letto di sabbia dello spessore di 4-5 cm. Lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente:- una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante;- una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle sconnessure. Spessori:		
	- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare		
H.30.20.20.20.a	- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare - 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare (Euro trentasei/76)	m ²	36,76
	- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare		
H.30.20.20.20.b	- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare - 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare (Euro trentotto/49)	m ²	38,49
	- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento		
H.30.20.20.20.c	- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento - 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento (Euro trentuno/09)	m ²	31,09
	- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento		
H.30.20.20.20.d	- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento - 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento (Euro trentatre/23)	m ²	33,23
	DRENANTI		
H.30.20.30	DRENANTI PAVIMENTO IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO DRENANTI 		
	Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo la norm.....sa a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, escluso il materiale di intasamento delle sconnessure.		
H.30.20.30.10	Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo la norm.....sa a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, escluso il materiale di		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>intasamento delle sconnessure.</p> <p>Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo la norma UNI EN 1338, tipo doppio impasto, colore naturale, spessore cm 8 e delle dimensioni di mm 180 x 235; posati su letto di sabbia dello spessore di 4-5 cm, con distanziali maggiorati, autocentranti, asimmetrici, non passanti della misura di 1,5 cm posizionati in modo da consentire due differenti schemi di posa A o B (vedi nota di consultazione). Lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, escluso il materiale di intasamento delle sconnessure.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentatre/43)</p>	m ²	33,43
H.30.20.30.20	<p>Pavimento in masselli autobloccanti drenanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati second.....muraria, la battitura, la sabbia o la graniglia drenante o altro materiale simile per l'intasamento delle sconnessure.</p> <p>Pavimento in masselli autobloccanti drenanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati second.....muraria, la battitura, la sabbia o la graniglia drenante o altro materiale simile per l'intasamento delle sconnessure.</p> <p>Pavimento in masselli autobloccanti drenanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo la norma UNI EN 1338, tipo multistrato, colore naturale, spessore cm 10, classe di carico 4 (carrabile pesante), forma irregolare di modulo cm 11,2 x 22,5, posati su letto di sabbia dello spessore di 4-5 cm. Lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2,4 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia o la graniglia drenante o altro materiale simile per l'intasamento delle sconnessure.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasette/95)</p>	m ²	37,95
H.30.20.30.30	<p>del tipo GREEN CARPET NEST di FAVARO1</p> <p>del tipo GREEN CARPET NEST di FAVARO1</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione realizzata con elementi grigliati in calcestruzzo vibrocompresso modello GREEN CARPET NEST linea VIA VENETO di FAVARO1 in doppio strato, Lo strato di usura avente uno spessore minimo 4 mm ,è costituito da una miscela di aggregati di quarzo che permette di avere caratteristiche di elevata resistenza all'abrasione , perché conferisce ottimali prestazioni fisico-chimiche sulla superficie di calpestio. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1339, metodi di prova applicabili senza obbligo di marcatura CE: Dimensioni nominali 500x500 mm, spessore nominale 100 mm, tolleranza sullo spessore nominale ±3 mm, resistenza all'abrasione ≤20 mm, assorbimento d'acqua ≤6%, resistenza media al gelo/disgelo in presenza di sali ≤1,00 kg/m², resistenza allo scivolamento/sdrucchiolo soddisfacente. Classificazione antisdrucchiolo R13 secondo DIN 51130, classificazione antiscivolo C secondo DIN 51097, conforme ai requisiti di antisdrucchiolo di cui al DM 14/06/1989 n.236 per pavimentazioni esterne. Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, aggiunta di biossido di titanio (solo per colori a base bianca): trattasi di una nuova classe di materiali prodotta con BIOTANIO®, impasto di ultima generazione studiato nei nostri laboratori è in grado di ridurre i composti organici (sporozia, depositi dell'inquinamento e microorganismi) che possono depositarsi sul prodotto. Il BIOTANIO® rende i manufatti autopulenti e antibatterici. Contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017 ≥10,5%, indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥29, 39,54% di vuoti sulla superficie in opera, in grado di smaltire il 100% dei livelli di precipitazione massimi di piogge di progetto su tutto il territorio nazionale, sia a nuovo che a lungo termine. Posta in opera secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241, ad esclusione del fuso granulometrico della sabbia di allettamento e dell'intasamento, su massicciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005: i materiali utilizzati per lo strato di allettamento e della massicciata e le loro condizioni di compattazione devono comunque garantire, oltre alla necessaria portanza, anche coefficienti di permeabilità anche a lungo termine tali da permettere la regolare filtrazione delle acque superficiali fino al livello di captazione, o per la totale infiltrazione nel sottosuolo, sulla base delle piogge di progetto.</p> <p>Compresi il carico, lo scarico, il trasporto, i noli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/73)</p>	m ²	40,73
H.30.20.30.40	<p>del tipo RECYCLE di FAVARO1</p> <p>del tipo RECYCLE di FAVARO1</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione realizzata con masselli autobloccanti in calcestruzzo vibrocompresso modello RECYCLE di FAVARO1 in mono strato totalmente filtrante, ottenuto con impiego di particolari aggregati di recupero.</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1339, metodi di prova applicabili senza obbligo di marcatura CE: dimensioni nominali 1000*200 mm, spessore nominale 85 mm, tolleranza sullo spessore nominale ± 3 mm, resistenza caratteristica a flessione $\geq 2,5$ MPa, carico di rottura a flessione $\geq 2,0$ kN, resistenza allo scivolamento/sdruciolio ≥ 79.</p> <p>Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017 $\geq 17,26\%$, indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥ 29, coefficiente minimo di permeabilità verticale secondo ASTM c1701 $k=3,27*10^{-3}$ (11.760 mm/h), in grado di smaltire il 100% dei livelli di precipitazione massimi di piogge di progetto su tutto il territorio nazionale, sia a nuovo che a lungo termine.</p> <p>Posta in opera secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241, ad esclusione del fuso granulometrico della sabbia di allettamento e dell'intasamento, su massicciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005: i materiali utilizzati per lo strato di allettamento e della massicciata e le loro condizioni di compattazione devono comunque garantire, oltre alla necessaria portanza, anche coefficienti di permeabilità anche a lungo termine tali da permettere la regolare filtrazione delle acque superficiali fino al livello di captazione, o per la totale infiltrazione nel sottosuolo, sulla base delle piogge di progetto.</p> <p>Compresi il carico, lo scarico, il trasporto, i noli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		
	.....	m ²	
	100*100 mm		
H.30.20.30.40.a	100*100 mm		
	.....	m ²	68,04
	(Euro sessantotto/04)		
	375*250 mm		
H.30.20.30.40.b	375*250 mm		
	.....	m ²	68,04
	(Euro sessantotto/04)		
	1000*200 mm		
H.30.20.30.40.c	1000*200 mm		
	.....	m ²	68,04
	(Euro sessantotto/04)		
	del tipo AQUADREN di FAVARO1		
H.30.20.30.50	<p>del tipo AQUADREN di FAVARO1</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione realizzata con masselli in calcestruzzo vibro-compresso modello AQUADREN di FAVARO1 in doppio strato con strato di usura avente uno spessore minimo 4 mm e con profili distanziatori maggiorati. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1338: dimensioni nominali 196x196 mm esclusi distanziatori, spessore nominale 80 mm, tolleranza sullo spessore nominale ± 3 mm, resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio $\geq 3,6$ MPa, carico di rottura minimo per taglio ≥ 250 N/ mm, resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale soddisfacente.</p> <p>Conforme ai requisiti di antisdruciolio di cui al DM 14/06/1989 n.236 per pavimentazioni esterne.</p> <p>Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017 $\geq 10,8\%$, indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥ 29, percentuale di vuoti sulla superficie in opera 6,21% (posa a giunti stretti) /16,17% (posa a giunti larghi, Carrabilità raccomandata 2B) , in grado di smaltire il 100% dei livelli di precipitazione massimi di piogge di progetto su tutto il territorio nazionale.</p> <p>Posta in opera secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241, ad esclusione del fuso granulometrico della sabbia di allettamento e dell'intasamento, su massicciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005: i materiali utilizzati per l'intasamento dei giunti, lo strato di allettamento e la massicciata e le loro condizioni di compattazione devono comunque garantire, oltre alla necessaria portanza, anche coefficienti di permeabilità anche a lungo termine tali da permettere la regolare filtrazione delle acque superficiali fino al livello di captazione, o per la totale infiltrazione nel sottosuolo, sulla base delle piogge di progetto. Compresi il carico, lo scarico, il trasporto, i noli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		
	.....	m ²	41,85
	(Euro quarantuno/85)		
	PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA		
H.30.30	PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA		
		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.30.10	<p>Pavimentazione in ghiaino "pisello"</p> <p>Pavimentazione in ghiaino "pisello"</p> <p>Fornitura e stesa di ghiaino di fiume stonato conforme al campione di riferimento da visionare c/o l'ufficio DL, pezzatura da 4 a 8 mm, con percentuale di particelle totalmente arrotondate in massa del 95% rientrante nella categoria C95/1 (prospetto 9 della norma UNI EN 13043), conformità attestata da Dichiarazione di Prestazione da consegnare alla DL, per realizzazione di area sicurezza in aree gioco compreso lo scavo su terreno per la formazione del cassonetto profondo cm 35 compresa la regolarizzazione del fondo di scavo, l'eventuale rifinitura a mano. E' compresa la stesa sul fondo di tessuto non tessuto in fibra 100% propilene, a filo continuo, coesionato per semplice agugliatura meccanica, con l'esclusione di collanti e di termotrattamento di qualsiasi natura, grammatura 135 gr/mq, resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 28 KN/m, misurato al suolo, compresi gli sfridi, le sovrapposizioni minimo di cm 30 o cucitura eseguita mediante apposita attrezzatura, il taglio, il doppio risvolto sul bordo, e tutto quanto necessario per dare la lavorazione compiuta a regola d'arte. Si intende inoltre compreso il carico ed il trasporto a discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta. Nel caso in cui esista un fondo realizzato con pannelli in gomma, o con sabbia o con corteccia, il minor scavo necessario per realizzare un cassonetto profondo cm 35 compensa l'onere per l'asporto del materiale esistente (gomma o sabbia o corteccia) ed il suo trasporto a discarica autorizzata, comprensivo del pagamento dell'indennità di discarica.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentotto/73)</p>	m ²	38,73
H.30.30.20	<p>Ricarica di ghiaino "pisello" sp. cm 10</p> <p>Ricarica di ghiaino "pisello" sp. cm 10</p> <p>Fornitura e stesa di ghiaino di fiume stonato conforme al campione di riferimento da visionare c/o l'ufficio DL, e stesa di ghiaino di fiume stonato pezzatura da 4 a 8 mm, con percentuale di particelle totalmente arrotondate in massa del 95% rientrante nella categoria C95/1 (prospetto 9 della norma UNI EN 13043), conformità attestata da Dichiarazione di Prestazione da consegnare alla DL, per area sicurezza antitrauma esistente, compreso ogni onere (carico trasporto scarico) per la stesura del materiale e la regolarizzazione della superficie, strato da realizzare per uno spessore medio pari a cm 10 a lavoro finito.</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/20)</p>	m ²	19,20
H.30.30.30	<p>PAVIMENTAZIONI IN GOMMA COLATA IN OPERA</p> <p>PAVIMENTAZIONI IN GOMMA COLATA IN OPERA</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma con assorbimento di impatto conforme alle varie altezze di caduta alla normativa europea EN 1177, drenante antiscivolo, permeabile, resistente al fuoco , a manto continuo gettato in opera su sottofondo esistente in calcestruzzo, compresa l'applicazione del primer per sottofondo in resina poliuretanica monocomponente, eseguita con sovrapposizione di 2 strati: il primo in gomma SBR ed il secondo in EPDM Puro colorato in pasta; il pacchetto complessivo della pavimentazione antitrauma dovrà avere le seguenti caratteristiche:</p> <p>1 - Applicazione primo strato SBR e legante poliuretano monocomponente ingroindurente con spessore relativo alle altezze di caduta da rispettare per normativa EN 1177.</p> <p>I substrati da rivestire devono essere compatti, asciutti e portanti, liberi da particelle sciolte e fragili e da sostanze che compromettano l'adesione, come olio, impronte di tiratura, vernici o altri contaminanti. In caso di sottofondo in calcestruzzo, l'umidità di superficie dello stesso non deve superare il 4% (verificare con apparecchiatura CM) . La temperatura del sottofondo deve superare di almeno 3 °C la corrente temperatura del punto di rugiada.</p> <p>Applicare il primer monocomponente sul sottofondo di calcestruzzo pretrattato, utilizzando un dispositivo per la spruzzatura senz'aria e a bassa pressione o un rullo per dipingere: Applicare solo la quantità di collante speciale che può essere rivestita entro 24 ore ((ore nel caso di calcestruzzo). Se il rivestimento non avviene nei tempi descritti è necessario applicare un nuovo strato di collante speciale al fine di evitare una scarsa adesione. Lasciare che il solvente evapori e il substrato diventi appiccicoso prima di applicare lo strato resiliente.</p> <p>Mescolare i granuli di gomma nera riciclata SBR e legante poliuretano monocomponente, igroindurente utilizzando un miscelatore appositamente progettato.</p> <p>2 - Applicazione strato di rifinitura EPDM eseguita con strato di 13 mm realizzato conformemente ai requisiti di colorazione definiti dal progetto utilizzando una pavimentatrice appositamente progettata. Applicare la miscela sulla superficie già trattata con il collante speciale per formare un fondo resistente. Lasciare che lo strato di fondo si asciughi ed indurisca. Il processo di indurimento dipende dalla temperatura e dall'umidità.</p> <p>Mescolare i granuli di solo EPDM (COMPOSTO MINIMO 26,10% DI EPDM, ADDITIVI, FILLERS), pigmentati all'origine della sua totalità, nei processi di fabbricazione, in pezzatura granulometrica mm 1,00 – 3,00, contenete approssimativamente il 22% di polimero, utilizzando un legante poliuretano monocomponente, igroindurente e miscelato con miscelatore appositamente progettato.</p> <p>Con l'ausilio della pavimentatrice applicare la miscela sul tappeto di fondo, lasciare che lo strato di EPDM si asciughi ed indurisca.</p> <p>L'intervallo di tempo massimo prima di un successivo rivestimento dello strato di fondo elastico è di giorni 3. Nel caso in cui lo strato di EPDM venga posato dopo questo tempo, applicare alla superficie un nuovo collante speciale con grado massimo di copertura 0,08Kg/mq.</p> <p>COLORI STANDARD : 065 GRIGIO – 066 BEIGE – 069 GIALLO – 067 VERDE – 062 ROSSO</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.30.30.A	<p>TAPPETO SOLO RIFINITURA 15 mm (HIC 60 cm)</p> <p>TAPPETO SOLO RIFINITURA 15 mm (HIC 60 cm)</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in gomma colata in opera, drenante antiscivolo, permeabile, resistente al fuoco, a manto continuo gettato in opera su sottofondo esistente in calcestruzzo, o asfalto, compresa l'applicazione del primer per sottofondo in resina poliuretanica monocomponente, eseguita con unico strato di 15 mm in EPDM; il pacchetto complessivo della pavimentazione antitrauma dovrà avere le seguenti caratteristiche:</p> <p>Applicazione strato di rifinitura EPDM eseguita con unico strato di 15 mm realizzato conformemente ai requisiti di colorazione definiti dal progetto utilizzando una pavimentatrice appositamente progettata. Applicare la miscela sulla superficie già trattata con il collante speciale con grado massimo di copertura 0,08Kg/mq, per formare un fondo resistente e resiliente.</p> <p>Lasciare che lo strato di fondo si asciughi ed indurisca. Il processo di indurimento dipende dalla temperatura e dall'umidità.</p> <p>Mescolare i granuli di solo EPDM (COMPOSTO MINIMO 26,10% DI EPDM, ADDITIVI, FILLERS), pigmentati all'origine della sua totalità, nei processi di fabbricazione, in pezzatura granulometrica mm 1,00 – 3,00, contenete approssimativamente il 22% di polimero, utilizzando un legante poliuretano monocomponente, igroindurente e miscelato con miscelatore appositamente progettato.</p> <p>Con l'ausilio della pavimentatrice applicare la miscela sul tappeto di fondo, lasciare che lo strato di EPDM si asciughi ed indurisca.</p> <p>L'intervallo di tempo massimo prima di un successivo rivestimento dello strato di fondo elastico è di giorni 3. Nel caso in cui lo strato di EPDM venga posato dopo questo tempo, applicare alla superficie un nuovo collante speciale con grado massimo di copertura 0,08Kg/mq.</p> <p>COLORI STANDARD : 065 GRIGIO – 066 BEIGE – 069 GIALLO – 067 VERDE – 062 ROSSO</p>	m ²	125,04
	(Euro centoventicinque/04)		
H.30.30.30.B	<p>sp. mm 20+13 (HIC 120 cm)</p> <p>sp. mm 20+13 (HIC 120 cm)</p>	m ²	151,82
	(Euro centocinquantuno/82)		
H.30.30.30.C	<p>sp. mm 30+13 (HIC 130 cm)</p> <p>sp. mm 30+13 (HIC 130 cm)</p>	m ²	165,42
	(Euro centosessantacinque/42)		
H.30.30.30.D	<p>sp. mm 40+13 (HIC 160 cm)</p> <p>sp. mm 40+13 (HIC 160 cm)</p>	m ²	179,10
	(Euro centosettantanove/10)		
H.30.30.30.E	<p>sp. mm 50+13 (HIC 190 cm)</p> <p>sp. mm 50+13 (HIC 190 cm)</p>	m ²	192,50
	(Euro centonovantadue/50)		
H.30.30.30.F	<p>sp. mm 70+13 (HIC 220 cm)</p> <p>sp. mm 70+13 (HIC 220 cm)</p>	m ²	220,00
	(Euro duecentoventi/00)		
H.30.30.30.G	<p>sp. mm 80+13 (HIC 240 cm)</p> <p>sp. mm 80+13 (HIC 240 cm)</p>	m ²	232,47
	(Euro duecentotrentadue/47)		
	<p>sp. mm 110+13 (HIC 300 cm)</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.30.H	sp. mm 110+13 (HIC 300 cm) (Euro duecentocinquantotto/10)	m ²	258,10
H.30.40	PAVIMENTAZIONI IN CLS PAVIMENTAZIONI IN CLS Pavimento industriale corazzato		
H.30.40.10	Pavimento industriale corazzato Pavimento industriale corazzato, costituito da massetto di calcestruzzo Rck 25 N/mm ² dello spessore di c 25, inerti di adeguata granulometria con dimensioni massima mm 20, rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compreso l'onere della fornitura e posa di doppia rete elettrosaldata diam mm 8 maglia cm 20*20, gettato in opera. E' compresa la formazione di pendenza, la formazione dei giunti di dilatazione con profilo in gomma termodilatabile in modo da ottenere campi con area massima pari a mq 25 garantendo la perfetta planarità, lo spolvero superiore con aggregato di cemento e quarzo sferoidale del colore a scelta della DL, in ragione di 4 kg/mq. Il getto è trattato con vibrocospatrice rotante e levigato sino a ottenere una superficie perfettamente liscia e livellata, additivato con Glenium Pav fluidificante e accelerante di presa al fine di proteggere il getto da sfaldamenti superficiali e cavillature nella misura di 1 l/q.le di cemento, additivato con fibre di polipropilene nella misura di 1 kg/mc. Nel prezzo è compresa la pulizia e il lavaggio superficiale della pavimentazione eseguito con monospazzola rotante con dischi a fibra morbida e prodotti detergenti a base alcalina, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. (Euro settantasette/80)	m ²	77,80
H.30.40.20	MASSETTO IN CLS PER PAVIMENTAZIONI IN GOMMA MASSETTO IN CLS PER PAVIMENTAZIONI IN GOMMA Realizzazione di massetto in calcestruzzo armato, compreso lo scavo di profondità pari a cm 30, la stesa del terreno in loco solo su approvazione della DL, la fpo di materiale misto riciclato adeguatamente costipato per uno spessore pari a cm 15, la fornitura e posa di rete elettrosaldata dim mm 5 maglia cm 20x20, il getto di calcestruzzo tipo Rck 250 spessore cm 12, la fornitura e posa a perimetro di cordoli di contenimento in cls da cm 5x20 compresa la formazione di allettamento in malta cementizia, nonché tutti gli oneri per dare il lavoro finito a regola d'arte. (Euro cinquantaquattro/30)	m ²	54,30
H.30.40.30	CALCESTRUZZO DRENANTE del tipo DRAINBETON di BETONROSSI CALCESTRUZZO DRENANTE del tipo DRAINBETON di BETONROSSI Fornitura e posa di pavimentazione in calcestruzzo drenante per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche e stradali. Lo strato in calcestruzzo drenante è costituito da una miscela in conglomerato cementizio contenente inerti, acqua, cemento e additivi, appositamente studiata per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche e stradali e compatibile con la sovrapposizione di strati in conglomerato bituminoso. Saranno impiegati aggregati conformi alla UNI EN 12620:2003, e aventi i seguenti requisiti: - l'aggregato non deve avere dimensioni superiori a 20 mm, né forma appiattita, allungata o lenticolare; - perdita in peso alla prova Los Angeles (UNI EN 1097-2:1999) non superiore a 30% in peso; - equivalente in sabbia (UNI EN 933-8:2000) compreso fra 30 e 60%; - gelività degli aggregati (UNI EN 1367:2001) con perdita in massa inferiore a 4%. I cementi utilizzati nel conglomerato dovranno essere provvisti di marcatura CE secondo UNI EN 197-1:2007. La lavorabilità delle miscela dovrà essere di terra umida/plastica. Confezione delle miscele Le miscele dovranno essere confezionate in impianti fissi automatizzati, di idonee caratteristiche, mantenuti sempre perfettamente funzionanti in ogni loro parte, preferibilmente provvisti di premescolatore, e dotati di processo di produzione di fabbrica (FPC) certificato da ente esterno accreditato. Gli impianti dovranno comunque garantire uniformità di produzione ed essere in grado di realizzare miscele del tutto rispondenti a quelle di progetto, con scarto quadratico medio di produzione non superiore a 3, attestato dalle carte di controllo dell'ultimo anno di produzione. Il sistema di gestione aziendale dovrà essere certificato secondo la ISO 9001:2015. La miscela dovrà essere dotata di relativa relazione di prequalifica. La miscela verrà stesa sul piano finito dello strato precedente dopo che sia stata accertata dalla D.L. la rispondenza di quest'ultimo ai requisiti di quota, pendenza, sagoma e portanza prescritti. La stesa verrà eseguita negli spessori prescritti, impiegando macchine vibrofinitrici dei tipi approvati dalla D.L., in perfetto stato di efficienza e dotate di automatismo di autolivellamento. È consigliabile la presenza di una squadra di supporto per le lavorazioni di finitura. Nel caso di interventi in spazi ridotti, si consiglia l'impiego di stagne vibranti o "roller screed", unitamente a frattazzo meccanico dotato di disco in teflon, previa approvazione da parte della D.L.. Nessuna operazione di rullatura è necessaria dopo la stesa con finitrici stradale, pertanto le caratteristiche di finitura e regolarità superficiale richieste dovranno essere ottenute immediatamente dopo la posa in opera. Dopo l'inizio del fenomeno di presa del calcestruzzo non dovranno essere eseguite ulteriori operazioni di finitura e regolarizzazione dell'estradosso. La stesa della		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>miscela non dovrà, di norma, essere eseguita con temperature ambiente inferiori a 0 °C e superiori a 30 °C, né in caso di fenomeni piovosi. Potrà tuttavia essere consentita la stesa a temperature comprese tra i 30°C e i 35°C, previa approvazione da parte della D.L.. In questo caso, sarà necessario proteggere da evaporazione la miscela dopo la stesa, mediante la posa di teli anti-evaporazione e/o con spruzzatura superficiale di "curing compound". Il giunto di ripresa sarà ottenuto terminando la stesa dello strato a ridosso di una tavola, e togliendo la tavola stessa al momento della ripresa del getto. In caso di mancato uso della tavola, sarà necessario, prima della ripresa del getto, provvedere a tagliare l'ultima parte del getto precedente, in modo che si ottenga una parete verticale per tutto lo spessore dello strato. La realizzazione di giunti di contrazione non risulta indispensabile, fatto salvo eventuali necessità tecniche legate agli spessori e/o alla conformazione geometrica della pavimentazione. Qualora la realizzazione di giunti di contrazione si ritenesse necessaria, i tagli dovranno essere di norma eseguiti su materiale fresco, mediante l'impiego di apposita attrezzatura, secondo indicazioni della D.L.. Il transito di cantiere sarà ammesso sullo strato, previo benessere della D.L., non prima del terzo giorno dopo quello in cui è stata effettuata la stesa, e limitatamente ai mezzi gommati. Strati eventualmente compromessi dalle condizioni meteorologiche, o dalla mancata osservanza delle indicazioni qui fornite, dovranno essere rimossi e sostituiti a totale cura e spese dell'Impresa. 1.1.3 Norme di controllo delle lavorazioni e di accettazione La resistenza media a compressione del calcestruzzo drenante misurata su provini cubici di 15 cm di lato, confezionati e maturati secondo quanto prescritto da normativa (UNI EN 12390-1 e 12390-2) non dovrà essere inferiore a 10 MPa a 7 giorni e 15 MPa a 28 giorni. Il ritiro igrometrico standard con umidità relativa del 50% misurato a 28 giorni (UNI EN 11307:2008) dovrà indicativamente essere inferiore a 250 µm/m. Il modulo elastico misurato a 28 giorni dovrà essere almeno pari a 15.000 MPa. La permeabilità misurata in sito mediante permeametro belga dovrà essere pari ad almeno 15 l/s su metro quadrato di superficie (HC = 0,03), calcolato su una media di cinque misurazioni la cui localizzazione sarà a discrezione della D.L.. Le misure di permeabilità dovranno essere eseguite ogni 5.000 m2 .</p> <p>La lavorazione comprende lo scavo cm 45 di profondità, il geotessuto, la stesura, rullatura e compattazione di cm 35 di ghiaia grossa (15-30 mm), la stesura, rullatura e compattazione di cm 10 di sabbia mista lavata (0-20mm), i noli, la manodopera e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		
	colore naturale		
H.30.40.30.10	colore naturale		
	sp.12 cm		
H.30.40.30.10.A	sp.12 cm	m ²	72,11
	(Euro settantadue/11)		
	sp.16 cm		
H.30.40.30.10.B	sp.16 cm	m ²	81,22
	(Euro ottantuno/22)		
	sp.20 cm		
H.30.40.30.10.C	sp.20 cm	m ²	90,33
	(Euro novanta/33)		
	pigmentato in pasta		
H.30.40.30.20	pigmentato in pasta		
	sp.12 cm		
H.30.40.30.20.A	sp.12 cm	m ²	76,67
	(Euro settantasei/67)		
	sp.16 cm		
H.30.40.30.20.B	sp.16 cm	m ²	87,30
	(Euro ottantasette/30)		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.40.30.20.C	<p>sp.20 cm</p> <p>sp.20 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantadue/20)</p>	m ²	82,20
H.30.40.40	<p>FINITURA IN CALCESTRUZZO DRENANTE del tipo DRAINBETON di BETONROSSI</p> <p>FINITURA IN CALCESTRUZZO DRENANTE del tipo DRAINBETON di BETONROSSI</p> <p>Fornitura e posa di pavimentazione in calcestruzzo drenante per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche e stradali.</p> <p>Lo strato in calcestruzzo drenante è costituito da una miscela in conglomerato cementizio contenente inerti, acqua, cemento e additivi, appositamente studiata per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche e stradali e compatibile con la sovrapposizione di strati in conglomerato bituminoso. Saranno impiegati aggregati conformi alla UNI EN 12620:2003, e aventi i seguenti requisiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'aggregato non deve avere dimensioni superiori a 20 mm, né forma appiattita, allungata o lenticolare; - perdita in peso alla prova Los Angeles (UNI EN 1097-2:1999) non superiore a 30% in peso; - equivalente in sabbia (UNI EN 933-8:2000) compreso fra 30 e 60%; - gelività degli aggregati (UNI EN 1367:2001) con perdita in massa inferiore a 4%. <p>Cemento I cementi utilizzati nel conglomerato dovranno essere provvisti di marcatura CE secondo UNI EN 197-1:2007.</p> <p>Lavorabilità La lavorabilità delle miscela dovrà essere di terra umida/plastica.</p> <p>Confezione delle miscele Le miscele dovranno essere confezionate in impianti fissi automatizzati, di idonee caratteristiche, mantenuti sempre perfettamente funzionanti in ogni loro parte, preferibilmente provvisti di premescolatore, e dotati di processo di produzione di fabbrica (FPC) certificato da ente esterno accreditato. Gli impianti dovranno comunque garantire uniformità di produzione ed essere in grado di realizzare miscele del tutto rispondenti a quelle di progetto, con scarto quadratico medio di produzione non superiore a 3, attestato dalle carte di controllo dell'ultimo anno di produzione. Il sistema di gestione aziendale dovrà essere certificato secondo la ISO 9001:2015. La miscela dovrà essere dotata di relativa relazione di prequalifica.</p> <p>La miscela verrà stesa sul piano finito dello strato precedente dopo che sia stata accertata dalla D.L. la rispondenza di quest'ultimo ai requisiti di quota, pendenza, sagoma e portanza prescritti. La stesa verrà eseguita negli spessori prescritti, impiegando macchine vibrofinitrici dei tipi approvati dalla D.L., in perfetto stato di efficienza e dotate di automatismo di autolivellamento. È consigliabile la presenza di una squadra di supporto per le lavorazioni di finitura. Nel caso di interventi in spazi ridotti, si consiglia l'impiego di stagge vibranti o "roller screed", unitamente a frattazzo meccanico dotato di disco in teflon, previa approvazione da parte della D.L.. Nessuna operazione di rullatura è necessaria dopo la stesa con finitrici stradale, pertanto le caratteristiche di finitura e regolarità superficiale richieste dovranno essere ottenute immediatamente dopo la posa in opera. Dopo l'inizio del fenomeno di presa del calcestruzzo non dovranno essere eseguite ulteriori operazioni di finitura e regolarizzazione dell'estradosso. La stesa della miscela non dovrà, di norma, essere eseguita con temperature ambiente inferiori a 0 °C e superiori a 30 °C, né in caso di fenomeni piovosi. Potrà tuttavia essere consentita la stesa a temperature comprese tra i 30°C e i 35°C, previa approvazione da parte della D.L.. In questo caso, sarà necessario proteggere da evaporazione la miscela dopo la stesa, mediante la posa di teli anti-evaporazione e/o con spruzzatura superficiale di "curing compound". Il giunto di ripresa sarà ottenuto terminando la stesa dello strato a ridosso di una tavola, e togliendo la tavola stessa al momento della ripresa del getto. In caso di mancato uso della tavola, sarà necessario, prima della ripresa del getto, provvedere a tagliare l'ultima parte del getto precedente, in modo che si ottenga una parete verticale per tutto lo spessore dello strato. La realizzazione di giunti di contrazione non risulta indispensabile, fatto salvo eventuali necessità tecniche legate agli spessori e/o alla conformazione geometrica della pavimentazione. Qualora la realizzazione di giunti di contrazione si ritenesse necessaria, i tagli dovranno essere di norma eseguiti su materiale fresco, mediante l'impiego di apposita attrezzatura, secondo indicazioni della D.L.. Il transito di cantiere sarà ammesso sullo strato, previo benessere della D.L., non prima del terzo giorno dopo quello in cui è stata effettuata la stesa, e limitatamente ai mezzi gommati. Strati eventualmente compromessi dalle condizioni meteorologiche, o dalla mancata osservanza delle indicazioni qui fornite, dovranno essere rimossi e sostituiti a totale cura e spese dell'Impresa. 1.1.3 Norme di controllo delle lavorazioni e di accettazione La resistenza media a compressione del calcestruzzo drenante misurata su provini cubici di 15 cm di lato, confezionati e maturati secondo quanto prescritto da normativa (UNI EN 12390-1 e 12390-2) non dovrà essere inferiore a 10 MPa a 7 giorni e 15 MPa a 28 giorni. Il ritiro igrometrico standard con umidità relativa del 50% misurato a 28 giorni (UNI EN 11307:2008) dovrà indicativamente essere inferiore a 250 µm/m. Il modulo elastico misurato a 28 giorni dovrà essere almeno pari a 15.000 MPa. La permeabilità misurata in sito mediante permeametro belga dovrà essere pari ad almeno 15 l/s su metro quadrato di superficie (HC = 0,03), calcolato su una media di cinque misurazioni la cui localizzazione sarà a discrezione della D.L.. Le misure di permeabilità dovranno essere eseguite ogni 5.000 m².</p> <p>.....</p> <p>colore naturale</p> <p>colore naturale</p> <p>.....</p>		
H.30.40.40.10	<p>sp.12 cm</p> <p>sp.12 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/32)</p>	m ²	27,32



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.40.40.10.B	<p>sp.16 cm</p> <p>sp.16 cm</p> <p>Fornitura e posa di pavimentazione in calcestruzzo drenante per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche e stradali.</p> <p>Lo strato in calcestruzzo drenante è costituito da una miscela in conglomerato cementizio contenente inerti, acqua, cemento e additivi, appositamente studiata per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche e stradali e compatibile con la sovrapposizione di strati in conglomerato bituminoso. Saranno impiegati aggregati conformi alla UNI EN 12620:2003, e aventi i seguenti requisiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'aggregato non deve avere dimensioni superiori a 20 mm, né forma appiattita, allungata o lenticolare; - perdita in peso alla prova Los Angeles (UNI EN 1097-2:1999) non superiore a 30% in peso; - equivalente in sabbia (UNI EN 933-8:2000) compreso fra 30 e 60%; - gelività degli aggregati (UNI EN 1367:2001) con perdita in massa inferiore a 4%. <p>I cementi utilizzati nel conglomerato dovranno essere provvisti di marcatura CE secondo UNI EN 197-1:2007.</p> <p>La lavorabilità della miscela dovrà essere di terra umida/plastica.</p> <p>Confezione delle miscele Le miscele dovranno essere confezionate in impianti fissi automatizzati, di idonee caratteristiche, mantenuti sempre perfettamente funzionanti in ogni loro parte, preferibilmente provvisti di premescolatore, e dotati di processo di produzione di fabbrica (FPC) certificato da ente esterno accreditato. Gli impianti dovranno comunque garantire uniformità di produzione ed essere in grado di realizzare miscele del tutto rispondenti a quelle di progetto, con scarto quadratico medio di produzione non superiore a 3, attestato dalle carte di controllo dell'ultimo anno di produzione. Il sistema di gestione aziendale dovrà essere certificato secondo la ISO 9001:2015. La miscela dovrà essere dotata di relativa relazione di prequalifica.</p> <p>La miscela verrà stesa sul piano finito dello strato precedente dopo che sia stata accertata dalla D.L. la rispondenza di quest'ultimo ai requisiti di quota, pendenza, sagoma e portanza prescritti. La stesa verrà eseguita negli spessori prescritti, impiegando macchine vibrofinitrici dei tipi approvati dalla D.L., in perfetto stato di efficienza e dotate di automatismo di autolivellamento. È consigliabile la presenza di una squadra di supporto per le lavorazioni di finitura. Nel caso di interventi in spazi ridotti, si consiglia l'impiego di stagge vibranti o "roller screed", unitamente a frattazzo meccanico dotato di disco in teflon, previa approvazione da parte della D.L.. Nessuna operazione di rullatura è necessaria dopo la stesa con finitrice stradale, pertanto le caratteristiche di finitura e regolarità superficiale richieste dovranno essere ottenute immediatamente dopo la posa in opera. Dopo l'inizio del fenomeno di presa del calcestruzzo non dovranno essere eseguite ulteriori operazioni di finitura e regolarizzazione dell'estradosso. La stesa della miscela non dovrà, di norma, essere eseguita con temperature ambiente inferiori a 0 °C e superiori a 30 °C, né in caso di fenomeni piovosi. Potrà tuttavia essere consentita la stesa a temperature comprese tra i 30°C e i 35°C, previa approvazione da parte della D.L.. In questo caso, sarà necessario proteggere da evaporazione la miscela dopo la stesa, mediante la posa di teli anti-evaporazione e/o con spruzzatura superficiale di "curing compound". Il giunto di ripresa sarà ottenuto terminando la stesa dello strato a ridosso di una tavola, e togliendo la tavola stessa al momento della ripresa del getto. In caso di mancato uso della tavola, sarà necessario, prima della ripresa del getto, provvedere a tagliare l'ultima parte del getto precedente, in modo che si ottenga una parete verticale per tutto lo spessore dello strato. La realizzazione di giunti di contrazione non risulta indispensabile, fatto salvo eventuali necessità tecniche legate agli spessori e/o alla conformazione geometrica della pavimentazione. Qualora la realizzazione di giunti di contrazione si ritenesse necessaria, i tagli dovranno essere di norma eseguiti su materiale fresco, mediante l'impiego di apposita attrezzatura, secondo indicazioni della D.L.. Il transito di cantiere sarà ammesso sullo strato, previo benestare della D.L., non prima del terzo giorno dopo quello in cui è stata effettuata la stesa, e limitatamente ai mezzi gommati. Strati eventualmente compromessi dalle condizioni meteorologiche, o dalla mancata osservanza delle indicazioni qui fornite, dovranno essere rimossi e sostituiti a totale cura e spese dell'Impresa.</p> <p>1.1.3 Norme di controllo delle lavorazioni e di accettazione La resistenza media a compressione del calcestruzzo drenante misurata su provini cubici di 15 cm di lato, confezionati e maturati secondo quanto prescritto da normativa (UNI EN 12390-1 e 12390-2) non dovrà essere inferiore a 10 MPa a 7 giorni e 15 MPa a 28 giorni. Il ritiro igrometrico standard con umidità relativa del 50% misurato a 28 giorni (UNI EN 11307:2008) dovrà indicativamente essere inferiore a 250 µm/m. Il modulo elastico misurato a 28 giorni dovrà essere almeno pari a 15.000 MPa. La permeabilità misurata in sito mediante permeometro belga dovrà essere pari ad almeno 15 l/s su metro quadrato di superficie (HC = 0,03), calcolato su una media di cinque misurazioni la cui localizzazione sarà a discrezione della D.L.. Le misure di permeabilità dovranno essere eseguite ogni 5.000 m².</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasei/43)</p>	m ²	36,43
H.30.40.40.10.C	<p>sp.20 cm</p> <p>sp.20 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantacinque/54)</p>	m ²	45,54
H.30.40.40.20	<p>pigmentato in pasta</p> <p>pigmentato in pasta</p> <p>.....</p>		
H.30.40.40.20.A	<p>sp.12 cm</p> <p>sp.12 cm</p> <p>.....</p>	m ²	31,88



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.40.40.20.B	(Euro trentuno/88) sp.16 cm sp.16 cm (Euro quarantacinque/51)	m ²	45,51
H.30.40.40.20.C	sp.20 cm sp.20 cm (Euro cinquantatre/14)	m ²	53,14
H.30.50	Superfici in STABILIZZATO Superfici in STABILIZZATO Formazione di viali o marciapiedi, compreso lo scavo la fornitura e stesa di geotessile tessuto non tessuto, un primo strato di inerte dello spessore di 20 cm, costituiti da misto di cava (tout-venant) e finitura con uno strato di stabilizzato di 5 cm, pezzatura 0-30 mm, compreso l'onere dell'innaffiamento, compattazione separata dei singoli strati con rullo vibrante, l'onere per la formazione delle pendenze per lo scolo delle acque meteoriche ed ogni altro onere per dare il prodotto finito.		
H.30.50.A	fino a 100 mq fino a 100 mq Formazione viali o marciapiedi per superfici fino a 100 mq (Euro venti/00)	m ²	20,00
H.30.50.B	da 100 mq a 1000mq da 100 mq a 1000mq Formazione viali o marciapiedi per superfici da 100 mq a 1000mq (Euro diciassette/50)	m ²	17,50
H.30.50.C	maggiori di 1000 mq maggiori di 1000 mq Formazione viali o marciapiedi per superfici maggiori a 1000 mq (Euro sedici/00)	m ²	16,00
H.30.50.D	Maggiorazione per finitura in misto stabilizzato a calce (CEMENTATO) Maggiorazione per finitura in misto stabilizzato a calce (CEMENTATO) Maggiorazione per posa in opera dello strato finale di misto stabilizzato a calce, in ragione di 100 kg calce/mc, miscela preparata fuori opera con utilizzo di betoniera, sagomato e rullato per uno spessore medio di cm5.	m ²	1,00
H.30.50.E	Maggiorazione per scarifica Maggiorazione per scarifica Maggiorazione per scarifica di massciata esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a 20 cm, in modo da ottenere la sagoma di 1/70 di monta a falde piane, con pendenza trasversale tra il 2.00% ed il 2.50%. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico. Nel prezzo è pure compensato l'onere per la cilindratura a fondo della superficie scarificata in modo da ottenere la massima costipazione.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.30.50.F	<p>.....</p> <p>(Euro uno/50)</p> <p>Maggiorazione per finitura in MICROCEMENTATO (GROUNDBINDER)</p> <p>Maggiorazione per finitura in MICROCEMENTATO (GROUNDBINDER)</p> <p>Esecuzione della fornitura e posa in opera del pacchetto di finitura della pista ciclo-pedonale comprendente le operazioni preliminari di rullatura del cassonetto di fondazione in misto riciclato. Il pacchetto di finitura si compone di strato di finitura spesso 8 cm. Il prezzo comprende la fornitura, stesa con vibrofinitrice e rullatura dello strato di finitura spessore medio 8 cm composto da pietrisco di Sarone (stabilizzato naturale frantumato non lavato di cava) cementato con 160 kg/mc di legante idraulico per usi stradali a rapido indurimento classificazione secondo norma EN 13282-1:2013; HRB E4 K55 LL45. L'inerte da utilizzare in opera, posato manualmente o con l'ausilio di vibrofinitrice, dovrà essere uno stabilizzato naturale frantumato non lavato di cava 0/20 mm contenente in fuso le seguenti percentuali: 15/20% fini (0-0.063 mm) – 30/35% sabbie (0.063-2 mm) – 55/45% ghiaia (2-20 mm). Classificazione frantumato di cava secondo norma EN13242:2002+A1:2007. L'impianto di produzione per il misto cementato dovrà essere di tipo in continuo con sistema di dosaggio dei materiali con sistema di pesatura a celle e con sistema di mescolamento di tutti i componenti della miscela del misto cementato con mescolatore in continuo a due coclee. Intervento da eseguirsi con temperature minime non inferiori a 5 gradi centigradi per le prime 48 ore.</p>	m ²	1,50
H.30.50.G	<p>.....</p> <p>(Euro trentacinque/00)</p> <p>Maggiorazione per sistemazione fondo per posa MICROCEMENTATO</p> <p>Maggiorazione per sistemazione fondo per posa MICROCEMENTATO</p> <p>La sistemazione del fondo consiste nella profilatura della sezione del vialetto, nell'asporto della parte terrosa e del cotico erboso a macchina e/o con l'ausilio di lavoro a mano.</p>	m ²	35,00
H.30.70	<p>.....</p> <p>(Euro quattro/10)</p> <p>Rimozione di pavimentazione in ghiaino e ripristino di prato</p> <p>Rimozione di pavimentazione in ghiaino e ripristino di prato</p> <p>Rimozione di ghiaino da pavimentazione antitrauma in adiacenza ad attrezzatura per il gioco, consistente nell'asporto del ghiaino dello spessore medio di circa cm 30 con l'ausilio di mezzi meccanici e l'eventuale rifinitura a mano, l'asporto del tessuto non tessuto esistente, la separazione dei materiali, il carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, la stesa e modellazione di terreno di coltivo di medio impasto a PH neutro, proveniente dallo strato attivo di terreno agrario, privo di pietre, radici, organi di conservazione di piante infestanti e da altri materiali inadatti alla coltivazione, steso alle quote della superficie prativa circostante all'area oggetto di intervento, con mezzi meccanici ed eventuali rifiniture manualmente, compresa la fornitura, la compattazione ed il livellamento per evitare la formazione di avvallamenti e buche, la semina con spargimento su terreno da coltivo in aree di dimensioni contenute precedentemente destinate ad assorbimento impatto da caduta, livellato, libero da piante ed altri impedimenti, della semente (g/m² 30) addizionata a sostanze colloidali (g/m² 50), torba e fertilizzanti (g/m² 150)</p>	m ²	4,10
H.30.80	<p>.....</p> <p>(Euro quarantasette/00)</p> <p>Rimozione e trasporto a discarica di ghiaino da aree antitrauma</p> <p>Rimozione e trasporto a discarica di ghiaino da aree antitrauma</p> <p>Rimozione del ghiaino presente nell'area antitrauma esistente alla base di attrezzature ludiche, di spessore medio pari a cm 30, compreso l'asporto di TNT esistente, la separazione dei materiali. L'asporto viene attuato con l'ausilio di mezzi meccanici ed eventualmente con rifinitura a mano. E' compreso il nolo dei mezzi, la manodopera, il carico e trasporto a discarica del materiale prelevato, il pagamento dell'indennità di discarica.</p>	m ²	47,00
H.30.90	<p>.....</p> <p>(Euro trenta/00)</p> <p>Rimozione e trasporto a discarica della pavimentazione in quadrotti in gomma</p> <p>Rimozione e trasporto a discarica della pavimentazione in quadrotti in gomma</p> <p>Rimozione di pavimentazione in gomma compreso il lievo dello strato di allettamento in sabbia, la pulizia del fondo, la rimozione di cordoli di contenimento, nonché tutti gli oneri ad esclusione della sola demolizione dell'eventuale struttura in calcestruzzo sottostante. E' altresì compreso il carico ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale rimosso nonché il pagamento dell'indennità di discarica.</p>	m ²	30,00
	<p>.....</p>	m ²	22,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.40	(Euro ventidue/00) ATTREZZI SPORTIVI ATTREZZI SPORTIVI		
H.40.10	PALLACANESTRO PALLACANESTRO		
H.40.10.10	IMPIANTI IMPIANTI		
H.40.10.10.A	IMPIANTO BASKET MONOTUBO 165 IMPIANTO BASKET MONOTUBO 165 Fornitura e posa di impianto da pallacanestro del tipo Schiavi Sport, zincato a caldo. Struttura portante in tubolare mm 150x150x3, due sezioni (montante e sbalzo) con nervature interne di rinforzo, bussole da annegare in plinti di cemento (plinto cm 60x60x100h). Tabelloni in resina melamminica con controtelaio cm 180x105x3,5 canestri fissi regolamentari zincati a caldo e reti. Sbalzo cm 165. A norma UNI EN 1270. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, lo scavo, la formazione dei plinti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	Cadauno	2.142,79
H.40.10.10.B	(Euro duemilacentoquarantadue/79) IMPIANTO BASKET MONOTUBO 225 IMPIANTO BASKET MONOTUBO 225 Fornitura e posa di impianto da pallacanestro del tipo Schiavi Sport, zincato a caldo. Struttura portante in tubolare mm 150x150x3, due sezioni (montante e sbalzo) con nervature interne di rinforzo, bussole da annegare in plinti di cemento (plinto cm 60x60x100h). Tabelloni in resina melamminica con controtelaio cm 180x105x3,5 canestri fissi regolamentari zincati a caldo e reti. Sbalzo cm 225. A norma UNI EN 1270. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, lo scavo, la formazione dei plinti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	Cadauno	2.217,19
H.40.10.10.C	(Euro duemiladuecentodiciassette/19) IMPIANTO BASKET PARK ZINCATO IMPIANTO BASKET PARK ZINCATO Fornitura e posa di impianto da pallacanestro del tipo Schiavi Sport, per parchi, giardini, parcheggi. Struttura portante in tubolare zincato a caldo diam. mm 114 da cementare a pavimento o interrare (plinto cm 60x60x110h), tabellone in lamiera zincata e verniciata mod. USA cm. 135x90, canestro fisso rinforzato e rete. Sbalzo cm 120, a norme UNI EN 1270. A pezzo. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, lo scavo, la formazione dei plinti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	Cadauno	2.464,00
H.40.10.10.D	(Euro duemilaquattrocentosessantaquattro/00) IMPIANTO BASKET FISSO A PARETE IMPIANTO BASKET FISSO A PARETE Fornitura e posa di impianto da pallacanestro del tipo Schiavi Sport, struttura portante in tubolare acciaio verniciato epoxi, con tiranti e piastre di ancoraggio a muro da fissare con tasselli (tasselli non forniti) Tabelloni in resina melamminica con controtelaio cm 180x105x3,5 canestri fissi regolamentari e reti. Sbalzo cm 210/240 (sbalzi a misura su richiesta) A norma UNI EN 1270. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, lo scavo, la formazione dei plinti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, i tasselli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	Cadauno	1.412,56
H.40.10.10.E	(Euro millequattrocentododici/56) IMPIANTO MINIBASKET FISSO A PARETE IMPIANTO MINIBASKET FISSO A PARETE Fornitura e posa di impianto da pallacanestro del tipo Schiavi Sport, impianto da fissare con tasselli a pressione, struttura portante in tubolare mm 150x50 verniciato epoxi. Tabelloni in resina melamminica con controtelaio cm 120x90, canestri fissi e reti. Sbalzo cm 70. A norma UNI EN 71. Sono compresi il		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	trasporto, il carico, lo scarico, i tasselli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. (Euro ottocentotrentasette/31)	Cadauno	837,31
H.40.10.20	RICAMBI RICAMBI		
H.40.10.20.A	TABELLONE BASKET ZINCATO USA PER H.40.10.10.C TABELLONE BASKET ZINCATO USA PER H.40.10.10.C Fornitura e posa di tabellone in lamiera zincata e verniciata mod. USA cm. 135x90, canestro fisso rinforzato e rete. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, la minuteria e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. (Euro millecentosettantacinque/29)	Cadauno	1.175,29
H.40.10.20.B	TABELLONI BASKET RESINA MELAMMINICA TABELLONI BASKET RESINA MELAMMINICA Fornitura e posa di tabellone in lamiera zincata e verniciata mod. USA cm. 135x90, canestro fisso rinforzato e rete. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, la minuteria e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. (Euro seicentodiciannove/78)	Cadauno	619,78
H.40.10.20.C	TABELLONI BASKET RESINA MELAMMINICA TABELLONI BASKET RESINA MELAMMINICA Fornitura e posa di tabellone da basket in resina melamminica per esterno, completo di controltaio in metallo, mis. cm 180x120x3,5 (resina melamminica spess. mm 10). Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, la minuteria e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. (Euro settecentotrentaquattro/24)	Cadauno	734,24
H.40.10.20.D	CANESTRO BASKET SGANCIABILE A NORME FIBA CANESTRO BASKET SGANCIABILE A NORME FIBA CANESTRO BASKET SGANCIABILE FIBA a norme FIBA, anello in tondo pieno mm 20, sistema di sgancio con molle, attacco rete con filo acciaio armonico passante su tubo tondo mm 10 (foratura piastra standard mm 90x110) completo di protezione antinfortunistica in gomma, esclusa rete, a pezzo. (Euro quattrocentocinquantaquattro/47)	Cadauno	454,47
H.40.10.20.E	CANESTRO BASKET SGANCIABILE A NORME FIBA CANESTRO BASKET SGANCIABILE A NORME FIBA CANESTRO BASKET SGANCIABILE FIBA con piastra rinforzata per la personalizzazione dei fori. A norme FIBA, anello in tondo pieno mm 20, sistema di sgancio con molle, attacco rete con filo acciaio armonico passante su tubo tondo mm 10 (foratura piastra standard mm 90x110) completo di protezione antinfortunistica in gomma, esclusa rete, a pezzo. (Euro quattrocentosettantotto/15)	Cadauno	478,15
H.40.10.20.F	CANESTRI BASKET FISSI REGOLAMENTARI CANESTRI BASKET FISSI REGOLAMENTARI Cerchio in tubolare pesante diam mm 20 x 2, piastra spessore mm. 3, ganci attacco rete pesanti da mm. 3, a paio. (Euro centoquaranta/20)	Cadauno	140,20
	CANESTRI BASKET FISSI A NORMA EN1270		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.40.10.20.G	<p>CANESTRI BASKET FISSI A NORMA EN1270</p> <p>CANESTRI BASKET FISSI A NORMA EN 1270 Canestri fissi con anello in ferro pieno diam mm 17, tiranti diam mm 12, verniciati epossidici arancio, diam cm 45, esclusa rete, a paio.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentotrentaquattro/64)</p> <p>CANESTRI BASKET FISSI RINFORZATI ZINCATI A CALDO</p>	Cadauno	234,64
H.40.10.20.H	<p>CANESTRI BASKET FISSI RINFORZATI ZINCATI A CALDO</p> <p>CANESTRI BASKET FISSI ZINCATI A CALDO Canestri rinforzati, uso esterno, anello in ferro pieno diam. mm 20, piastra e rinforzi laterali mm4, diam. cm 45, esclusa rete, a paio.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosessantasette/99)</p> <p>RETI BASKET NYLON EXTRA PESANTE A PAIO</p>	Cadauno	267,99
H.40.10.20.I	<p>RETI BASKET NYLON EXTRA PESANTE A PAIO</p> <p>RETI BASKET EXTRA PESANTI In nylon extra pesante, a paio, misure regolamentari. A paio.</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/34)</p> <p>RETE BASKET METAL A MAGLIA METALLICA</p>	Cadauno	19,34
H.40.10.20.L	<p>RETE BASKET METAL A MAGLIA METALLICA</p> <p>Rete a maglia metallica, antivandalismo, per esterno, a pezzo.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/58)</p> <p>CALCIO</p>	Cadauno	16,58
H.40.20	<p>CALCIO</p> <p>Fornitura e posa di porta da calcio antivandalismo in tubo di acciaio zincato a caldo sez. 80*80 mm. La rete è rimpiazzata da una maglia in tubo metallico zincata a caldo di sezione circolare. Sono compresi il carico, lo scarico, il trasporto, lo scavo, i plinti in clacestruzzo, i tasselli e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>PORTA calcetto/pallamano m 3*2 ANTIVANDALISMO</p>	Cadauno	3.278,74
H.40.20.10	<p>PORTA calcetto/pallamano m 3*2 ANTIVANDALISMO</p> <p>.....</p> <p>(Euro tremiladuecentosettantotto/74)</p> <p>PALLAVOLO</p>	Cadauno	3.278,74
H.40.30	<p>PALLAVOLO</p> <p>.....</p> <p>IMPIANTI</p>	Cadauno	3.278,74
H.40.30.10	<p>IMPIANTI</p> <p>.....</p> <p>IMPIANTO VOLLEY MONOTUBO ZINCATO C/BUSSOLA</p>	Cadauno	3.278,74
H.40.30.10.A	<p>IMPIANTO VOLLEY MONOTUBO ZINCATO C/BUSSOLA</p> <p>Fornitura e posa di IMPIANTO VOLLEY MONOTUBO ZINCATO Tubolare zincato a caldo diam mm 114 a sezione tonda, bussola in acciaio zincato da annegare in plinti di cemento, reggirete scorrevole regolabile in altezza, tendirete a cremagliera con chiave a cricco asportabile. Senza rete e senza protezioni. A norma UNI EN 1271. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, lo scavo, la formazione dei plinti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro milleduecentonove/74)</p> <p>IMPIANTO BEACH VOLLEY/TENNIS MONOTUBO ZINCATO C/BUSSOLA</p>	Cadauno	1.209,74



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.40.30.10.B	<p>IMPIANTO BEACH VOLLEY/TENNIS MONOTUBO ZINCATO C/BUSSOLA</p> <p>Fornitura e posa di impianto da beach volley/tennis in tubolare zincato a caldo diam mm. 114 a sezione tonda, bussole speciali allungate da sabbia, reggirete scorrevole regolabile in altezza (adatto anche per beach tennis) tendirete rapido senza ingranaggi per uso sulla sabbia. escluso rete e protezioni. A norma UNI EN 1271. Sono compresi il trasporto, il carico, lo scarico, lo scavo, la formazione dei plinti e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro milleduecentodiciannove/60)</p> <p>RICAMBI</p>	Cadauno	1.219,60
H.40.30.20	<p>RICAMBI</p> <p>.....</p> <p>RETE VOLLEY HDPE 4 FASCIA P.V.C.</p>		
H.40.30.20.A	<p>RETE VOLLEY HDPE 4 FASCIA P.V.C.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centonovanta/63)</p> <p>RETE BEACH VOLLEY ANNODATA LUNG. 8.5 M</p>	Cadauno	190,63
H.40.30.20.B	<p>RETE BEACH VOLLEY ANNODATA LUNG. 8.5 M</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantatre/93)</p> <p>ANTENNE VOLLEY VETRORESINA</p>	Cadauno	153,93
H.40.30.20.C	<p>ANTENNE VOLLEY VETRORESINA</p> <p>ANTENNE VOLLEY in vetroresina, pezzo intero(non diviso in due parti), regolamentari, mis cm 180, a paio.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantaquattro/86)</p> <p>TENDIRETE VOLLEY A CREMAGLIERA</p>	Cadauno	54,86
H.40.30.20.D	<p>TENDIRETE VOLLEY A CREMAGLIERA</p> <p>TENDIRETE VOLLEY A CREMAGLIERA Per rete volley con chiave a cricco asportabile e cavetto in acciaio.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecento/03)</p> <p>DEMOLIZIONE DI INFRASTRUTTURE E ATTREZZATURE NEL VERDE</p>	Cadauno	200,03
H.50	<p>DEMOLIZIONE DI INFRASTRUTTURE E ATTREZZATURE NEL VERDE</p> <p>.....</p> <p>Rimozione di giochi/arredi utilizzabili</p>		
H.50.10	<p>Rimozione di giochi/arredi utilizzabili</p> <p>Rimozione di giochi utilizzabili quali: scivoli, altalene, bilici, giostre, giochi multifunzione, sabbiere, canestri tripli, attrezzi di percorso vita, attrezzi fitness, in legno, metallo o materiali plastici per la successiva ricollocazione nell'ambito della stessa area giochi o di altra area secondo le indicazioni della DL . L'intervento di rimozione si Intende eseguito a mano o con l'utilizzo di mezzi meccanici leggeri, adoperando tutte le cautele per salvaguardare l'integrità del gioco, da effettuarsi in qualsiasi condizione di cantiere compresi gli oneri cantieristici per la delimitazione dell'area di intervento. Si intendono compresi nel prezzo la demolizione delle opere di fondazione e di ancoraggio, gli oneri di carico, il trasporto e smaltimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, il pagamento dell'indennità di discarica. Gli elementi che a giudizio della Direzione Lavori saranno valutati come recuperabili, dovranno essere accatastati in cantiere in luogo idoneo. E' inoltre compreso il riporto del terreno necessario per livellare il sito.</p> <p>.....</p> <p>Rimozione di gioco a molla</p>		
H.50.10.A	<p>Rimozione di gioco a molla</p> <p>Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di gioco a molla</p> <p>.....</p>	cad	113,55



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.50.10.B	(Euro centotredici/55) Rimozione di altalena Rimozione di altalena Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di altalena (Euro duecentotrentatre/90)	cad	233,90
H.50.10.C	Rimozione di bilico Rimozione di bilico Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di bilico (Euro duecentoventisette/11)	cad	227,11
H.50.10.D	Rimozione di giostrina girevole Rimozione di giostrina girevole Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di giostrina girevole (Euro centosettanta/33)	cad	170,33
H.50.10.E	Rimozione di gioco multifunzione Rimozione di gioco multifunzione Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di gioco multifunzione (Euro quattrocentocinquantaquattro/23)	cad	454,23
H.50.10.F	Rimozione di sabbiera Rimozione di sabbiera Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di sabbiera (Euro centocinquantasei/14)	cad	156,14
H.50.10.G	Rimozione di scivolo Rimozione di scivolo Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di scivolo (Euro duecentosessantanove/70)	cad	269,70
H.50.10.H	Rimozione di pannello ludico Rimozione di pannello ludico Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di pannello ludico (Euro cinquantasei/77)	cad	56,77
H.50.10.I	Rimozione di teleferica Rimozione di teleferica Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di teleferica (Euro quattrocentoquaranta/03)	cad	440,03
H.50.10.J	Rimozione di panchina Rimozione di panchina Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di panchina		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro centotrenta/11)	cad	130,11
H.50.10.K	Rimozione di tavolo con panche Rimozione di tavolo con panche Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di tavolo con panche		
	..... (Euro centocinquantatre/77)	cad	153,77
H.50.10.L	Rimozione di cestino Rimozione di cestino Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di cestino		
	..... (Euro ottantadue/80)	cad	82,80
H.50.10.M	Rimozione di attrezzo di percorso vita Rimozione di attrezzo di percorso vita Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di attrezzo di percorso vita		
	..... (Euro centosettantasette/43)	cad	177,43
H.50.10.N	Rimozione di attrezzo fitness Rimozione di attrezzo fitness Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di attrezzo fitness		
	..... (Euro centosettantasette/43)	cad	177,43
H.50.10.O	Rimozione di gioco multifunzione di grandi dimensioni Rimozione di gioco multifunzione di grandi dimensioni		
	..... (Euro cinquecentotrentadue/30)	cad	532,30
H.50.10.P	Rimozione di trampolino Rimozione di trampolino		
	..... (Euro duecentoventiquattro/75)	cad	224,75
H.50.10.Q	Rimozione di casetta Rimozione di casetta		
	..... (Euro centoquarantuno/94)	cad	141,94
H.50.20	Demolizione e rimozione di giochi/arredi inutilizzabili Demolizione e rimozione di giochi/arredi inutilizzabili Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili quali: scivoli, altalene, bilici, giostre, giochi multifunzione, sabbie, canestri tripli, in legno, metallo o materiali plastici. L'intervento di demolizione e rimozione si intende eseguito a mano o con l'utilizzo di mezzi meccanici leggeri, da effettuarsi in qualsiasi condizione di cantiere compresi gli oneri cantieristici per la delimitazione dell'area di intervento. Si intendono compresi nel prezzo la demolizione delle opere di fondazione e di ancoraggio, gli oneri di carico, il trasporto e smaltimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, sia metallo che legno o materiale plastico, del terreno e/o della sabbia contenuta nelle sabbie, il pagamento dell'indennità di discarica. Gli elementi che a giudizio della Direzione Lavori saranno valutati come recuperabili, dovranno essere accatastati in cantiere in luogo idoneo. E' inoltre compreso il riporto del terreno necessario per livellare il sito.		
	Demolizione di gioco a molla		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.50.20.A	Demolizione di gioco a molla Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di gioco a molla (Euro centosettanta/33)	cad	170,33
Demolizione di altalena			
H.50.20.B	Demolizione di altalena Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di altalena (Euro trecentoventicinque/29)	cad	325,29
Demolizione di bilico			
H.50.20.C	Demolizione di bilico Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di bilico (Euro duecentonovantotto/09)	cad	298,09
Demolizione di giostrina girevole			
H.50.20.D	Demolizione di giostrina girevole Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di giostrina girevole (Euro duecentoquarantuno/31)	cad	241,31
Demolizione di gioco multifunzione			
H.50.20.E	Demolizione di gioco multifunzione Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di gioco multifunzione (Euro cinquecentotrentanove/40)	cad	539,40
Demolizione di sabbiera			
H.50.20.F	Demolizione di sabbiera Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di sabbiera (Euro duecentododici/92)	cad	212,92
Demolizione di scivolo			
H.50.20.G	Demolizione di scivolo Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di scivolo (Euro trecentocinquantaquattro/87)	cad	354,87
Demolizione di pannello ludico			
H.50.20.H	Demolizione di pannello ludico Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di pannello ludico (Euro novantanove/36)	cad	99,36
Demolizione di teleferica			
H.50.20.I	Demolizione di teleferica Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di teleferica (Euro trecentocinquantaquattro/87)	cad	354,87



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H.50.20.J	Demolizione di miniescavatore Demolizione di miniescavatore Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di miniescavatore (Euro duecentocinque/82)	cad	205,82
H.50.20.K	Demolizione di panchina Demolizione di panchina Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di panchina (Euro centosettantasette/43)	cad	177,43
H.50.20.L	Demolizione di tavolo con panche Demolizione di tavolo con panche Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di tavolo con panche (Euro duecentododici/92)	cad	212,92
H.50.20.M	Demolizione di cestino Demolizione di cestino Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di cestino (Euro centotrenta/11)	cad	130,11
H.50.20.N	Demolizione di porta da calcetto Demolizione di porta da calcetto (Euro centosettantasette/43)	cad	177,43
H.50.20.O	Demolizione di gioco multifunzione di grandi dimensioni Demolizione di gioco multifunzione di grandi dimensioni (Euro ottocentocinquantuno/68)	cad	851,68
H.50.20.P	Demolizione di trampolino Demolizione di trampolino (Euro centosettantasette/43)	cad	177,43
H.50.20.Q	Demolizione di casetta Demolizione di casetta (Euro centocinquantaquattro/77)	cad	153,77
H.60	SEGNALETICA INFORMATIVA SEGNALETICA INFORMATIVA		
H.60.10	Fornitura e posa in opera di cartello 50*170 in alluminio Fornitura e posa in opera di cartello 50*170 in alluminio Fornitura e posa in opera di cartello per parchi giochi e/o giardini con icone illustrative recanti divieti e obblighi o ordinanze, realizzato in alluminio sciolato 25/10, con pellicola in classe 1, dimensioni cm 50x170, compreso n° 4 staffe diam mm 60 antirotazione in acciaio zincato, n° 4 canalette per rinforzo, n°		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>2 tappi in plastica per pali diam. mm 60, n° 8 bulloni 8x35, n° 2 sostegni tubolari diam mm 60 in acciaio zincato, con dispositivo antirotazione altezza m. 3,00 completo di tasca per l'inserimento di tabella semovibile contenente l'indicazione degli orari di apertura/chiusura e/o indicazioni di altro genere, compreso ancoraggio su due pali, scavo di qualsiasi terreno, plinto in calcestruzzo, ripristino. Rimozione della targa esistente e trasporto a discarica autorizzata.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoventi/00)</p>	cad	420,00
H.60.20	<p>Fornitura e posa in opera di totem in acciaio con pannello informativo in alluminio h 2 m</p> <p>Fornitura e posa in opera di totem in acciaio con pannello informativo in alluminio h 2 m</p> <p>Totem in acciaio zincato Ø48, dimensioni cm. 80x100 e verniciato a polveri, colore a scelta DL; completo di pannello in DBOND cm.67,4x133,2 con angoli arrotondati e pellicola in cl.1^ bifacciale. Stampa digitale personalizzata. Trasporto e posa in opera e assemblaggio comprendente lo scavo di qualsiasi terreno, formazione di plinti in calcestruzzo, ripristino. Rimozione della targa esistente e trasporto a discarica autorizzata.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentosessantanove/25)</p>	cad	769,25
H.60.30	<p>Sostituzione di pellicola su supporto in alluminio o DBOND</p> <p>Sostituzione di pellicola su supporto in alluminio o DBOND</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantotto/01)</p>	cad	78,01
H.70	<p>CORDOLI E CORDONATE</p> <p>CORDOLI E CORDONATE</p> <p>.....</p>		
H.70.10	<p>Fornitura e posa di lastra in acciaio Cor-Ten h. max cm 60, sp. cm 1</p> <p>Fornitura e posa di lastra in acciaio Cor-Ten h. max cm 60, sp. cm 1</p> <p>Fornitura e posa di lastra in acciaio Cor-Ten opportunamente sagomata, calandrata di altezza massima cm 60 di spessore 1 cm per contenimento, compresi supporti di fissaggio con tiranti imbullonati alla fondazione in calcestruzzo.</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/00)</p>	kg	12,00
H.70.20	<p>Fornitura e posa di cordolo in acciaio Cor-Ten sp. 2 mm, h. 200 mm</p> <p>Fornitura e posa di cordolo in acciaio Cor-Ten sp. 2 mm, h. 200 mm</p> <p>Fornitura e posa di cordolo in acciaio Cor-Ten spessore 2 mm, altezza 200 mm, tipo Ironline, per delimitazione delle aiuole, risvoltato nella parte superiore per 1,5 cm, fissato al terreno con picchetti e piastrine appositamente realizzati compresi le piastrine di giunzione tra le lame, i porta picchetti, i picchetti, altri materiali e le operazioni di ancoraggio e fissaggio a terra.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquanta/68)</p>		50,68
H.70.40	<p>Fornitura e posa di CORDONATA per aiuola</p> <p>Fornitura e posa di CORDONATA per aiuola</p> <p>Fornitura e posa di cordonata Aiuole A1 realizzata con elementi in calcestruzzo vibrocompresso di FAVARO1. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1340: dimensioni nominali della sezione 60 mm, lunghezza nominale 1000 mm, altezza nominale 200 mm, resistenza caratteristica a flessione ≥3,5 MPa, resistenza minima a flessione ≥2,8 MPa, resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale soddisfacente. Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017 ≥10,8%. Compresi il trasporto, il carico, lo scarico, i noli, lo scavo, la malta di allettamento, il rinterro e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/45)</p>		9,45
H.70.40.A	<p>curva piccola A1 raggio 300 mm</p> <p>curva piccola A1 raggio 300 mm</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro ventuno/65)	cad	21,65
H.70.40.B	curva grande A1 raggio 450 mm curva grande A1 raggio 450 mm		
	..... (Euro ventuno/65)	cad	21,65
H.70.40.C	coppia terminali scivolo passo carraio coppia terminali scivolo passo carraio		
	..... (Euro ventisei/25)	cad	26,25
H.70.40.D	curva grande stradale R500 mm h300 mm curva grande stradale R500 mm h300 mm		
	..... (Euro cinquantasei/70)	cad	56,70
H.70.40.E	curva media stradale R250 mm h300 mm curva media stradale R250 mm h300 mm		
	..... (Euro quarantatre/50)	cad	43,50
H.70.40.F	curva piccola stradale R100 mm h250 mm curva piccola stradale R100 mm h250 mm		
	..... (Euro ventisei/75)	cad	26,75
I	OPERE DIFESA SUOLO OPERE DIFESA SUOLO OPERE DIFESA SUOLO		
I.10	DRENAGGI, TERRE RINFORZATE E GEOTESSUTI DRENAGGI, TERRE RINFORZATE E GEOTESSUTI DRENAGGI, TERRE RINFORZATE E GEOTESSUTI		
I.10.04	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO Fornitura e posa di tubo drenante per interventi sino alla profondità di m 4. Tubo di drenaggio in PVCduro (PVC U) in scavo a sezione obbligatoria, secondo DIN 1187 e DIN 7746 corrugato a forma ditunnel con suola di appoggio liscia, fornito e posto in opera. Le fessure drenanti devono avere un'alarghezza non inferiore a mm 0.8 ed una lunghezza non superiore a mm 25 per non indebolire		
I.10.04.a	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 75 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 75 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 75		
	..... (Euro quindici/19)		15,19
I.10.04.b	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 110 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 110 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 110		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro sedici/56)		16,56
I.10.04.c	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 160 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 160 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 160		
	..... (Euro ventisette/03)		27,03
I.10.04.d	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 200 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 200 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 200		
	..... (Euro trentotto/22)		38,22
I.10.04.e	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 250 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 250 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 250		
	..... (Euro cinquantaquattro/94)		54,94
I.10.04.f	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 315 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 315 TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 315		
	..... (Euro ottantuno/62)		81,62
I.10.05	TUBO DI DRENAGGIO IN POLIETILENE DURO TUBO DI DRENAGGIO IN POLIETILENE DURO Tubo drenante per interventi oltre la profondità di m 4. Tubo di drenaggio in PE duro (PEAD) dicrostruzione cellulare secondo norme Din 10961 con piede di posa preformato; la sezione del tubonon forata per il deflusso delle acque deve avere una sezione pari ad 1/3 del diametro corrispondente alla sezione inferiore del tubo, fornito e posto in opera. Le fessure drenanti devono avere un'alarghezza non inferiore a mm 0.8 ed una lunghezza non superiore a mm 25 per non indebolire		
I.10.05.a	TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 75 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 75 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 75		
	..... (Euro diciassette/07)		17,07
I.10.05.b	TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 110 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 110 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 110		
	..... (Euro venticinque/48)		25,48
I.10.05.c	TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 160 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 160 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 160		
	..... (Euro trenta/52)		30,52
	TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 200		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
I.10.05.d	TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 200 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 200 (Euro cinquantacinque/87) TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 250		55,87
I.10.05.e	TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 250 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 250 (Euro ottantasei/56) TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 355		86,56
I.10.05.f	TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 355 TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 355 (Euro centocinquantadue/34) RIVESTIMENTO DI TUBO DRENANTE CON CALZA		152,34
I.10.06	RIVESTIMENTO DI TUBO DRENANTE CON CALZA Compenso per il rivestimento di tubo drenante con calza (necessaria in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato) ottenuta mediante doppia cucitura di geotessile filtrante in polimero 100% di polipropilene da filo continuo di massa aerica di circa g x mq 140. TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 80		
I.10.06.a	TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 80 TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 80 (Euro due/62) TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 100		2,62
I.10.06.b	TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 100 TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 100 (Euro due/90) TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 150		2,90
I.10.06.c	TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 150 TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 150 (Euro tre/40) TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 200		3,40
I.10.06.d	TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 200 TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 200 (Euro quattro/28) TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 250		4,28
I.10.06.e	TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 250 TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 250 (Euro cinque/17) TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 300		5,17



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
I.10.06.f	<p>TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 300 TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 300</p> <p>..... (Euro sei/89)</p> <p>TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 350</p>		6,89
I.10.06.g	<p>TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 350 TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 350</p> <p>..... (Euro otto/22)</p> <p>TUBO DRENANTE MICROFESSURATO PER DRENAGGI SUB-ORIZZONTALI IN PERFORO</p>		8,22
I.10.07	<p>TUBO DRENANTE MICROFESSURATO PER DRENAGGI SUB-ORIZZONTALI IN PERFORO</p> <p>Fornitura e posa di tubo drenante microfessurato per drenaggi sub-orizzontali in perforo. Il tubo microfessurato sarà in PVC rigido con unione a manicotti filettati, fornito e posto in opera in perforo comunque inclinato che può essere eseguito in murature e terreni di qualsiasi natura, durezza e consistenza, anche in presenza d'acqua di qualunque portata e pressione, eseguito a distruzione di nucleo tramite sonda a rotazione o rotopercolazione. La superficie esterna del microdreno deve essere scanalata longitudinalmente ed il diametro interno deve essere non inferiore a mm 50 con spessore della parete non inferiore a mm 4. Il tubo deve essere preventivamente rivestito con calza ottenuta mediante doppia cucitura di geotessile filtrante in polimero 100% di polipropilene da filo continuo di massa aerica di circa x mq 140. E' esclusa la formazione del perforo, valutato con prezzo a parte.</p> <p>.....</p> <p>TUBO DRENANTE MICROFESSURATO</p>		
I.10.07.00	<p>TUBO DRENANTE MICROFESSURATO TUBO DRENANTE MICROFESSURATO</p> <p>..... (Euro ventisette/20)</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO ED AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI TERRENI</p>		27,20
I.10.08	<p>GEOTESSILE DI RINFORZO ED AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI TERRENI</p> <p>Fornitura e posa di geotessile tessuto di rinforzo dei terreni, realizzato in fibre di poliestere e poliammide ad elevato modulo e basso creep. La resistenza caratteristica a trazione longitudinale, ridotta per effetto della deformazione viscosa (creep) a 114 anni, dovrà essere non inferiore al 66% della resistenza nominale. Il geotessile sottoposto al 50% della tensione nominale dovrà avere una deformazione a breve termine non superiore al 5,0%, mentre la deformazione per effetto del creep, differenza tra la deformazione a breve termine e quella a 114 anni, non dovrà superare il 1,5%. Per avallare questi valori il produttore dovrà presentare una certificazione emessa da un istituto accreditato indipendente che riporti le curve isocrone della geotessile fino alla durata di 114 anni (1.000.000 di ore).</p> <p>.....</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 100 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p>		
I.10.08.a	<p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 100 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 100 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>..... (Euro otto/16)</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITÀ PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO BIDIREZIONALE CON RESISTENZA 120 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p>	m ²	8,16
I.10.08.b	<p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITÀ PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO BIDIREZIONALE CON RESISTENZA 120 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITÀ PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO BIDIREZIONALE CON RESISTENZA 120 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>.....</p>	m ²	8,41



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
I.10.08.c	<p>(Euro otto/41)</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO resistenza 150 kN/m deformazione minore al 10% senza tolleranza</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO resistenza 150 kN/m deformazione minore al 10% senza tolleranza</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO resistenza 150 kN/m deformazione minore al 10% senza tolleranza</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/61)</p>	m ²	7,61
I.10.08.d	<p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 200 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 200 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 200 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/02)</p>	m ²	8,02
I.10.08.e	<p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 300 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 300 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 300 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/72)</p>	m ²	8,72
I.10.08.f	<p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 400 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 400 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 400 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/84)</p>	m ²	9,84
I.10.09	<p>BIOSTUOIA</p> <p>BIOSTUOIA</p> <p>Biostuoia per la protezione delle scarpate e superfici piane. Biostuoia, fornita e posata in opera, avente le seguenti funzioni: di proteggere le scarpate e le superfici piane, eventualmente appena semintae, dall'azione battente della pioggia; favorire una naturale crescita e sviluppo del manto erboso. La biostuoia antierosione deve essere flessibile, completamente biodegradabile formata da un cuscinetto di fibre di paglia, o paglia e cocco, trattenute da un lato da una sottile rete sintetica a maglia fotossidabile e dall'altro da un film di cellulosa per conferire una maggiore compattezza (requisito solo delle reti in paglia). Le caratteristiche suddette devono essere documentate da opportune certificazioni di qualità rese dalla ditta produttrice. Sono compresi: gli sfridi; i sormonti ed i fissaggi.</p> <p>.....</p> <p>In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; senza semina.</p>		
I.10.09.a	<p>In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; senza semina.</p> <p>In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; senza semina.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sei/94)</p>	m ²	6,94



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
I.10.09.b	<p>In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; compresa posa di miscuglio di sementi preparate in funzione del tipo di intervento, pedologia e clima dell'area, e dosato in quantità intorno a 40 g x mq</p> <p>In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; compresa posa di miscuglio di sementi preparate in funzione del tipo di intervento, pedologia e clima dell'area, e dosato in quantità intorno a 40 g x mq</p> <p>In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; compresa posa di miscuglio di sementi preparate in funzione del tipo di intervento, pedologia e clima dell'area, e dosato in quantità intorno a 40 g x mq</p>	m ²	11,71
	(Euro undici/71)		
I.10.10	<p>GEOCELLE ANTIEROSIONE</p> <p>GEOCELLE ANTIEROSIONE</p> <p>Geocelle antierosione per trattenimento terreni. Struttura tridimensionale a celle esagonali, fornita e posta in opera, avente le seguenti funzioni: evitare i fenomeni erosivi; trattenere cm 10 di terreno vegetale su substrati non fertili, rocce o geomembrane. Le celle sono costituite da sei lati di circa cm 20 ed ottenute dall'unione di strisce di non tessuto di altezza di circa cm 10 collegate tra loro mediante cucitura. Il non tessuto deve essere in poliestere, avere un peso intorno a g x mq 330 (DIN 53854) e spessore di circa mm 1.9 (DIN 53855 A5). Inoltre deve avere resistenza a trazione intorno a kN/m 1.9 (DIN 53857) con allungamento a rottura intorno al 38%, resistenza alla lacerazione superiore a 240 N (DIN 53363) e permeabilità di circa m x s 3.3 x 10 alla -4 (DIN ASTM D 4491). Infine la resistenza a trazione della geocella assemblata deve essere intorno a kN/m 5.1 nella direzione di maggior resistenza. Le caratteristiche suddette devono essere documentate da opportune certificazioni di qualità della ditta produttrice. Sono compresi: gli sfridi, i sormonti, i fissaggi. Sono esclusi: la saturazione con terra vegetale, la semina, tutte le opere a verde connesse. Si considera come superficie coperta dalla geocella la somma della parte in vista con quella interrata necessaria per gli ancoraggi</p>		
	GEOCELLE ANTIEROSIONE		
I.10.10.00	<p>GEOCELLE ANTIEROSIONE</p> <p>GEOCELLE ANTIEROSIONE</p>	m ²	36,47
	(Euro trentasei/47)		
I.10.11	<p>GEOCOMPOSITO CON FUNZIONE DI DRENAGGIO</p> <p>GEOCOMPOSITO CON FUNZIONE DI DRENAGGIO</p> <p>Fornitura e posa in opera di geocomposito avente le seguenti funzioni: drenaggio (EN 13252-2016), filtrazione delle acque, protezione meccanica del supporto. Il geocomposito è costituito da una geostuoia in multifilamenti di polipropilene estrusi in continua e termoformata secondo un profilo a W a canali longitudinali di adeguato spessore e profilo si da garantire le prestazioni idrauliche richieste al geocomposito. Il nucleo drenante sarà accoppiato mediante un processo esclusivamente termico esente da ogni colla su entrambi i lati con un geotessile nontessuto agugliato e termofissato in filamenti di polipropilene ad alta tenacità caratterizzato da una massa areica di 120 gr, una resistenza a trazione nelle due direzioni di 8 kN/m, una resistenza al punzonamento CBR di 1400 N, con una permeabilità di 100 l/m2xsec ed una porometria minima di 110 micron (i valori indicati dovranno essere testati e certificati secondo le corrispondenti normative norme EN ISO vigenti). Il geocomposito sarà prodotto in accordo alle procedure di qualità certificate ISO 9001 e dovrà rispondere alle seguenti prestazioni minime testate in accordo alle relative norme di riferimento EN ISO, inoltre dovrà essere dotato di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) sviluppata in applicazione della norma UNI EN ISO 14025:2010</p>		
	Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 10 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 4.10 l/m/s e a 100 kPa 3.10 l/m/s. Il geocomposito avra una massa minima di 940 g/mq		
I.10.11.a	<p>Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 10 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 4.10 l/m/s e a 100 kPa 3.10 l/m/s. Il geocomposito avra una massa minima di 940 g/mq</p> <p>Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 10 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 4.10 l/m/s e a 100 kPa 3.10 l/m/s. Il geocomposito avra una massa minima di 940 g/mq</p>	m ²	30,03
	(Euro trenta/03)		
	Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 8 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 2.60 l/m/s e a 100 kPa 1.90 l/m/s Il geocomposito avra una massa minima di 650 g/mq		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
I.10.11.b	<p>Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 8 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 2.60 l/m/s e a 100 kPa 1.90 l/m/s Il geocomposito avra una massa minima di 650 g/mq</p> <p>Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 8 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 2.60 l/m/s e a 100 kPa 1.90 l/m/s Il geocomposito avra una massa minima di 650 g/mq</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/07)</p> <p>Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 6 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 1.60 l/m/s e a 100 kPa 1.30 l/m/s. Il geocomposito avrà una massa minima di 430 g/mq</p>	m ²	27,07
I.10.11.c	<p>Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 6 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 1.60 l/m/s e a 100 kPa 1.30 l/m/s. Il geocomposito avrà una massa minima di 430 g/mq</p> <p>Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 6 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 1.60 l/m/s e a 100 kPa 1.30 l/m/s. Il geocomposito avrà una massa minima di 430 g/mq</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/09)</p> <p>SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 400 GR/MQ</p>	m ²	24,09
I.10.31	<p>SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 400 GR/MQ</p> <p>Fornitura e posa di biorete antierosione per la protezione temporanea contro l'erosione delle scarpate e per favorire il rinverdimento, interamente realizzata in fibre di cocco, intrecciate in modo da conformare una rete tessuta a maglia aperta. Il numero di funicelle intrecciate per 10 cm di larghezza dovrà essere non inferiore a 4 sia nella direzione longitudinale sia trasversale. La resistenza ultima a rottura longitudinale dovrà essere pari a 7,5 kN/m con un allungamento del 30%. La resistenza ultima a rottura trasversale dovrà essere pari a 4,5 kN/m con un allungamento del 30%. Tali valori dovranno essere verificati per tutti i campioni di biorete testati secondo la norma UNI EN ISO 10319. Il peso unitario sarà di circa 400 g/m². La tolleranza sui valori sopraindicati è del +/- 15%. La biorete dovrà essere approvata dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le prescrizioni progettuali e le procedure indicate dal fornitore.</p> <p>.....</p> <p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 400 GR./MQ.</p>		
I.10.31.00	<p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 400 GR./MQ.</p> <p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 400 GR./MQ.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/23)</p> <p>SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 700 GR/MQ</p>	m ²	7,23
I.10.32	<p>SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 700 GR/MQ</p> <p>Fornitura e posa di biorete antierosione per la protezione temporanea contro l'erosione delle scarpate e per favorire il rinverdimento interamente realizzata in fibre di cocco, intrecciate in modo da conformare una rete tessuta a maglia aperta. Il numero di funicelle intrecciate per 10 cm di larghezza dovrà essere non inferiore a 8 sia nella direzione longitudinale sia trasversale. La resistenza ultima a rottura longitudinale dovrà essere pari a 15,0 kN/m (toll. -15%) con un allungamento massimo del 40%. La resistenza ultima a rottura trasversale dovrà essere pari a 9,0 kN/m (toll. -15%) con un allungamento massimo del 40%. Tali valori dovranno essere verificati per tutti i campioni di biorete testati secondo la norma UNI EN ISO 10319 in condizioni asciutte. Il peso unitario sarà di circa 680 gr/m² (toll. +/- 15%) La biorete dovrà essere approvata dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le prescrizioni progettuali e le procedure indicate dal fornitore.</p> <p>.....</p> <p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 700 GR./MQ.</p>		
I.10.32.00	<p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 700 GR./MQ.</p> <p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN COCCO DA 700 GR./MQ.</p> <p>.....</p>	m ²	8,54



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro otto/54)		
I.10.33	<p>SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN JUTA DA 500 GR/MQ</p> <p>SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN JUTA DA 500 GR/MQ</p> <p>Fornitura e posa di biorete antierosione per la protezione temporanea contro l'erosione delle scarpate e per favorire il rinverdimento. La rete biodegradabile dovrà essere interamente realizzata in fibre di juta, intrecciate in modo da conformare una rete tessuta a maglia aperta di circa 15x10 mm. La resistenza ultima a rottura longitudinale dovrà essere pari a 15 kN/m, con un allungamento dell'8%. Il peso unitario sarà di circa 500 gr/m2. Sui valori sopraindicati è ammessa una tolleranza del +/- 12%. La biorete dovrà essere approvata dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le prescrizioni progettuali e le procedure indicate dal fornitore.</p>		
I.10.33.00	<p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN JUTA DA 500 GR./MQ</p> <p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN JUTA DA 500 GR./MQ</p> <p>SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIRETE IN JUTA DA 500 GR./MQ</p>	m ²	5,29
	(Euro cinque/29)		
K.20	<p>Staccionata PSV palo sez quadrata</p> <p>Staccionata PSV palo sez quadrata</p> <p>Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100% PSV certificata IPPR colore marrone fornita a moduli da cm 280 composta da n. 2 pali verticali portanti sezione cm 10x10 h cm 140 peso kg 13 n 2 stecche orizzontali sezione cm 10x3 L cm 280 peso kg 7,8 cadauna interasse plinti cm 140. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fpo di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il materiale è certificato dall'Istituto IPPR con il marchio PSV, certificato all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006. Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali di sezione cm 10x10</p>		82,88
	(Euro ottantadue/88)		
K.30	<p>Staccionata PSV palo sez quadrata rinforzata</p> <p>Staccionata PSV palo sez quadrata rinforzata</p> <p>Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100% derivante da post consumo, esente da presenza di plastiche industriali, materiali organici, segatura, dotato di marchio Plastica Seconda Vita certificato dall'IPPR, colore marrone, fornita a moduli da cm 280 composta da n. 2 pali verticali portanti sezione cm 12x12 h cm 150 con testa lavorata ed angoli arrotondati. I pali verticali sono dotati di n 2 fori passanti per il passaggio di n 2 stecche orizzontali sezione cm 10,5 x 4,5 lunghezza cm 280 con angoli smussati, interasse tra i pali verticali e tra i relativi plinti di fondazione è pari a cm 140. Il materiale deve essere disporre di certificazione relativa all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006, certificazione relativa alla resistenza a flessione secondo EN 310:1993, certificazione relativa alle prove cicliche secondo EN 321:2001. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fpo di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La fondazione di ciascun palo verticale verrà realizzata su terreno eseguendo un foro con mezzo meccanico, o a mano, del diametro minimo pari a cm 20, per una profondità pari a cm 50, in cui verrà gettato calcestruzzo C20/25 con resistenza Rck 25 N/mm². Nel caso in cui il palo viene posata su superficie in calcestruzzo esistente, verrà utilizzato l'apposita piastra in acciaio delle dimensioni precisate nell'elaborato grafico, ancorata ai 4 vertici con tasselli di collegamento in acciaio zincato diametro M10</p>		84,22
	(Euro ottantaquattro/22)		
K.50	<p>Recizione PSV tipo Country</p> <p>Recizione PSV tipo Country</p> <p>Fornitura di recinzione modello country realizzata con struttura portante costituita da montanti in palo a sezione quadrata di dimensioni 10x10x110h cm, in plastica riciclata 100% PSV certificata IPPR Seconda Vita di colore marrone, e 2 traversi con sezione a C, in acciaio zincato a caldo di lunghezza circa mm 200, forati e predisposti a sostegno degli assi verticali realizzate in plastica riciclata marchio IPPR Seconda vita di dimensioni mm 100x20 H mm 680 stondate in testa di colore marrone e dotate del solo foro superiore da posizionare con interasse mm 190 circa tra loro (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), compresa la fornitura di dadi, rondelle, viterie e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. E' compresa la posa in opera della recinzione comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne ad interasse circa cm 200.</p>		109,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
K.60	<p>(Euro centonove/00)</p> <p>Fpo cancello per recizione tipo Country</p> <p>Fpo cancello per recizione tipo Country</p> <p>Fornitura di cancello per recinzione modello country dotato di serratura realizzato con struttura portante costituita da montanti in palo a sezione quadrata di dimensioni 10x10x110h cm, in plastica riciclata 100% PSV certificata IPPR Seconda Vita di colore marrone, e 2 traversi con sezione a C, in acciaio zincato a caldo di lunghezza circa mm 200, forati e predisposti a sostegno degli assi verticali, realizzati in plastica riciclata marchio IPPR Seconda vita di dimensioni mm 100x20 H mm 680 stondati in testa di colore marrone e dotati del solo foro superiore da posizionare con interasse mm 190 circa tra loro, (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), compresa la fornitura di dadi, rondelle, viterie e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. Larghezza dell'anta cm 100. E' compresa la posa in opera della recinzione comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne ad interasse circa cm 200.</p>	cad	135,00
P	<p>(Euro centotrentacinque/00)</p> <p>BONIFICA BELLICA E BONIFICA AMIANTO</p> <p>BONIFICA BELLICA E BONIFICA AMIANTO</p> <p>BONIFICA BELLICA E BONIFICA AMIANTO</p>		
P.01	<p>BONIFICA ORDIGNI BELLICI</p> <p>BONIFICA ORDIGNI BELLICI</p> <p>BONIFICA ORDIGNI BELLICI</p>		
P.01.01	<p>PREPARAZIONE DELLE AREE</p> <p>PREPARAZIONE DELLE AREE</p> <p>Preparazione delle aree in genere per la bonifica da ordigni bellici compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti, vegetazione in genere e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili, il trasporto dei materiali di risulta fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza. Da compensarsi al metro quadro di superficie, solo laddove siano effettivamente necessarie le attività descritte per poter accedere alle aree ed effettuare le attività di bonifica bellica vera e propria.</p>		
P.01.01.00	<p>PREPARAZIONE DELLE AREE</p> <p>PREPARAZIONE DELLE AREE</p> <p>PREPARAZIONE DELLE AREE</p>	m ²	0,36
P.01.02	<p>(Euro zero/36)</p> <p>BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE FINO A 1,00 m DI PROFONDITA'</p> <p>BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE FINO A 1,00 m DI PROFONDITA'</p> <p>Le attività consistono nelle operazioni di ricerca, localizzazione e scoprimento di tutti gli ordigni, mine e residuati bellici di ogni genere e tipo nonché di tutte le masse metalliche presenti nel terreno fino a 100cm di profondità dal piano campagna e nella loro successiva eliminazione secondo le previste procedure. La bonifica superficiale si articolerà nelle seguenti operazioni: - Suddivisione dell'area da bonificare in "campi" delle dimensioni di m. 50x50 e successivamente in "strisce" della larghezza massima di m 0,80; - Esplorazione mediante impiego di apposito apparato di ricerca, per strisce successive, di tutta la superficie interessata passando lentamente al di sopra di essa, a non più di cm. 5-6 di altezza; - Scoprimento degli ordigni e dei corpi metallici segnalati dall'apparato fino alla profondità di cm.100 dal piano campagna, procedendo negli scavi di avvicinamento secondo le modalità indicate al punto "F" delle NORME GENERALI del "Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistemática Terrestre" del Ministero della Difesa. La presente fase del servizio include le seguenti operazioni: • Localizzazione degli ordigni e dei corpi metallici; • Scavo e scoprimento degli stessi entro la profondità di 100cm dal piano esplorato; • Allontanamento eventuale del materiale scavato; • Esplorazione del fondo dello scavo con l'apparato di ricerca; • Riempimento sommario degli scavi stessi; • Smaltimento dei materiali metallici rinvenuti (qualora non di interesse per l'A.D.) • Operazioni da porre in essere in caso di rinvenimento di ordigni bellici secondo quanto indicato al punto "G" delle NORME GENERALI del "Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistemática Terrestre" del Ministero della Difesa.</p>		
	<p>BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE FINO A 1,00 m DI PROFONDITA'</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.01.02.00	<p>BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE FINO A 1,00 m DI PROFONDITA'</p> <p>BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE FINO A 1,00 m DI PROFONDITA'</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/63)</p> <p>BONIFICA BELLICA PROFONDA</p>	m ²	0,63
P.01.03	<p>BONIFICA BELLICA PROFONDA</p> <p>Bonifica bellica di profondità mediante trivellazione svolta per ricercare, individuare e localizzare ordigni o masse ferrose interrati a profondità superiore a cm. 100 dal piano campagna originario. Essa deve essere sempre preceduta dalla bonifica superficiale. La bonifica di profondità si articolerà nelle seguenti operazioni: - suddivisione dell'area da bonificare in quadrati aventi il lato di m. 2,80, che dovranno essere opportunamente numerati (come da schema indicato nel "Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistemica Terrestre "del Ministero della Difesa); - perforazione al centro di ciascun quadrato, a mezzo di trivella non a percussione, di un foro di diametro maggiore rispetto a quello della sonda dell'apparato rilevatore. Detta perforazione si eseguirà inizialmente per una profondità di cm.100 dal piano campagna, corrispondente alla quota garantita con la bonifica superficiale preventivamente eseguita; - inserimento della sonda dell'apparato rilevatore nel foro già praticato fino a raggiungere il fondo di questo; l'apparato, predisposto ad una maggiore sensibilità radiale, sarà capace di garantire la rilevazione di masse ferrose interrate entro un raggio di m. 2; - effettuazione di una seconda perforazione fino a profondità di cm. 300, qualora l'apparato non abbia segnalato interferenze; - proseguimento con perforazioni progressive di cm. 200 per volta, indagando il foro con la sonda dell'apparato rilevatore come in precedenza descritto, fino al raggiungimento della quota prevista. Nel caso di terreno inconsistente i fori perforati dovranno essere incamiciati mediante l'impiego di tubi in PVC; - trascrizione sul rapporto giornaliero delle attività delle operazioni di perforazione e dell'esito dei progressivi sondaggi. Una modalità particolare è quella realizzata mediante l'impiego di trivelle che utilizzano aste cave amagnetiche, all'interno delle quali viene calata la sonda magnetometrica, per verificare il fondo foro prima di procedere alla successiva fase di perforazione. E' compreso nel prezzo il ripristino finale dei luoghi dopo il parere favorevole degli organi preposti.</p> <p>.....</p> <p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 3,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p>		
P.01.03.a	<p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 3,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p> <p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 3,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p> <p>.....</p> <p>(Euro due/57)</p> <p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 5,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p>	m ²	2,57
P.01.03.b	<p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 5,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p> <p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 5,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/54)</p> <p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 7,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p>	m ²	3,54
P.01.03.c	<p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 7,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p> <p>BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 7,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/95)</p> <p>SCAVO A MANO E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA</p>	m ²	4,95
P.01.04	<p>SCAVO A MANO E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA</p> <p>Scavo a mano effettuato per consentire lo scoprimento di ordigni bellici inesplosi interrati a profondità superiore a cm.100 dal piano campagna, laddove, per problemi operativi o mancanza sufficiente di spazio, non sia possibile l'uso di mezzi meccanici. Nello scavo a mano occorre sempre procedere a strati successivi dello spessore non superiore a 30cm, procedendo alla verifica del fondo scavo prima di passare allo strato successivo. Inoltre, si precisa che tale modalità operativa si applica quando si è in prossimità di una interferenza ferromagnetica tale da far presumere la presenza di un ordigno bellico a distanza pari a</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.01.04.00	<p>circa 1 metro. Le operazioni dovranno comunque essere eseguite secondo le modalità previste nel "Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistemática Terrestre "del Ministero della Difesa</p> <p>SCAVO A MANO E CONNESSO USO DELL'APARATO DI RICERCA</p> <p>SCAVO A MANO E CONNESSO USO DELL'APARATO DI RICERCA</p> <p>SCAVO A MANO E CONNESSO USO DELL'APARATO DI RICERCA</p> <p>(Euro duecentouno/89)</p>	m ³	201,89
P.01.05	<p>SCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA</p> <p>SCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA</p> <p>Tali scavi sono da effettuarsi, a profondità superiore a 100cm, in terreni di qualsiasi genere, natura e consistenza, mediante impiego di idonei mezzi meccanici, dotati di opportuni sistemi di protezione e muniti di benna liscia, che devono procedere a strati successivi, di spessore non superiore all'accertata capacità di rilevazione degli apparati di ricerca e previa verifica del terreno da scavare. Nel caso di scavi di sbancamento essi sono, normalmente, finalizzati: · all'avvicinamento ed allo scoprimento di ordigni esplosivi o di masse metalliche di qualsiasi genere segnalate dagli apparati di ricerca; · scavi di sbancamento in terreni caratterizzati da un alto livello di contaminazione ferromagnetica. Nel caso di scavi a sezione obbligatoria essi sono, normalmente, finalizzati: · all'avvicinamento ed allo scoprimento di ordigni esplosivi o di masse metalliche di qualsiasi genere segnalate dagli apparati di ricerca in ambienti ristretti che non consentono l'esecuzione di scavi a sezione aperta; · alla posa in opera di cablaggi, condutture di vario genere, impianti di scarico, o reti, da eseguire con una sezione ristretta in terreni caratterizzati da un alto livello di contaminazione ferromagnetica. Le operazioni dovranno comunque essere eseguite secondo le modalità previste nel "Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistemática Terrestre "del Ministero della Difesa. Sono compresi nel prezzo l'eventuale rinterro degli scavi ed il ripristino finale dei luoghi dopo il parere favorevole degli organi preposti.</p>		
P.01.05.a	<p>PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE APERTA</p> <p>PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE APERTA</p> <p>PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE APERTA</p> <p>(Euro undici/72)</p>	m ³	11,72
P.01.05.b	<p>PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA</p> <p>PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA</p> <p>PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA</p> <p>(Euro diciannove/87)</p>	m ³	19,87
P.02	<p>BONIFICA AMIANTO</p> <p>BONIFICA AMIANTO</p> <p>BONIFICA AMIANTO</p>		
P.02.01	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO</p> <p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO</p> <p>Preparazione piano di lavoro comprensivo del piano operativo di sicurezza, da presentare alla ASL Servizio SISP ed al Servizio SPISAL competenti per territorio, comprensivo degli oneri di concessione da versare agli ENTI</p>		
P.02.01.00	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO</p> <p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO</p> <p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO</p>	cad	815,20



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.02	(Euro ottocentoquindici/20) ONERI INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA ONERI INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA Interventi che interessano intenzionalmente zone limitate con materiale contenente amianto. Oneri riguardanti l'informazione e la sorveglianza sanitaria del personale operante, compreso un monitoraggio strumentale con successiva analisi in microscopia ottica (MOCF) e n. 1 analisi SEM ove occorre (MOCF > 20), compreso gli oneri relativi ad opere provvisoriale e apparecchiature speciali.		
P.02.02.00	ONERI INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA. ONERI INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA. ONERI INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA. (Euro ottocentosessantasei/15)	cad	866,15
P.02.03	PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI INTERVENTO PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI INTERVENTO Perimetrazione delle aree di intervento, con il montaggio di recinzione costituita da rete elettrosaldata, avente altezza complessiva di ml 2,10, su montanti tubolari in acciaio zincato, supportata da basamenti in calcestruzzo precompresso. I pannelli della recinzione, dovranno essere connessi fra loro oltre che dalle staffe autoportanti montate di serie su ciascun pannello, da staffe a ganascia, posizionate al centro della coppia di pannelli. La perimetrazione sarà completata dal montaggio di rete rossa sul perimetro interno della recinzione e dai segnali di pericolo derivante dalla tipologia del rifiuto da mettere in sicurezza. Sistemi alternativi a quello indicato potranno essere impiegati a condizione che garantiscano un livello di sicurezza almeno equivalente, previo assenso D.LL.		
P.02.03.00	PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI INTERVENTO PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI INTERVENTO PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI INTERVENTO (Euro ventisei/29)		26,29
P.02.04	ALLESTIMENTO DI UNITA' DI DECONTAMINAZIONE ALLESTIMENTO DI UNITA' DI DECONTAMINAZIONE Allestimento di cantiere comprendente la collocazione di una unita' di decontaminazione provvista di almeno tre locali o aree, quali locale spogliatoio, locale doccia con acqua calda e fredda, locale equipaggiamento e di una unita' di filtraggio acqua oltre a tutto quanto richiesto dalla legislazione vigente in materia compreso il trasporto e il noleggio per tutta la durata dei lavori.		
P.02.04.00	COLLOCAZIONE DI UNITA' DI DECONTAMINAZIONE COLLOCAZIONE DI UNITA' DI DECONTAMINAZIONE COLLOCAZIONE DI UNITA' DI DECONTAMINAZIONE (Euro millesettecentotrentadue/30)	cad	1.732,30
P.02.05	RIMOZIONE DI COIBENTAZIONI CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO RIMOZIONE DI COIBENTAZIONI CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO Rimozione della coibentazione, di qualunque spessore, contenente fibre di amianto, poste ad isolante di tubazioni compreso il fissaggio delle fibre mediante fissativo e successivo insaccamento ed etichettatura sono compresi lo smaltimento ed il trasporto a discarica autorizzata, il tutto compiuto da manodopera specificatamente formata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per ponteggi o trabatelli mobili e l'abbassamento al piano di deposito provvisorio odi carico		
P.02.05.00	RIMOZIONE DI COIBENTAZIONI CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO RIMOZIONE DI COIBENTAZIONI CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO RIMOZIONE DI COIBENTAZIONI CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO		35,77



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.06	(Euro trentacinque/77) RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE Rimozione di copertura di amianto-cemento eseguita in conformità al DM del 06.09.94 e successivi, con le seguenti procedure: trattamento preliminare su entrambe le superfici delle lastre con soluzioni incapsulanti di tipo D (in conformità al DM 20 agosto 1999) utilizzando tecniche airless per fissaggio provvisorio delle fibre di amianto; smontaggio delle lastre in amianto-cemento utilizzando appropriate tecniche che impediscano la rottura o la fessurazione degli elementi; imballo in quota, ove possibile, delle lastre rimosse in pacchi costituiti da doppio strato di polietilene, etichettati secondo le norme che regolano il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti contenenti amianto; calo in basso con adeguati mezzi di sollevamento, carico e trasporto a discarica autorizzata per lo smaltimento. Esclusi gli oneri di smaltimento a discarica, le opere provvisorie ed ogni costo relativo alle misure di igiene e di sicurezza del lavoro.		
P.02.06.a	RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ	m ²	23,29
P.02.06.b	(Euro ventitre/29) RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ	m ²	18,78
P.02.06.c	(Euro diciotto/78) RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ	m ²	16,79
P.02.06.d	(Euro sedici/79) RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ	m ²	26,05
P.02.06.e	(Euro ventisei/05) RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ	m ²	21,91



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.06.f	<p>(Euro ventuno/91)</p> <p>RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ</p> <p>RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ</p> <p>RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ</p>	m ²	19,80
P.02.07	<p>(Euro diciannove/80)</p> <p>APPLICAZIONE DI PRODOTTI RICOPRENTI</p> <p>APPLICAZIONE DI PRODOTTI RICOPRENTI</p> <p>Applicazione di prodotti ricoprenti per esterno ed interno come da D.M. 20.08.99 Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per ponteggi o trabatelli mobili.</p>		
P.02.07.00	<p>APPLICAZIONI DI PRODOTTI RICOPRENTI</p> <p>APPLICAZIONI DI PRODOTTI RICOPRENTI</p> <p>APPLICAZIONI DI PRODOTTI RICOPRENTI</p>	m ²	11,21
P.02.08	<p>(Euro undici/21)</p> <p>SMALTIMENTO IN DISCARICA DI MATERIALE CONTENENTE AMIANTO</p> <p>SMALTIMENTO IN DISCARICA DI MATERIALE CONTENENTE AMIANTO</p> <p>Oneri di conferimento alle discariche autorizzate di materiale rimosso contenente amianto, compreso ogni onere relativo alle varie autorizzazioni il tutto secondo quanto prescritto dalle normative vigenti in materia. Esclusi oneri di trasporto compensati con prezzo a parte. Al chilogrammo.</p>		
P.02.08.00	<p>SMALTIMENTO IN DISCARICA DI MATERIALE CONTENENTE AMIANTO</p> <p>SMALTIMENTO IN DISCARICA DI MATERIALE CONTENENTE AMIANTO</p> <p>SMALTIMENTO IN DISCARICA DI MATERIALE CONTENENTE AMIANTO</p>	kg	0,47
P.02.09	<p>(Euro zero/47)</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO</p> <p>Prelievi ed analisi di laboratorio (eccedenti quelli previsti dalla voce P.02.02.00)</p>		
P.02.09.a	<p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa SEM, certificato</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa SEM, certificato</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa SEM, certificato</p>	cad	397,41
P.02.09.b	<p>(Euro trecentonovantasette/41)</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa MOCF + I.R. + DRX, certificato</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa MOCF + I.R. + DRX, certificato</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa MOCF + I.R. + DRX, certificato</p>	cad	213,99
	<p>(Euro duecentotredici/99)</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa SEM, certificato</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.09.c	<p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa SEM, certificato</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa SEM, certificato</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentonovantuno/02)</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa MOCF</p>	cad	591,02
P.02.09.d	<p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa MOCF</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa MOCF</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoquarantaquattro/56)</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento e personale ambientale, analisi qualitativa SEM, certificato</p>	cad	244,56
P.02.09.e	<p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento e personale ambientale, analisi qualitativa SEM, certificato</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento e personale ambientale, analisi qualitativa SEM, certificato</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentonovantuno/02)</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento personale- ambientale, analisi quantitativa MOCF</p>	cad	591,02
P.02.09.f	<p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento personale- ambientale, analisi quantitativa MOCF</p> <p>PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento personale- ambientale, analisi quantitativa MOCF</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentocinquantaquattro/75)</p> <p>INCAPSULAMENTO PERMANENTE DI LASTRE O TEGOLE IN CEMENTO AMIANTO</p>	cad	254,75
P.02.11	<p>INCAPSULAMENTO PERMANENTE DI LASTRE O TEGOLE IN CEMENTO AMIANTO</p> <p>Incapsulamento permanente di pareti verticali e controsoffitti, costituiti da lastre in conglomerato contenente amianto, realizzato con un ciclo a tre riprese, previa asportazione manuale di eventuali depositi di varia natura, il tutto senza scalfire le superfici. Prezzo dell'intervento comprensivo delle seguenti lavorazioni provviste: A) Applicazione di sigillante verniciabile, monocomponente, TIXOTROPICO a base di COPOLIMERI acrilici in dispersione acquosa, allo scopo di sigillare eventuali imperfezioni, giunti, fessure nei pressi di chianbrane, serramenti strutture diverse, ecc.. B) Applicazione a pennello, o rullo, o spruzzo di fondo ancorante epossidico all'acqua, bicomponente, di colore neutro, in ragione di 0,250 LT/MQ. C) Applicazione a pennello o rullo, o spruzzo di rivestimento incapsulante polimerico monocomponente in dispersione acquosa, additivato con cariche silicee lamellari e pigmenti autoestinguenti, impermeabili all'acqua e permeabili al vapore acque, certificato in classe 1 di reazione al fuoco, in ragione di 0,200LT/MQ. D) Applicazione al pennello o rullo, o spruzzo di pittura protettiva di finitura a base di resine acriliche in dispersione acquosa, monocomponente, colore a scelta, in regione di 0,200 LT/MQ. E) Raccolta e imballaggio in sacchetti di polipropilene di adeguato spessore e smaltimento dell'eventuale materiale rimosso o residuale venuto a contatto con lastre contenenti amianto. F) Trasmissione alla Direzione Lavori delle schede tecniche attestanti le caratteristiche dei materiali impegnati.</p> <p>.....</p> <p>INTERVENTO DI INCAPSULAMENTO PERMANENTE DI LASTRE O TEGOLE IN CEMENTO AMIANTO</p>		
P.02.11.00	<p>INTERVENTO DI INCAPSULAMENTO PERMANENTE DI LASTRE O TEGOLE IN CEMENTO AMIANTO</p> <p>INTERVENTO DI INCAPSULAMENTO PERMANENTE DI LASTRE O TEGOLE IN CEMENTO AMIANTO</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisei/49)</p> <p>RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN VINIL-AMIANTO</p>	m ²	26,49
P.02.12	<p>RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN VINIL-AMIANTO</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.12.00	<p>Rimozione di pavimentazione in vinil-amianto e della relativa colla di posa mediante utilizzo di macchine con fresa ad umido e dotate di aspirazione dei materiali di fresaggio, comprese le attrezzature necessarie e i mezzi di sollevamento al piano di lavoro, l'utilizzo dei prodotti incapsulanti e la formazione dei pacchi per il trasporto, le unità di decontaminazione operatori, i mezzi protettivi antifortunistici idonei, i materiali di consumo, lo smaltimento dei fanghi, liquami e di tutti i residui generati dall'operazione di fresaggio, il trasporto del materiale di risulta in discarica autorizzata compresa l'indennità di discarica specifica. Ogni altro onere incluso.</p> <p>RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN VINIL-AMIANTO</p> <p>RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN VINIL-AMIANTO RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN VINIL-AMIANTO</p> <p>(Euro trentaquattro/65)</p>	m ²	34,65
P.02.13	<p>LAVORAZIONI E SMALTIMENTO DI CONDOTTA ESISTENTE IN CEMENTO AMIANTO</p> <p>LAVORAZIONI E SMALTIMENTO DI CONDOTTA ESISTENTE IN CEMENTO AMIANTO</p> <p>Compenso per lavorazioni su cemento amianto quali taglio di tubazione esistente per la realizzazione di inserimenti, derivazioni di nuove condotte o di idranti e conseguente smaltimento per tratti fino a 3 metri e smaltimento di condotte esistenti per tratti più lunghi. La lavorazione si considera comprensiva di: - Delimitazione e recinzione dell'area di cantiere; - completa messa a giorno delle porzioni interessate da separazione/ taglio effettuata mediante attrezzi manuali (badili, vanghe, cazzuole, etc.), prestando attenzione a non raschiare la superficie esterna della tubazione in cemento amianto; - interposizione tra la stessa ed il terreno sottostante un telo in polietilene ad alta densità con spessore di almeno 0,15 mm, o un telo equivalente di "geotessile tessuto non tessuto"; - pulizia completa della superficie esterna della tubazione, procedendo contestualmente a una nebulizzazione continua durante il taglio con acqua, o con prodotto incapsulante possibilmente biodegradabile (tipo D, ai sensi del decreto ministeriale 20 agosto 1999), della superficie esterna esposta. - Doppio taglio della tubazione, mediante strumenti idonei, tra cui: a. seghetto manuale per tubazioni con piccoli diametri; b. seghetti alternativi a motore (a scoppio) a bassa velocità di rotazione, da utilizzare preferibilmente per tubazioni con diametri e spessori compatibili con la lunghezza e caratteristiche della lama utilizzata per il taglio; c. tagliatubi manuale a catena. Tutti gli strumenti sono da utilizzare solo se si opera in presenza di aspirazione forzata a filtri assoluti di classe Hepa H13 o superiore, oppure atomizzazione/nebulizzazione continua dell'area di taglio con prodotto incapsulante tipo D, possibilmente biodegradabile. - prelievo della porzione di cemento amianto lavorato; - l'impacchettamento in appositi sacchetti chiusi; - smaltimento degli indumenti D.P.I. Specifici in appositi sacchetti chiusi; - il trasporto su automezzi dell'Appaltatrice dal luogo di produzione del rifiuto speciale al luogo di - stoccaggio provvisorio di gestione dell'Appaltatrice; - lo smaltimento periodico del rifiuto speciale dallo stoccaggio provvisorio alla discarica autorizzata con l'ausilio di autotrasportatori iscritti all'albo provinciale per la specifica categoria; - la compilazione del formulario per il trasporto alla discarica; - tenuta dei registri carico - scarico regolarmente vidimati al Pubblico Registro.</p>		
P.02.13.aa	<p>DN40 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p> <p>DN40 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN40 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p> <p>(Euro duecentoquarantuno/73)</p>	a corpo	241,73
P.02.13.ab	<p>DN50 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p> <p>DN50 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN50 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p> <p>(Euro duecentoquarantasette/25)</p>	a corpo	247,25
P.02.13.ac	<p>DN60 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p> <p>DN60 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN60 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p> <p>(Euro duecentocinquante/16)</p>	a corpo	253,16
P.02.13.ad	<p>DN65 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p> <p>DN65 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN65 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m</p>	a corpo	256,52



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.13.ae	(Euro duecentocinquantesi/52) DN80 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN80 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN80 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro duecentosessantasei/13)	a corpo	266,13
P.02.13.af	DN100 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN100 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN100 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro duecentottanta/65)	a corpo	280,65
P.02.13.ag	DN125 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN125 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN125 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro duecentonovantasette/85)	a corpo	297,85
P.02.13.ah	DN150 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN150 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN150 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro trecentodiciotto/46)	a corpo	318,46
P.02.13.ai	DN200 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN200 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN200 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro trecentosessantacinque/51)	a corpo	365,51
P.02.13.aj	DN250 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN250 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN250 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro quattrocentodieci/62)	a corpo	410,62
P.02.13.ak	DN300 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN300 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN300 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro quattrocentosessantasette/59)	a corpo	467,59
P.02.13.al	DN350 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN350 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN350 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m (Euro cinquecentotrentuno/15)	a corpo	531,15
P.02.13.am	DN400 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN400 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN400 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.13.an	..... (Euro seicentouno/28)	a corpo	601,28
	DN450 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN450 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN450 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m		
P.02.13.ao	..... (Euro seicentosettantadue/47)	a corpo	672,47
	DN500 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN500 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN500 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m		
P.02.13.ap	..... (Euro settecentocinquantacinque/18)	a corpo	755,18
	DN600 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN600 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m DN600 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m		
P.02.13.ba	..... (Euro novecentoquaranta/35)	a corpo	940,35
	DN40 - per ogni metro successivo DN40 - per ogni metro successivo DN40 - per ogni metro successivo		
P.02.13.bb	..... (Euro trentatre/56)		33,56
	DN50 - per ogni metro successivo DN50 - per ogni metro successivo DN50 - per ogni metro successivo		
P.02.13.bc	..... (Euro trentacinque/83)		35,83
	DN60 - per ogni metro successivo DN60 - per ogni metro successivo DN60 - per ogni metro successivo		
P.02.13.bd	..... (Euro trentotto/24)		38,24
	DN65 - per ogni metro successivo DN65 - per ogni metro successivo DN65 - per ogni metro successivo		
P.02.13.be	..... (Euro trentanove/58)		39,58
	DN80 - per ogni metro successivo DN80 - per ogni metro successivo DN80 - per ogni metro successivo		
P.02.13.bf	..... (Euro quarantatre/46)		43,46
	DN100 - per ogni metro successivo DN100 - per ogni metro successivo		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	DN100 - per ogni metro successivo (Euro quarantanove/21)		49,21
P.02.13.bg	DN125 - per ogni metro successivo DN125 - per ogni metro successivo DN125 - per ogni metro successivo (Euro cinquantasei/10)		56,10
P.02.13.bh	DN150 - per ogni metro successivo DN150 - per ogni metro successivo DN150 - per ogni metro successivo (Euro sessantaquattro/17)		64,17
P.02.13.bi	DN200 - per ogni metro successivo DN200 - per ogni metro successivo DN200 - per ogni metro successivo (Euro ottantadue/34)		82,34
P.02.13.bj	DN250 - per ogni metro successivo DN250 - per ogni metro successivo DN250 - per ogni metro successivo (Euro novantanove/94)		99,94
P.02.13.bk	DN300 - per ogni metro successivo DN300 - per ogni metro successivo DN300 - per ogni metro successivo (Euro centoventuno/64)		121,64
P.02.13.bl	DN350 - per ogni metro successivo DN350 - per ogni metro successivo DN350 - per ogni metro successivo (Euro centoquarantacinque/65)		145,65
P.02.13.bm	DN400 - per ogni metro successivo DN400 - per ogni metro successivo DN400 - per ogni metro successivo (Euro centosettantuno/98)		171,98
P.02.13.bn	DN450 - per ogni metro successivo DN450 - per ogni metro successivo DN450 - per ogni metro successivo (Euro centonovantotto/73)		198,73
	DN500 - per ogni metro successivo		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P.02.13.bo	DN500 - per ogni metro successivo DN500 - per ogni metro successivo (Euro duecentoventinove/49) DN600 - per ogni metro successivo		229,49
P.02.13.bp	DN600 - per ogni metro successivo DN600 - per ogni metro successivo (Euro duecentonovantasette/93) OPERE PER LA SICUREZZA		297,93
Z	OPERE PER LA SICUREZZA OPERE PER LA SICUREZZA ORGANIZZAZIONE CANTIERE		
Z.01	ORGANIZZAZIONE CANTIERE ORGANIZZAZIONE CANTIERE FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE		
Z.01.05	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Fornitura e posa per altezza pari a m 2,00		
Z.01.05.a	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Fornitura e posa per altezza pari a m 2,00 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Fornitura e posa per altezza pari a m 2,00 (Euro diciassette/70)	m ²	17,70
Z.01.05.b	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00 (Euro quattro/74)	m ²	4,74
Z.01.05.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00 (Euro zero/37)	m ²	0,37
Z.01.08	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Box di cantiere uso servizi igienico sanitari realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.08.c	<p>lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentonovantadue/53)</p>	n	692,53
Z.01.08.d	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentotrentadue/10)</p>	cad x mese	232,10
Z.01.09	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI</p> <p>Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.</p> <p>.....</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo primo mese</p>	n	478,70
Z.01.09.a	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo primo mese</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo primo mese</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentosettantotto/70)</p>	n	478,70
Z.01.09.b	<p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantatre/75)</p>	cad x mese	173,75
Z.01.13	<p>NOLEGGIO E POSA DI TRANSENNA METALLICA</p> <p>NOLEGGIO E POSA DI TRANSENNA METALLICA</p> <p>Transenna in scatolare metallico verniciato giallo/nero o rosso/bianco e gambe in lamiera metallica. Costo mensile.</p> <p>.....</p>		
Z.01.13.00	<p>NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA</p> <p>NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA</p> <p>NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quattro/04)	m x mese	4,04
Z.01.19	DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI Delimitazione di area stradale con coni segnaletici per cantiere in gomma pesante colore bianco /rosso o giallo/nero, appoggiati sul manto stradale ogni due metri. Costo per tutta la durata dei lavori.		
Z.01.19.00	DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI (Euro uno/17)		1,17
Z.01.20	DELIMITAZIONE IN ACCIAIO-LEGNO E RETE PLASTIFICATA DELIMITAZIONE IN ACCIAIO-LEGNO E RETE PLASTIFICATA Delimitazione e protezione di area di transito costituita da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore di cm 2.5 e rete plastica arancione. Costo per tutta la durata dei lavori.		
Z.01.20.00	DELIMITAZIONE IN ACCIAIO-LEGNO E RETE PLASTIFICATA DELIMITAZIONE IN ACCIAIO-LEGNO E RETE PLASTIFICATA (Euro ventisette/63)		27,63
Z.01.25	CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.		
Z.01.25.a	CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m (Euro tre/94)	n	3,94
Z.01.25.b	CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m (Euro cinque/65)	n	5,65
Z.01.26	CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare		
Z.01.26.a	CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m	n	3,66



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.26.b	<p>(Euro tre/66)</p> <p>CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m</p> <p>CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/57)</p>	n	5,57
Z.01.49	<p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO</p> <p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO</p> <p>Impianto di terra per cantiere piccolo (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, argano elettrico, sega circolare e apparecchi portatili - con I_{dn}=0,3A (R_t<83hom), costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mmq, e n. 1 picchetto in acciaio zincato da 1,5 metri.</p> <p>.....</p> <p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO</p>		
Z.01.49.00	<p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO</p> <p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventinove/20)</p>	a corpo	229,20
Z.01.71	<p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE</p> <p>Estintore portatile a polvere ad omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile.</p> <p>.....</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6</p>		
Z.01.71.a	<p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/23)</p>	cad x mese	3,23
Z.01.71.b	<p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 9</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 9</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 9</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/95)</p>	cad x mese	3,95
Z.01.71.c	<p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 12</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 12</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 12</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/58)</p>	cad x mese	5,58
Z.03	<p>DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE COLLETTIVA</p> <p>DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE COLLETTIVA</p> <p>DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE COLLETTIVA</p> <p>.....</p> <p>INCONTRI PERIODICI DI SICUREZZA</p>		
Z.03.01	<p>INCONTRI PERIODICI DI SICUREZZA</p> <p>Incontri iniziale e periodici del responsabile di cantiere con il coordinatore per l'esecuzione per esame piano di sicurezza e indicazione di direttive per la sua attuazione. Direttore di cantiere.</p> <p>.....</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.03.01.00	INCONTRI PERIODICI SICUREZZA INCONTRI PERIODICI SICUREZZA INCONTRI PERIODICI SICUREZZA (Euro ventisei/31)	h	26,31
Z.03.02	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI INFORMAZIONE DEI LAVORATORI Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione.		
Z.03.02.a	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra (Euro ventuno/38)	h	21,38
Z.03.02.b	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato (Euro venti/32)	h	20,32
Z.03.02.c	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato (Euro diciannove/24)	h	19,24
Z.03.02.d	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune (Euro diciotto/17)	h	18,17
Z.03.05	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI INFORMAZIONE DEI LAVORATORI Informazione tramite distribuzione di materiale informativo a stampa in materia di igiene e sicurezza del lavoro. Costo annuale per lavoratore.		
Z.03.05.00	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI INFORMAZIONE DEI LAVORATORI INFORMAZIONE DEI LAVORATORI (Euro quindici/29)	cad x anno	15,29
Z.03.06	FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI Formazione periodica degli operai in materia di igiene e sicurezza del lavoro. Costo annuale per operaio.		
Z.03.06.00	FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI	cad x anno	107,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centosette/00)		

I Progettisti

Il R. U. P.

Il Capo Settore



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
MANODOPERA	1
MANODOPERA EDILE	1
OPERAIO 4° LIVELLO	1
OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m.	1
OPERAIO SPECIALIZZATO	1
OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	1
OPERAIO QUALIFICATO	1
OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	1
OPERAIO COMUNE	1
OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	1
MANODOPERA IMPIANTISTICA IGENICO-SANITARIA	1
OPERAIO SPECIALIZZATO	2
OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	2
OPERAIO QUALIFICATO	2
OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	2
MANODOPERA ELETTRICISTA	2
OPERAIO SPECIALIZZATO	2
OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	2
OPERAIO QUALIFICATO	2
OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	2
MANODOPERA IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA	2
OPERAIO SPECIALIZZATO	2
OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	3
OPERAIO QUALIFICATO	3
OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	3
RESTAURATORE DEI BENI CULTURALI	3
TECNICO LAUREATO RESTAURATORE	3
TECNICO LAUREATO RESTAURATORE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE INSERITO NELL'APPOSITO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA	3
TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE	3
TECNICO DIPLOMATO RESTAURATORE CON RUOLO DI ASSISTENTE CON QUALIFICA DI RESTAURATORE ED INSERITO NELL'APPOSITO ELENCO ISTITUITO PRESSO IL MINISTERO DELLA CULTURA	3
MATERIALI	3
CEMENTI E LEGANTI	3
CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	4
CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	4
INERTI	4
SABBIA	4
SABBIA di cava lavata e vagliata	4
SABBIA di fiume lavata e vagliata	4
SABBIA ghiaino lavato 3/6 mm	4
MISTO	4



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
MISTO DI CAVA	4
MISTO GRANULARE STABILIZZATO	4
MISTO GHIAIONE DI FIUME LAVATO	5
MISTO GHIAIA DI CAVA	5
MISTO TOUT VENANT DI CAVA O FIUME	5
MISTO GHIAINO GRANULOMETRIA 7÷15 mm	5
TERRA	5
TERRA Terra sciolta	5
TERRA Grezza da cava	5
TERRA Ghiaietto e pietrischetto tipo macadam	5
LATERIZI E BLOCCHI	5
MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25	5
MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25	6
BIMATTONI	6
BIMATTONI DA CM 12X12X25	6
MATTONI FORATI	6
MATTONI FORATI da cm 8x25x25	6
MATTONI FORATI da cm 12x25x25	6
BLOCCHI DI LATERIZIO SEMIPIENI PORTANTI	6
BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x25x19	6
BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 20x30x19	6
BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO FACCIA LISCIA DIM. cm. 25x30x19	7
BLOCCHI DI LATERIZIO - TAMPONAMENTO	7
BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 20x19x25	7
BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER TAMPONAMENTO da cm 25x19x30	7
BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50	7
BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50	7
TEGOLE CURVE	7
TEGOLE CURVE	7
COLMI PER TEGOLE CURVE	7
COLMI PER TEGOLE CURVE	7
ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI	8
TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA	8
TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 75 cm	8
TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 100 cm	8
TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 220 cm	8
TRINCEA DRENANTE PREFABBRICATA Per altezza netta della trincea di 440 cm	8
GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN POLIESTERE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE RESISTENZA 30KN/M	8
GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN POLIESTERE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE RESISTENZA 30 KN/M	9
GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIPROPILENE- GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER IL RINFORZO CA	9
GEOCOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 20 kN/m	9



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
GECOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 30 kN/m	10
GECOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO IN POLIPROPILENE PER RINFORZO CA Resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m	10
GECOMPOSITO GEOGRIGLIA IN POLIESTERE – GEOTESSILE NON TESSUTO	10
GECOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 40 kN/m	10
GECOMPOSITO GEORIGRIGLIA IN POLIPROPILENE – GEOTESSILE NON TESSUTO Geocomposito avente resistenza minima senza tolleranza pari a 65 kN/m	11
MATERIALI PER OPERE A VERDE	11
TERRENO VEGETALE	11
TERRENO VEGETALE	11
SEMENTI PER ERBE PRATIVE	11
SEMENTI PER ERBE PRATIVE	11
SEMENTI SELEZIONATI	11
SEMENTI SELEZIONATI	11
PIANTINE	11
PIANTINE	11
CONCIME	12
CONCIME organico	12
CONCIME chimico	12
PALETTI IN CASTAGNO	12
PALETTI DI CASTAGNO	12
GABBIONI METALLICI	12
GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3.....n mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita.	12
GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3.....n mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita.	12
GABBIONI METALLICI Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 3..... da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm.	13
GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x50x50 cm	13
GABBIONI ELETTRISALDATI PREFINITI RIEMPITI IN STABILIMENTO - Dimensioni 100x100x50 cm	13
GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 1 m	13
GABBIONI METALLICI PLASTIFICATI - ELEMENTI DI ALTEZZA 0,5 m	13
MULCH	13
MULCH	14
BIOSTUOIA	14
BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 600 CIRCA	14
BIOSTUOIA CON FILM DI CELLULOSA DI GR PER MQ 640 CIRCA	14
BIOSTUOIA IN FIBRE VEGETALI	14
BIOSTUOIA BIRETE IN FIBRE DI COCCO 400 gr/mq	14
BIOSTUOIA BIRETE IN FIBRE DI COCCO 700 gr/mq	14
BIOSTUOIA BIRETE IN FIBRE DI COCCO 500 gr/mq	14
BIOSTUOIA IN PAGLIA	14
CASSERI PER TERRE RINFORZATE	15



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
CASSERI PER TERRE RINFORZATE	15
TUBAZIONI IN PVC MICROFESSURATO	15
TUBAZIONI IN PVC MICROFESSURATO	15
STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE	15
STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 16 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 500	15
STUOIA TRIDIMENSIONALE GRIMPANTE PER IL CONTROLLO DELL'EROSIONE GEORETE DELLO SPESSORE DI MM 18 AVENTE PESO MINIMO DI GR PER MQ 700	15
GECOMPOSITO TRIDIMENSIONALE DRENANTE	15
GECOMPOSITO TRIDIMENSIONALE DRENANTE	16
GECOMPOSITO	16
GECOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 2.5.	16
GECOMPOSITO sotto una pressione di kPa 25 intorno a l/s x m 1.5.	16
TUBO MICROFESSURATO	16
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 63.	16
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 75.	16
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 90.	16
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 110.	17
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 125.	17
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 140.	17
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 160.	17
TUBO MICROFESSURATO Diametro esterno mm 200.	17
CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE	17
CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Sfuso	17
CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO VERDE Pellettato	17
CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO	17
CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Sfuso	18
CONCIME AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO Pellettato	18
GABBIONI ELETTROSALDATI	18
GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t	18
GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t	18
GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t	18
GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t	18
GABBIONI ELETTROSALDATI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t	18
GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI	19
GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 100x100x100, peso minimo 1,4 t	19
GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 150x100x100, peso minimo 2,1 t	19
GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x50, peso minimo 1,4 t	19
GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x50x100, peso minimo 1,4 t	19
GABBIONI ELETTROSALDATI PREFINITI Dimensioni 200x100x100, peso minimo 2,8 t	19
MATERIALI METALLICI	19
ACCIAIO IN BARRE	19
ACCIAIO tipo B450C controllato	20



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
RETE ELETTRICALI	20
RETE ELETTRICALI tipo B450C	20
CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD	20
CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio zincato preverniciato	20
CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di acciaio inox	20
ACCESSORI PER FISSAGGIO CANALI DI GRONDA	20
ACCESSORI PER FISSAGGIO PLUVIALI	20
TERMINALI PER PLUVIALI	20
TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 80 mm in acciaio zincato	20
TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 100 mm in acciaio zincato	21
TERMINALI PER PLUVIALI - Collare Ø 120 mm in acciaio zincato	21
TERMINALI PER PLUVIALI - ACCESSORI PER FISSAGGIO	21
PREFABBRICATI	21
FOSSA IMHOFF	21
FOSSA IMHOFF capacità litri 2000	21
FOSSA IMHOFF capacità litri 4500	21
POZZETTO PER CADITOIA	21
POZZETTO PER CADITOIA	21
POZZETTI STRADALI	22
POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm	22
POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm	22
POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm	22
PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI	22
PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40PER40 cm h=40 cm	22
PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50PER50 cm h=50 cm	22
PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60PER60 cm h=60 cm	22
COPERCHI PER POZZETTI STRADALI	22
COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 40PER40 cm	23
COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 50PER50 cm	23
COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Per pozzetto con dimensioni interne 60PER60 cm	23
PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	23
QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI – FINITURA IN GHIAINO DI FIUME LAVATO	23
QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI FINITURA IN GHIAINO DI FIUME LAVATO	23
IMPIANTO DI TERRA	23
DISPERSORE DI TERRA	23
DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=1,5 m	23
DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2 m	23
DISPERSORE DI TERRA dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h=2,5 m	24
POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA	24
POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 40x40x40cm	24
POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 60x60x60cm	24



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
TONDO IN ACCIAIO ZINCATO	24
TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=8 mm.	24
TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=10 mm.	24
REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE	24
TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO	24
TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO	25
TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO	25
TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO	25
TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE TIPO PIC-NIC IN LEGNO	25
TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO	25
TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN LEGNO	25
TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO	25
TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI	25
TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI	25
TAVOLO CON PANCHE IN LEGNO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI	26
LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA	26
LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=5 cm	26
LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=5 cm	26
LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMAa dim. 100x50 cm, h=4,5 cm	26
LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4,5 cm	26
LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 100x50 cm, h=4 cm	26
LASTRE PER PAVIMENTAZIONE IN GOMMA ANTITRAUMA dim. 50x50 cm, h=4 cm	26
RECINZIONE IN LEGNO	26
RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO in legno tondo Ø 12 cm	27
RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO A CROCE DI SANT'ANDREA in legno tondo Ø 12 cm	27
STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA IN PALI DI CASTAGNO DECORTICATI in legno tondo Ø 8-12 cm	27
SEMILAVORATI	27
MALTE	27
PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO	27
PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO grezzo	27
PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO per finiture	27
MALTA PREMISCELATA	27
MALTA PREMISCELATA	28
MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA	28
MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA	28
MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO	28
MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO	28
MALTA DI CALCE	28
MALTA DI CALCE	28
MALTA CEMENTIZIA	28
MALTA CEMENTIZIA formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	28



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
MALTA CEMENTIZIA formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia	28
MALTA CEMENTIZIA formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia	29
MALTA CEMENTIZIA formata da q 5 di cemento per metro cubo di sabbia	29
MALTA BASTARDA	29
MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	29
MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di gesso da presa	29
NOLI	29
NOLI A FREDDO MOVIMENTO TERRA	29
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE	29
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	29
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15	29
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li	30
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO	30
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5	30
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO da t 22	30
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PINZA	30
NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE	30
NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE	30
NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l	30
NOLO A FREDDO DI DUMPER	30
NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 24 t	30
NOLO A FREDDO DI DUMPER portata 40 t	31
NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO	31
NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12	31
NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17	31
NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12	31
NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17	31
NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI	31
NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI	31
NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE	31
NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15	32
NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW	32
NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW	32
COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	32
COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	32
CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI	32
CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI	32
NOLI A FREDDO MEZZI DEMOLIZIONI	32
NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA	32
NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3	32



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5	33
NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10	33
NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20	33
NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA	33
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE	33
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	33
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15	33
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li	33
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO	34
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5	34
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO da t 22	34
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PINZA	34
NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE	34
NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE	34
NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l	34
NOLO A CALDO DI DUMPER	34
NOLO A CALDO DI DUMPER portata 24 t	34
NOLO A CALDO DI DUMPER portata 40 t	34
NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO	35
NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12	35
NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17	35
NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE	35
NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15	35
NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW	35
NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW	35
NOLI A CALDO MEZZI SOLLEVAMENTO	35
NOLI A CALDO MEZZI DEMOLIZIONI	35
NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA	35
NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 1	36
NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3	36
NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 5	36
NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10	36
NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20	36
NOLI A CALDO DI ATTREZZATURE PER CONGLOMERATI CEMENTIZI	36
NOLO A CALDO DI BETONIERA	36
NOLO A CALDO DI BETONIERA	36
NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA	37
NOLO A CALDO DI AUTOBETONIERA 8 mc	37
OPERE EDILI	37



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
SCAVI	37
SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20	37
SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20	37
SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA'	37
SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA'	37
SCAVO DI SBANCAMENTO	37
SCAVO DI SBANCAMENTO	38
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA	38
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m	38
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO	38
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO IN TERRE SCIOLTE	38
SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE	38
SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In ambito urbano su strada pavimentata – fino a 4,00m di profondità	39
SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In area agricola, area a verde o strada bianca – fino a 4,00m di profondità	39
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MANO	39
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITE A MANO	39
REINTERRI	39
FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA	39
FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON MISTO DI CAVA	39
FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE DA CAVA CON TERRA SCIOLTA	39
FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE	40
FORMAZIONE DI RILEVATI CON ADIACENTE AL CANTIERE	40
RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI	40
RINTERRO DIRINTERRO DI con materiale con materiale posto sul bordo dello scavo	40
RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA	40
RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici	40
RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito a mano	40
FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO	40
FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO	41
FORNITURA E STESA DI SABBIA PER FONDAZIONE STRADALE	41
FORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALEFORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALE	41
FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI GHIAIONE ESCLUSA COMPATTAZIONE	41
FORNITURA E STESA DI COMPATTAZIONE GHIAINE ESCLUSA COMPATTAZIONE	41
FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO	41
FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO	41
COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO	41
COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO	42
DEMOLIZIONI – RIMOZIONI	42
DEMOLIZIONE FABBRICATI FUORI TERRA	42
Con struttura portante in mattoni, solai in legno, ferro	42



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Con struttura portante e solai in c.a.	42
DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA	42
DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in muratura di mattoni	42
DEMOLIZIONE PARZIALE DI FABBRICATO FUORI TERRA A SEZIONE OBBLIGATA in cemento armato	42
DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE	42
DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE	43
DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO	43
DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO	43
DEMOLIZIONE DI MANTI DI COPERTURA	43
Manto in coppi	43
Manto in tegole	43
Manto in lamiera	43
DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI	43
Serramenti esterni in legnoSerramenti esterni in legno	44
Serramenti interni in legnoSerramenti interni in legno	44
Serramenti esterni metalliciSerramenti esterni metallici	44
Serramenti interni metalliciSerramenti interni metallici	44
SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI CONTORNI, BANCALI E SOGLIE	44
SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI BANCALI E SOGLIESMONTAGGIO E RIMOZIONE DI BANCALI E SOGLIE	44
DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SUPERIORI A CM 20	44
Murature in pietrame	44
In breccia per strutture in murature di pietrame	45
Strutture in conglomerato cementizio armato	45
In breccia per strutture in conglomerato cementizio armato	45
Struttura in muratura di laterizio	45
In breccia per struttura in muratura di laterizio	45
DEMOLIZIONE DI MANUFATTI	45
DEMOLIZIONE DI MANUFATTI	45
DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI SUPERIORI A CM 20	45
Solette, travi e rampa scala in conglomerato cementizio armato	46
Solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato	46
Solai con travi ed assito in legno	46
Strutture a volta in pietrame	46
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE	46
DEMLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE	46
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI TAVOLATI IN LATERIZIO (TRAMEZZE)	46
Tavolati in laterizio	46
Tavolati in gesso rivestito	46
DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI	47
DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI	47
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI INTONACI	47



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Intonaci interni su muratura in laterizio	47
Intonaci interni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm	47
Intonaci esterni su muratura in laterizio	47
Intonaci esterni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm	47
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA (ARELLE)	47
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA	48
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI	48
Pannelli metalliciPannelli metallici	48
Pannelli fibra minerale, gesso, gesso rivestito	48
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA	48
Pavimenti caldi legnoPavimenti caldi legno	48
Pavimenti caldi resilientiPavimenti caldi resilienti	48
Pavimenti freddi	48
SOVRAPPREZZO ALLA DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA	49
Pavimenti caldi in legno	49
Pavimenti caldi resilienti	49
Pavimenti freddi	49
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO	49
Pavimenti caldi in legno	49
Pavimenti caldi resilienti	49
Pavimenti freddi	49
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO	49
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 80 mm	50
DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 150 mm	50
SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI	50
parapetti o similari	50
scale e strutture portanti	50
SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI	50
SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI	50
SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI	50
SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI	51
TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA	51
TRASPORTO IN CANTIERE	51
TRASPORTO IN CANTIERE OLTRE m 100	51
COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	51
COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	51
INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE	51
Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	52
Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	52
Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)	52
Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO	52



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	52
Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	52
Per materiali ferrosi	52
AGGOTTAMENTI - PROTEZIONE SCAVI	53
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO	53
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZA NETTA DELLA TRINCEA DI 75 CM	53
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 110 CM	53
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 220 CM	53
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRINCEA DRENANTE REALIZZATA CON GEOCOMPOSITO PER ALTEZZE NETTE DELLA TRINCEA DI 440 CM	54
FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSTO X REAL.SISTEMA DRENAGGIO	54
FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 6,1 MM	54
FORNITURA E POSA DI GEOCOMPOSITO X REAL. SISTEMA DRENAGGIO CAPACITA' DRENANTE GEOCOMPOSITO CON SPESSORE MIN. 7,6 MM	54
CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI	54
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA	54
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA	54
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 20/25	55
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 25/30	55
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 28/35	55
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30	55
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30	55
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 28/35	55
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30	56
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35	56
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 30/37	56
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida)	56
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S5 (superfluida)	56
CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per impiego di inerti con Dmax mm 15	56
POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA	56
POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA	57
ACCIAIO IN BARRE tipo B450C	57
ACCIAIO IN BARRE tipo B450C	57
RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA	57
RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C	57
CASSEFORME IN LEGNAME	57
CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane	57
CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati	57



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali travi, pilastri, mensole piane	57
CASSEFORME IN LEGNAME sovrapprezzo alle casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista	58
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE	58
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE	58
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI A PLATEA	58
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA	58
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA	58
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM	58
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM	59
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM	59
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM	59
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM	59
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM	59
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM	59
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25 CM	59
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM	60
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 CM	60
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM	60
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI >35 CM	60
VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE	60
VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 15 più soletta sp. cm 5	60
VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 30 più soletta sp. cm 5	60
VESPAIO AERATO CON ELEMENTI CASSERO IN POLIPROPILENE - cupolini h cm 45 più soletta sp. cm 5	61
GIUNTI E SIGILLANTI	61
PROFILO WATERSTOP PER GIUNTI DI RIPRESA DI GETTO	61
PROFILO WATERSTOP PER GIUNTI DI RIPRESA DI GETTO	61
PROFILO WATERSTOP FLESSIBILE	61
PROFILO WATERSTOP FLESSIBILE	61
GIUNTO DI DILATAZIONE PER STRUTTURE IN CLS	61
GIUNTO DI DILATAZIONE PER STUTTURE IN CLS	61
GIUNTO DI RIPRESA DI GETTO	61
GIUNTO DI RIPRESA DI GETTO	62
GIUNTI DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI	62
larghezza visibile del profilo 63 mm	62
larghezza visibile del profilo 75 mm	62
larghezza visibile del profilo 100 mm	62
larghezza visibile del profilo 140 mm	62
MURATURE – TRAMEZZATURE	62
MURATURA A DUE TESTE	62
MURATURA A DUE TESTE	62
MURATURA IN BIMATTONI	63



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
MURATURA IN BIMATTONI	63
MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE	63
MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 25 cm	63
MURATURA PORTANTE IN LATERIZIO COMUNE, spessore 30 cm	63
MURATURA CON BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO	63
MURATURA CON BLOCCHETTI IN CEMENTO VIBRATO	63
SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA VISTA	63
SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA VISTA	63
TRAMEZZA IN MATTONI FORATI	64
TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 8	64
TRAMEZZA IN MATTONI FORATI di spessore cm 12	64
VESPAI – MASSETTI	64
VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA	64
VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino a cm 25	64
VESPAIO DI SOTTOFONDO IN GHIAIA fino da cm 25 a cm 30	64
MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO	64
MASSETTO FORMATO DA SABBIA E CEMENTO	64
MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO	64
MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE Rck 25 N/mm²	65
MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE	65
MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE	65
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE	65
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE	65
SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE	65
SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE MAGGIORAZIONE O RIDUZIONE PER LA VARIAZIONE DI OGNI CM IN PIU' OD IN MENO ALLO SPESSORE PREVISTO.	65
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE	65
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO	66
SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SISTETICHE	66
SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE	66
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ALLEGGERITO	66
FORNITURA E POSAFORNITURA E POSA ALLEGGERITO ALLEGGERITO	66
PAVIMENTI FREDDI	66
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO	66
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza	66
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata	67
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale strutturata	67
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale antiscivolo	67
SOVRAPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI	67
SOVRAPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI	67
FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO	67



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza	67
FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza e bordo inferiore sguscio	68
FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale levigata	68
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI	68
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI	68
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO	68
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO	68
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI	69
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO A QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI	69
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO COLORATO	69
Dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato	69
Dimensioni 30 x 30 cm, naturale	69
IMPERMEABILIZZAZIONI - ISOLAMENTI	69
IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T	69
IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T DI mm 4	69
IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE	70
IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 7)	70
IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE	70
IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA	70
INTONACI	70
INTONACO GREZZO	70
INTONACO GREZZO su superfici interne	70
INTONACO GREZZO su superfici esterne	70
INTONACO CIVILE	70
INTONACO CIVILE su superfici interne	70
INTONACO CIVILE su superfici esterne	71
INTONACO INTERNO PREMISCELATO	71
INTONACO INTERNO PREMISCELATO	71
SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER ALTEZZE SUPERIORI A M. 3	71
SOVRAPPREZZO AGLI INTONACI PER ALTEZZE SUPERIORI A M. 3 NELLA MISURA DEL 20%	71
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO CIVILE PER INTERNI	71
FORNITURA CIVILE PER FORNITURA CIVILE PER INTERNI	71
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI	71
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI	72
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINFAZZO AGGRAPPANTE	72
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINFAZZO AGGRAPPANTE	72
FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER INTERNI	72
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE INTERNI	72
FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER ESTERNI	72
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE ESTERNI	73



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO	73
FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO	73
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA	73
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA	73
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO	73
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO	73
OPERE DI CARTONGESSO	74
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO DI GESSO RIVESTITO	74
FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITOFORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO	74
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO	74
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO	74
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO	75
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO	75
FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI	75
FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI tazza WC	75
FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI bidet	75
FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI lavabo	75
FORNITURA E POSA IN OPERA DI SUPPORTI PER APPARECCHI IDROSANITARI carico generico	76
SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI	76
SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 13 mm	76
SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 13 mm	76
SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre antincendio spessore 15 mm	76
SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre classe 0 reazione al fuoco spessore 13 mm	76
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO	76
FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTITO CONTROSOFFITTO IN GESSO	76
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE	77
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura in vista	77
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura nascosta	77
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura ad incastro	77
FORNITURA E POSA DI VELETTE IN GESSO RIVESTITO	77
FORNITURA E POSA INFORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO GESSO RIVESTITO	77
MANTI DI COPERTURA	78
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA DI TEGOLE IN LATERIZIO	78
Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di tegole in laterizio di colore rosso	78
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA DI COPPI IN LATERIZIO	78
Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di coppi in laterizio di colore rosso	78
MANTO DI COPERTURA IN TEGOLE DI CEMENTO COLORATE	78
MANTO DI COPERTURA COLORATEMANTO DI COPERTURA COLORATE	78
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI TEGOLE IN LATERIZIO	78



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di tegole in laterizio di colore rosso	79
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI COPPI ANTISCIVOLO IN LATERIZIO	79
Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed antiscivolo di coppi in laterizio di colore rosso	79
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI COPERTURA VENTILATA DI COPPI ANCORATI IN LATERIZIO	79
Fornitura e posa in opera di copertura ventilata ed ancorata di coppi in laterizio di colore rosso	79
FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLMO VENTILATO	80
Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con tegole di colore rosso	80
Fornitura e posa in opera di colmo ventilato con coppi in laterizio di colore rosso	80
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO	80
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12 cm	80
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm	80
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm	80
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm	81
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm	81
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm	81
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm	81
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 12.5 cm	81
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm	81
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm	81
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm	82
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm	82
LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm	82
COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE	82
COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm	82
COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm	82
COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm	82
COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE acciaio inox spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm	83
OPERE DA PITTORE E VERNICIATORE	83
FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE	83
FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni	83
FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche acriliche per esterni	83
FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Acriliche colori di cartelle	83
FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Minerale a base di silicato di potassio colori di cartella	83
FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Silossanica colori di cartella	84
FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO	84



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO	84
APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO	84
APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO	84
OPERE DA LATTONIERE	84
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMIERA DI ACCIAIO	84
Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 28 cm	84
Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 33 cm	85
Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 40 cm	85
Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 40 cm	85
Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm	85
Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 33 cm	85
Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 40 cm	85
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX	85
Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 80 mm	86
Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 100 mm	86
Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in lamiera di acciaio inox saldato diametro 120 mm	86
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA	86
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 80 mm	86
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 100 mm	86
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA sezione circolare diametro 120 mm	86
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX	87
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 80x1500 mm	87
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x1500 mm	87
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 100x2000 mm	87
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERMINALI IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX saldato sezione circolare diametro 120x1500 mm	87
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA	87
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 80 mm	88
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm	88
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 120 mm	88
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione quadrata 80x80 mm	88
FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare quadrata 100x100	88
CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI	88
RASCHIATURA E SPAZZOLATURA	88
RASCHIATURA E SPAZZOLATURA.	88
SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA	89
SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2	89



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2,5	89
SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 3	89
MANO DI FONDO ANTIRUGGINE	89
MANO FONDO ANTIRUGGINE	89
MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO	89
MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO.	89
MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO	89
MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO.	89
MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO	90
MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO.	90
MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO	90
MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO.	90
SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO	90
SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO.	90
PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA	90
PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 30	90
PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 50	90
PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60	91
OPERE VARIE (SCARICHI E TUBAZIONI)	91
FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF	91
FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 2000	91
FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 4500	91
FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO capacità litri 7000	91
FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO elemento di base per pozzetti rettangolari in cls delle dimensioni di 50x50x50	91
FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOSSA IMHOFF SEMPLICE O AD ANELLI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO coperchio per pozzetti in c.a. per pozzetto 50x50 cm	91
OPERE STRADALI	92
DEMOLIZIONI	92
DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE	92
DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE	92
DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq	92
DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO	92
DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE	93
DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq	93
DEMOLIZIONE DI FABBRICATI	93
DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELLA STAZIONE APPALTANTE	93
DEMOLIZIONE DI FABBRICATI - MATERIALE DI PROPRIETA' DELL'APPALTATORE	93
RIMOZIONE CORDONATA IN CALCESTRUZZO	93
SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE	93
SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE	94



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	94
TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE	94
TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE	94
FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI	94
FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE	95
FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE	95
FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER IL SOLO IRRUVIDIMENTO DI SUPERFICI	95
RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO	95
DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO	95
RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	95
RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - COMPRESI ONERI DI DISCARICA	96
SBANCAMENTI E SCAVI	96
CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO	96
CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO	96
FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE	96
STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO	96
STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO	96
STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE	97
STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%	97
STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CEMENTO	97
STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%	98
STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO	98
STABILIZZAZIONE DI TERRENI A CALCE E CEMENTO - TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON EMULSIONE BITUMINOSA AL 55%	98
DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI	99
DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI	99
DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 65 mm	99
DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI - DIAMETRO ESTERNO MINIMO TUBAZIONE 80 mm	99
GEOCOMPOSITO DRENANTE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE	99
GEOCOMPOSITO DRENANTE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE	100
LAVORI VARI	100
CORDONATE	100
CORDONATE - SEZIONE 8/10 CON ALTEZZA 25 cm	100
CORDONATE - SEZIONE 10/12 CON ALTEZZA 20 cm	100
CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm	100
CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 30 cm	100
CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO	101
CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO	101
CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 14 cm	101
CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm	101



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO ARMATO	101
TUBAZIONI CORRUGATE	101
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 40 mm	101
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 50 mm	102
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 63 mm	102
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 75 mm	102
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 90 mm	102
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 110 mm	102
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 125 mm	102
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 160 mm	102
TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 200 mm	102
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm	102
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA A SPACCO	103
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA	103
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA FIAMMATA	103
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA	103
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15.00 cm	103
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 10.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'	103
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm	103
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA A SPACCO	104
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA	104
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA FIAMMATA	104
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA	104
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm	104
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 12.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'	104
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm	104
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA A SPACCO	105
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA	105
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA FIAMMATA	105
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA SEGATA E BOCCIARDATA	105
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - CON TESTA PIANO CAVA E LATI SEGATI PER 15,00 cm	105
CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE 15.00 cm - PER OGNI cm SEGATO IN PIU'	105
PASSI CARRAI IN PORFIDO	105
PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 40 X 40 cm	105
PASSI CARRAI IN PORFIDO - CON ELEMENTO TERMINALE DA 50 X 50 cm	106
PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO	106
PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm	106
PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 8/10 cm	106
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS	106
FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS	106
LAVORI IN SOTTERRANEO	107



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
CANNULE MICROFESSURATE	107
CANNULE MICROFESSURATE	107
CANALETTA FORATA IN PVC DI RACCOLTA ACQUE A TERGO DEL RIVESTIMENTO	107
CANALETTA FORATA IN PVC DI RACCOLTA ACQUE A TERGO DEL RIVESTIMENTO	107
CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA	107
CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 125 mm	107
CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 160 mm	107
CANALETTE DI DRENAGGIO IN PVC IN GALLERIA - DIAMETRO INTERNO 200 mm	108
PAVIMENTAZIONI	108
APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA	108
APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq	108
APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 500 mq FINO A 1000 mq	108
MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE	108
MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE	108
MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE	108
MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO	109
MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO	109
MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO	109
MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO	109
MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO	109
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE	109
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE	110
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRENSIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA	110
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRENSIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA - MODIFICATO HARD	110
BINDER	110
BINDER - SPESSORE COMPRESSO 50 mm	110
BINDER - SPESSORE COMPRESSO 60 mm	110
BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm	110
STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO	111
STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 40 mm	111
STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 50 mm	111
STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 60 mm	111
MANTO D'USURA	111
MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm	111
MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm	111
MANTO D'USURA MODIFICATO	112
MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-12 mm SPESSORE COMPRESSO 30 mm	112
MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-15 mm SPESSORE COMPRESSO 40 mm	112
PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO	112



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 30 mm	112
PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - SPESSORE COMPRESSO 40 mm	112
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE	112
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE	113
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI	113
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO BINDER	113
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA	113
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA (IN PESO)	113
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO 0/20	113
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA HARD	114
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA 0/8 HARD	114
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO COLLEGAMENTO ALTO MODULO CHIUSO 0/16	114
SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI	114
SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA OLTRE 1000 m	114
SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA FINO A 1000 m	114
SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO	114
SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - CON BITUME MODIFICATO A CALDO PREVIO TAGLIO CON SEGA CIRCOLARE-ROUTING	115
TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO	115
TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO	115
TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE	115
TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE	115
STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO	115
STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO	116
STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MECCANICAMENTE	116
STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MECCANICAMENTE	116
IMPIANTI TECNOLOGICI	116
POZZETTO CARRABILE IN CALCESTRUZZO ARMATO	116
DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm ED ALTEZZA COMPRESA 35÷45 cm	116
CHIUSINO CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE	116
PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm	117
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI A MANO O MEZZO GENERICI	117
CON SCAVATRICE CATENARIA	117
BASAMENTO IN CLS PER QUADRO ELETTRICO E GRUPPI MISURE ENEL	117
BASAMENTO IN CLS PER QUADRO ELETTRICO E GRUPPI MISURE ENEL	117
CHIUSINO CLASSE D400	117
CHIUSINO CLASSE D400 - PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm	118
SCAVO E RINTERRO OPERE ELETTRICHE	118
SCAVO E RIENTRO OPERE ELETTRICHE su qualsiasi Tipo di superficie	118
OPERE ACQUEDOTTISTICHE	118



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
TUBAZIONI E ACCESSORI	118
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8	118
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm	119
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm	119
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm	119
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm	119
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm	119
POZZETTI E OPERE EDILI	119
MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE	120
MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE	120
TUBAZIONI E ACCESSORI	120
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN PEAD PE 80 PN8	120
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 63 mm	120
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 75 mm	120
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 90 mm	120
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 110 mm	121
FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 8 DENSITA' SIGMA 63 PN 8 DN 125 mm	121
OPERE COMPIUTE	121
REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE	121
PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN METALLO	121
RECINZIONE PLASTIFICATA	121
su plinti prefabbricati	121
PER ALTEZZE FINO A 1.00 m	121
PER ALTEZZE OLTRE 1.00 m FINO A 1.50 m	121
PER ALTEZZE OLTRE 1.50 m FINO A 2.00 m	121
su manufatti	122
RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA STADIUM	122
RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA N/L	122
h 1030 mm	122
h 1230 mm	122
h 1530 mm	122
h 1730 mm	123
h 2030 mm	123
h 2430 mm	123
RECINZIONE DEL TIPO RECINTHA SAFETY	123
con palo rettangolare 80*60*3 mm	123
h 1200 mm	123
h 1400 mm	123
h 1600 mm	123
h 1800 mm	123
h 2000 mm	124



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
con palo rettangolare 120*60*2 mm	124
h 2200 mm	124
h 2400 mm	124
RECINZIONE DEL TIPO ACUMINA	124
h mm 1100	124
h mm 1364	124
h mm 1496	124
h mm 1628	124
h mm 1892	125
h mm 2156	125
RECINZIONE DEL TIPO STEROPE	125
ZINCATA	125
h 1194 mm	125
h 1326 mm	125
h 1458 mm	125
h 1722 mm	125
h 1986 mm	125
h 2118 mm	126
h 2514 mm	126
ZINCATA E VERNICIATA	126
h 1194 mm	126
h 1326 mm	126
h 1458 mm	126
h 1722 mm	126
h 1986 mm	126
h 2118 mm	126
h 2514 mm	126
CANCELLI	127
CANCELLO CARRABILE L 4 m	127
h 980 mm	127
h 1180 mm	127
h 1480 mm	127
h 1680 mm	127
h 1980 mm	127
h 2380 mm	127
CANCELLO CARRABILE L 3 m	127
h 980 mm	128
h 1180 mm	128
h 1480 mm	128
h 1680 mm	128
h 1980 mm	128
h 2380 mm	128



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
CANCELLO PEDONALE L 1.5 m	128
h 980 mm	129
h 1180 mm	129
h 1480 mm	129
h 1680 mm	129
h 1980 mm	129
h 2380 mm	129
SOVRAPPREZZO PER SPECCHIATURA	129
RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO	129
RIMOZIONE DI PALI IN ACCIAIO	130
TRANSENNE PARAPEDONALI	130
LARGA 60 cm	130
LARGA 100/120 cm	130
LARGA 200/250 cm	130
PALETTI PARAPEDONALI	130
PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN PLASTICA RICICLATA	130
tipo COUNTRY	130
tipo MOUNTAIN	131
h 85 cm	131
h 100 cm	131
tipo IRIS	131
1 traversa	131
2 traverse	132
tipo VIOLA	132
standard	132
plus	132
CANCELLO tipo COUNTRY	132
1 anta pedonale	132
2 ante carrabile	133
PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN LEGNO	133
FORNITURA E REALIZZAZIONE DI STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA IN PALI DI CASTAGNO DECORTICATI in legno tondo Ø 8-12 cm	133
FORNITURA E REALIZZAZIONE DI RECINZIONE REALIZZATA IN LEGNO DI PINO NORDICO DISPOSTI A CROCE DI SANT'ANDREA in legno tondo Ø 12 cm	133
FORNITURA E REALIZZAZIONE DI RECINZIONE IN LEGNO DI PINO NORDICO in legno tondo Ø 12 cm	133
PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN CLS	134
MURETTO di recinzione	134
ARREDI	134
FPO FONTANELLE IN ACCIAIO	134
Fornitura e posa di fontanella del tipo Fontis H di City Design	134
Fontis H ZVPP	134
Fontis H corten	134
Fontis H inox	134



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Fornitura di fontanella del tipo Fontis di City Design	135
Fontis ZVPP	135
Fontis corten	135
Fontis inox	135
Fornitura e posa di fontanella del tipo Fontis Dog di City Design	136
Fontis Dog ZVPP	136
Fontis Dog corten	136
Fontis Dog inox	136
FPO PANCHINE IN ACCIAIO	136
Fornitura e posa di panchina in tondino grigliato di acciaio flangiata del tipo Taurus di City Design.	136
Fornitura e posa di panchina del tipo CASTEO WPCB 1800 di City Design.	136
Fornitura e posa di seduta ischiatica del tipo CASTEO I TW di City Design	137
Fornitura e posa in opera di panchina del tipo OBLIQUE di City Design	137
Fpo di panchina con fianchi di sostegno in profilo di acciaio a "U" del tipo Ethos di City Design.	137
Fornitura e posa di panchina del tipo NOALE TTW di City Design	137
FPO OMBREGGIATORI	138
Fornitura e posa di ombreggiatore autoportante del tipo OMBRA di City Design	138
Fornitura e posa di ombreggiatore con tavolo integrato del tipo CISON CONTEA C di City Design	138
Fornitura e posa di gazebo	138
FPO TAVOLI CON PANCHE	138
Fornitura e posa in opera di tavolo con panche del tipo ZOID-PN	138
Fornitura e posa in opera di panchina con tavolino del tipo CASTEO BREAK WPC di City Design.	139
FPO RASTRELLIERE PORTABICICLETTE	139
Portabiciclette a 5 posti con elemento per ancoraggio telaio bici	139
Fornitura e posa di portabiciclette del tipo "Foxhound" di City Design	139
FPO DI TETTOIA del tipo CIKE di City Design	139
FPO ARREDI IN CLS	140
Panca del tipo SPAZIO di PELLIZZARI PREFABBRICATI	140
lineare	140
curva	140
Maggiorazione per finitura superficiale	140
Tavolo e sedute del tipo SPAZIO di PELLIZZARI PREFABBRICATI	140
Maggiorazione per SCACCHIERA	141
Fornitura e posa in opera di tavolo da ping pong da esterni	141
FPO ARREDI IN PLASTICA	141
Fornitura e posa di panchine	141
del tipo "Baby Torino" di PrecoSystem	141
del tipo "Baby Pera" di PrecoSystem	142
del tipo "Tarcento" di PrecoSystem	142
Fornitura e posa di tavoli con panche	142
del tipo "Linnea" di Hags	142



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
MEDIUM	142
LARGE	143
MEDIUM DISABILI	143
LARGE DISABILI	143
PIC-NIC BABY senza schienale	143
PIC-NIC BABY con schienale	143
RECUPERO DI ARREDI	143
CON ALLUMINIO	143
CON ALLUMINIO	144
Recupero panchina "Taurus" con listelli in alluminio	144
Recupero di panchina storica con listelli in alluminio di lunghezza 1900 mm	144
Recupero di panchina storica con listelli in alluminio di lunghezza 1450 mm	144
Recupero di seduta fissata a muretto con listelli in alluminio	145
Recupero di panca con listelli in alluminio	145
Recupero di tavolo con panche con listelli in alluminio	145
Recupero di panchina con listelli in alluminio	146
CON PLASTICA SECONDA VITA	146
Fornitura e posa di kit assi per panchina in plastica riciclata	146
Fornitura e posa di kit assi per tavolo con panche in plastica riciclata	146
Recupero tavolo con panche del tipo "Linnea" di Hags con PSV	146
CON LEGNO	147
Recupero di panchina con tavole in legno	147
Recupero di tavolo con panche con struttura in metallo e seduta e schienale in tavole di legno	147
Recupero di seduta in muratura di laterizio lavorato a faccia vista	147
FPO ARREDI IN LEGNO	148
TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO	148
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio	148
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura	148
TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE IN FERRO ZINCATO A CALDO	148
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio	148
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE E SCHIENA IN UNICA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO A CALDO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura	148
TAVOLO CON PANCHE E SCHIENALE TIPO PIC-NIC IN LEGNO	149
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio	149
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE CON SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura	149
TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE IN LEGNO	149
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area verde con costruzione di plinti di ancoraggio	149



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO CON PANCHE SENZA SCHIENALE, TIPO PIC-NIC, INTERAMENTE IN LEGNO per montaggio in area pavimentata mediante tassellatura	149
FORNITURA E MONTAGGIO DI TAVOLO E PANCHE IN LEGNO DI PINO NORDICO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE CON SALI ATOSSICI	150
FPO PANCHINA IN GHISA E LEGNO ESOTICO	150
REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONI	150
PAVIMENTAZIONI PREFABBRICATE IN GOMMA	150
PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP. 5,0cm	150
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 5;	150
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 5;	150
PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP.4,5cm	151
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4,5;	151
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4,5;	151
PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP.4,0cm	151
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella rettangolare cm 100 x 50 - spess. Cm 4;	151
FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4;	151
PAVIMENTAZIONI IN AUTOBLOCCANTI	151
PAVIMENTI IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO	152
COLORE NATURALE	152
- spessore 60 mm	152
- spessore 80 mm	152
- spessore 100 mm	152
COLORATI	152
- spessore 60 mm	152
- spessore 80 mm	152
- spessore 100 mm	152
CAM DM 23/06/22 COLORE NATURALE	153
- spessore 60 mm	153
- spessore 80 mm	153
- spessore 100 mm	153
CAM DM 23/06/22 COLORATI	153
- spessore 60 mm	153
- spessore 80 mm	153
- spessore 100 mm	153
DOPPIO STRATO COLORATI CON MISCELTA DI GRANITI, PORFIDI E BASALTI	153
- spessore 60 mm - con trattamento di pallinatura o similare	154
- spessore 80 mm - con trattamento di pallinatura o similare	154
- spessore 100 mm - con trattamento di pallinatura o similare	154
- spessore 60 mm - senza trattamento	154
- spessore 80 mm - senza trattamento	154
- spessore 100 mm - senza trattamento	154



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Sovrapprezzo per posa a disegno complesso, con formazione di grecature o figure che richiedano particolare cura nella posa. Prezzo non applicabile a campiture adiacenti di colore diverso o a bordature semplici di campiture.	154
CARRABILE ERBOSO	154
- spessore 8 cm	155
- spessore 10 cm	155
del tipo GALASSIA di FAVARO1	155
del tipo GALASSIA FILTRANTE di FAVARO1	155
del tipo in LASTRE di GRANIGLIA FINE LAVATA	156
400*400 mm	156
500*500 mm	156
SISTEMA LOGES di FAVARO1	156
direzione rettilinea	156
attenzione servizio/fine percorso	156
pericolo assoluto	156
pericolo valicabile	156
svolta obbligata a 90°	157
incrocio a tre o quattro vie	157
FOTOCATALITICI	157
Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, prodotti..... a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle sconnessure. Spessori:	157
- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare	157
- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare	157
- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento	157
- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento	157
Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, prodotti..... a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle sconnessure. Spessori:	158
- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare	158
- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - con trattamento di pallinatura superficiale o similare	158
- 60 mm - classe di carico 3 (carrabile medio) - senza trattamento	158
- 80 mm - classe di carico 4 (carrabile medio) - senza trattamento	158
DRENANTI	158
Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo la norm.....sa a campo unico o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, escluso il materiale di intasamento delle sconnessure.	158
Pavimento in masselli autobloccanti drenanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati second.....muraria, la battitura, la sabbia o la graniglia drenante o altro materiale similare per l'intasamento delle sconnessure.	159
del tipo GREEN CARPET NEST di FAVARO1	159
del tipo RECYCLE di FAVARO1	159
100*100 mm	160
375*250 mm	160
1000*200 mm	160
del tipo AQUADREN di FAVARO1	160



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA	160
Pavimentazione in ghiaino "pisello"	161
Ricarica di ghiaino "pisello" sp. cm 10	161
PAVIMENTAZIONI IN GOMMA COLATA IN OPERA	161
TAPPETO SOLO RIFINITURA 15 mm (HIC 60 cm)	162
sp. mm 20+13 (HIC 120 cm)	162
sp. mm 30+13 (HIC 130 cm)	162
sp. mm 40+13 (HIC 160 cm)	162
sp. mm 50+13 (HIC 190 cm)	162
sp. mm 70+13 (HIC 220 cm)	162
sp. mm 80+13 (HIC 240 cm)	162
sp. mm 110+13 (HIC 300 cm)	162
PAVIMENTAZIONI IN CLS	163
Pavimento industriale corazzato	163
MASSETTO IN CLS PER PAVIMENTAZIONI IN GOMMA	163
CALCESTRUZZO DRENANTE del tipo DRAINBETON di BETONROSSI	163
colore naturale	164
sp.12 cm	164
sp.16 cm	164
sp.20 cm	164
pigmentato in pasta	164
sp.12 cm	164
sp.16 cm	164
sp.20 cm	165
FINITURA IN CALCESTRUZZO DRENANTE del tipo DRAINBETON di BETONROSSI	165
colore naturale	165
sp.12 cm	165
sp.16 cm	166
sp.20 cm	166
pigmentato in pasta	166
sp.12 cm	166
sp.16 cm	167
sp.20 cm	167
Superfici in STABILIZZATO	167
fino a 100 mq	167
da 100 mq a 1000mq	167
maggiori di 1000 mq	167
Maggiorazione per finitura in misto stabilizzato a calce (CEMENTATO)	167
Maggiorazione per scarifica	167
Maggiorazione per finitura in MICROCEMENTATO (GROUNDBINDER)	168
Maggiorazione per sistemazione fondo per posa MICROCEMENTATO	168
Rimozione di pavimentazione in ghiaino e ripristino di prato	168



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Rimozione e trasporto a discarica di ghiaino da aree antitrauma	168
Rimozione e trasporto a discarica della pavimentazione in quadrotti in gomma	168
ATTREZZI SPORTIVI	169
PALLACANESTRO	169
IMPIANTI	169
IMPIANTO BASKET MONOTUBO 165	169
IMPIANTO BASKET MONOTUBO 225	169
IMPIANTO BASKET PARK ZINCATO	169
IMPIANTO BASKET FISSO A PARETE	169
IMPIANTO MINIBASKET FISSO A PARETE	169
RICAMBI	170
TABELLONE BASKET ZINCATO USA PER H.40.10.10.C	170
TABELLONI BASKET RESINA MELAMMINICA	170
TABELLONI BASKET RESINA MELAMMINICA	170
CANESTRO BASKET SGANCIABILE A NORME FIBA	170
CANESTRO BASKET SGANCIABILE A NORME FIBA	170
CANESTRI BASKET FISSI REGOLAMENTARI	170
CANESTRI BASKET FISSI A NORMA EN1270	170
CANESTRI BASKET FISSI RINFORZATI ZINCATI A CALDO	171
RETI BASKET NYLON EXTRA PESANTE A PAIO	171
RETE BASKET METAL A MAGLIA METALLICA	171
CALCIO	171
PORTA calcetto/pallamano m 3*2 ANTIVANDALISMO	171
PALLAVOLO	171
IMPIANTI	171
IMPIANTO VOLLEY MONOTUBO ZINCATO C/BUSSOLA	171
IMPIANTO BEACH VOLLEY/TENNIS MONOTUBO ZINCATO C/BUSSOLA	171
RICAMBI	172
RETE VOLLEY HDPE 4 FASCIA P.V.C.	172
RETE BEACH VOLLEY ANNODATA LUNG. 8.5 M	172
ANTENNE VOLLEY VETRORESINA	172
TENDIRETE VOLLEY A CREMAGLIERA	172
DEMOLIZIONE DI INFRASTRUTTURE E ATTREZZATURE NEL VERDE	172
Rimozione di giochi/arredi utilizzabili	172
Rimozione di gioco a molla	172
Rimozione di altalena	173
Rimozione di bilico	173
Rimozione di giostrina girevole	173
Rimozione di gioco multifunzione	173
Rimozione di sabbiera	173
Rimozione di scivolo	173
Rimozione di pannello ludico	173



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
Rimozione di teleferica	173
Rimozione di panchina	173
Rimozione di tavolo con panche	174
Rimozione di cestino	174
Rimozione di attrezzo di percorso vita	174
Rimozione di attrezzo fitness	174
Rimozione di gioco multifunzione di grandi dimensioni	174
Rimozione di trampolino	174
Rimozione di casetta	174
Demolizione e rimozione di giochi/arredi inutilizzabili	174
Demolizione di gioco a molla	174
Demolizione di altalena	175
Demolizione di bilico	175
Demolizione di giostrina girevole	175
Demolizione di gioco multifunzione	175
Demolizione di sabbiera	175
Demolizione di scivolo	175
Demolizione di pannello ludico	175
Demolizione di teleferica	175
Demolizione di miniescavatore	176
Demolizione di panchina	176
Demolizione di tavolo con panche	176
Demolizione di cestino	176
Demolizione di porta da calcetto	176
Demolizione di gioco multifunzione di grandi dimensioni	176
Demolizione di trampolino	176
Demolizione di casetta	176
SEGNALETICA INFORMATIVA	176
Fornitura e posa in opera di cartello 50*170 in alluminio	176
Fornitura e posa in opera di totem in acciaio con pannello informativo in alluminio h 2 m	177
Sostituzione di pellicola su supporto in alluminio o DBOND	177
CORDOLI E CORDONATE	177
Fornitura e posa di lastra in acciaio Cor-Ten h. max cm 60, sp. cm 1	177
Fornitura e posa di cordolo in acciaio Cor-Ten sp. 2 mm, h. 200 mm	177
Fornitura e posa di CORDONATA per aiuola	177
curva piccola A1 raggio 300 mm	177
curva grande A1 raggio 450 mm	178
coppia terminali scivolo passo carraio	178
curva grande stradale R500 mm h300 mm	178
curva media stradale R250 mm h300 mm	178
curva piccola stradale R100 mm h250 mm	178
OPERE DIFESA SUOLO	178



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
DRENAGGI, TERRE RINFORZATE E GEOTESSUTI	178
TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO	178
TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 75	178
TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 110	178
TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 160	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 200	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 250	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 315	179
TUBO DI DRENAGGIO IN POLIETILENE DURO	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 75	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 110	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 160	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 200	179
TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 250	180
TUBO DI DRENAGGIO IN PE DURO DIAMETRO MM 355	180
RIVESTIMENTO DI TUBO DRENANTE CON CALZA	180
TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 80	180
TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 100	180
TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 150	180
TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 200	180
TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 250	180
TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 300	180
TUBO DRENANTE RIVESTITO CON DIAMETRO MM 350	181
TUBO DRENANTE MICROFESSURATO PER DRENAGGI SUB-ORIZZONTALI IN PERFORO	181
TUBO DRENANTE MICROFESSURATO	181
GEOTESSILE DI RINFORZO ED AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI TERRENI	181
GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 100 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA	181
GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITÀ PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO BIDIREZIONALE CON RESISTENZA 120 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA	181
GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO resistenza 150 kN/m deformazione minore al 10% senza tolleranza	182
GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 200 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA	182
GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 300 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA	182
GEOTESSILE DI RINFORZO E AUMENTO DELLA CAPACITA' PORTANTE DEI SOTTOFONDI GEOTESSUTO RESISTENZA 400 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA	182
BIOSTUOIA	182
In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; senza semina.	182
In paglia o paglia e cocco con peso di 600 gXmq 600 circa, fornita in rotoli; compresa posa di miscuglio di sementi preparate in funzione del tipo di intervento, pedologia e clima dell'area, e dosato in quantità intorno a 40 g x mq	183
GEOCELLE ANTIEROSIONE	183



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
GEOCELLE ANTIEROSIONE	183
GEOCOMPOSITO CON FUNZIONE DI DRENAGGIO	183
Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 10 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 4.10 l/m/s e a 100 kPa 3.10 l/m/s. Il geocomposito avra una massa minima di 940 g/mq	183
Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 8 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 2.60 l/m/s e a 100 kPa 1.90 l/m/s Il geocomposito avra una massa minima di 650 g/mq	183
Geocomposito con un geotessile e spessore minimo a 2 kPa 6 mm in condizioni di gradiente unitario conducibilità idraulica: 1.60 l/m/s e a 100 kPa 1.30 l/m/s. Il geocomposito avrà una massa minima di 430 g/mq	184
SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIORETE IN COCCO DA 400 GR/MQ	184
SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIORETE IN COCCO DA 400 GR./MQ.	184
SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIORETE IN COCCO DA 700 GR/MQ	184
SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIORETE IN COCCO DA 700 GR./MQ.	184
SISTEMA ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIORETE IN JUTA DA 500 GR/MQ	185
SISTEMI ANTIEROSIONE E DI DRENAGGIO CON BIORETE IN JUTA DA 500 GR./MQ	185
Staccionata PSV palo sez quadrata	185
Staccionata PSV palo sez quadrata rinforzata	185
Recizione PSV tipo Country	185
Fpo cancello per recizione tipo Country	186
BONIFICA BELLICA E BONIFICA AMIANTO	186
BONIFICA ORDIGNI BELLICI	186
PREPARAZIONE DELLE AREE	186
PREPARAZIONE DELLE AREE	186
BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE FINO A 1,00 m DI PROFONDITA'	186
BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE FINO A 1,00 m DI PROFONDITA'	186
BONIFICA BELLICA PROFONDA	187
BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 3,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)	187
BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 5,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)	187
BONIFICA BELLICA PROFONDA ESTESA FINO A 7,00 m DI PROFONDITA' DAL PIANO CAMPAGNA (O DAL PIANO DI SBANCAMENTO)	187
SCAVO A MANO E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA	187
SCAVO A MANO E CONNESSO USO DELL'APARATO DI RICERCA	188
SCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA	188
PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE APERTA	188
PSCAVO CON MEZZI MECCANICI E CONNESSO USO DELL'APPARATO DI RICERCA PER SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA	188
BONIFICA AMIANTO	188
PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO	188
PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO	188
ONERI INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA	189
ONERI INFORMAZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA.	189
PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI INTERVENTO	189
PERIMETRAZIONE DELLE AREE DI INTERVENTO	189
ALLESTIMENTO DI UNITA' DI DECONTAMINAZIONE	189



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
COLLOCAZIONE DI UNITA' DI DECONTAMINAZIONE	189
RIMOZIONE DI COIBENTAZIONI CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO	189
RIMOZIONE DI COIBENTAZIONI CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO	189
RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE	190
RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ	190
RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ	190
RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE CONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ	190
RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE FINO A 300MQ	190
RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE SOPRA I 300MQ E FINO A 1000MQ	190
RIMOZIONE DI LASTRE DI CEMENTO AMIANTO ONDULATE O PIANE - PER LASTRE CON STRUTTURA SOTTOSTANTE DISCONTINUA E SUPERFICIE OLTRE 1000MQ	191
APPLICAZIONE DI PRODOTTI RICOPRENTI	191
APPLICAZIONI DI PRODOTTI RICOPRENTI	191
SMALTIMENTO IN DISCARICA DI MATERIALE CONTENENTE AMIANTO	191
SMALTIMENTO IN DISCARICA DI MATERIALE CONTENENTE AMIANTO	191
PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO	191
PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa SEM, certificato	191
PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Prelievo massimo, analisi qualitativa MOCF + I.R. + DRX, certificato	191
PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa SEM, certificato	191
PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento aerodispersi ambientali, analisi quali-quantitativa MOCF	192
PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento e personale ambientale, analisi qualitativa SEM, certificato	192
PRELIEVI ED ANALISI DI LABORATORIO Campionamento personale- ambientale, analisi quantitativa MOCF	192
INCAPSULAMENTO PERMANENTE DI LASTRE O TEGOLE IN CEMENTO AMIANTO	192
INTERVENTO DI INCAPSULAMENTO PERMANENTE DI LASTRE O TEGOLE IN CEMENTO AMIANTO	192
RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN VINIL-AMIANTO	192
RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN VINIL-AMIANTO	193
LAVORAZIONI E SMALTIMENTO DI CONDOTTA ESISTENTE IN CEMENTO AMIANTO	193
DN40 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	193
DN50 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	193
DN60 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	193
DN65 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	193
DN80 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN100 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN125 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN150 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN200 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN250 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN300 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN350 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
DN400 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	194
DN450 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	195
DN500 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	195
DN600 - per inserimenti puntuali e fino a 3 m	195
DN40 - per ogni metro successivo	195
DN50 - per ogni metro successivo	195
DN60 - per ogni metro successivo	195
DN65 - per ogni metro successivo	195
DN80 - per ogni metro successivo	195
DN100 - per ogni metro successivo	195
DN125 - per ogni metro successivo	196
DN150 - per ogni metro successivo	196
DN200 - per ogni metro successivo	196
DN250 - per ogni metro successivo	196
DN300 - per ogni metro successivo	196
DN350 - per ogni metro successivo	196
DN400 - per ogni metro successivo	196
DN450 - per ogni metro successivo	196
DN500 - per ogni metro successivo	196
DN600 - per ogni metro successivo	197
OPERE PER LA SICUREZZA	197
ORGANIZZAZIONE CANTIERE	197
FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE	197
FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Fornitura e posa per altezza pari a m 2,00	197
FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00	197
FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00	197
FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI	197
FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese	198
FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)	198
FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI	198
FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo primo mese	198
FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)	198
NOLEGGIO E POSA DI TRANSENNA METALLICA	198
NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA	198
DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI	199
DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI	199
DELIMITAZIONE IN ACCIAIO-LEGNO E RETE PLASTIFICATA	199
DELIMITAZIONE IN ACCIAIO-LEGNO E RETE PLASTIFICATA	199
CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA	199
CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m	199



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m	199
CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA	199
CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m	199
CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m	200
IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO	200
IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO	200
ESTINTORE PORTATILE A POLVERE	200
ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6	200
ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 9	200
ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 12	200
DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE COLLETTIVA	200
INCONTRI PERIODICI DI SICUREZZA	200
INCONTRI PERIODICI SICUREZZA	201
INFORMAZIONE DEI LAVORATORI	201
INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra	201
INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato	201
INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato	201
INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune	201
INFORMAZIONE DEI LAVORATORI	201
INFORMAZIONE DEI LAVORATORI	201
FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI	201
FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI	201