



Provincia di Modena  
AREA LAVORI PUBBLICI  
SERVIZIO MANUTENZIONE OPERE PUBBLICHE

**OGGETTO:** POLO GUARINI-WILIGELMO-RIFACIMENTO TRATTI FOGNARI  
ANNO 2021

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Il Responsabile del Procedimento  
( Ing. Annalisa Vita)

Il Progettista  
0

**ELENCO PREZZI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1	<p>TAGLIO PAVIMENTAZIONE</p> <p>Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco, computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino.</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/50 )</p>	m <sup>2</sup>	3,50
2	<p>Disfacimento strutture</p> <p>Disfacimento di strutture eseguito a mano o con mezzi meccanici leggeri trasporto delle macerie alle discariche di pavimento in generale compreso l'accatastamento, il carico, il trasporto a rifiuto e lo scarico dei materiali di risulta in pubblica discarica.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/00 )</p>	m <sup>2</sup>	24,00
3	<p>Demolizione filetta</p> <p>Demolizione di filetta in cls, compreso il trasporto del materiale alle pubbliche discariche.</p> <p>.....</p> <p>(Euro tredici/00 )</p>	m	13,00
4	<p>Svuotamento fossa biologica</p> <p>Svuotamento e pulizie fosse biologiche esistenti con trasporto del liquame in centro di smaltimento autorizzato.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentocinquanta/00 )</p>	Cadauno	250,00
5	<p>Rimozione pozzetti</p> <p>Rimozione pozzetti e caditoie, a mano o con mezzi meccanici, compreso il trasporto in discarica del materiale di risulta.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitre/00 )</p>	Cadauno	23,00
6	<p>scavo ceppi</p> <p>Scavi di ceppi o alberature presenti attraverso mezzi meccanici e trasporto del materiale di risulta alla discarica</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecento/00 )</p>	a corpo	200,00
7	<p>Massicciata per stabilizzato</p> <p>Formazione di massicciata comprendente e stesa di stabilizzato mm0/40 per uno sp. di 15/20cm. compreso la semplice stesa e rullatura a fondo.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/00 )</p>	m <sup>2</sup>	24,00
8	<p>Autobloccanti</p> <p>Fornitura e posa di autobloccanti uguali a quelli esistenti con posa su polvere di frantoio, taglio a spacco per moduli non inseribili interni e sabbiatura di chiusura, escluso sottofondo con relativa pendenza.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasette/50 )</p>	m <sup>2</sup>	37,50
9	<p>Sistemazione coperchio antincendio</p>		

 Il Responsabile del Procedimento  
Dott. Ing. Annalisa Vita  
-----

 Il Direttore dei Lavori  
Geom. Rita Digani  
-----

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B01.13.102	<p>.....</p> <p>(Euro trecento/00 )</p> <p>Rimozione tubazioni</p> <p>Rimozione di tubazioni di scarico varie di diverse dimensioni, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta.</p> <p>.....</p>	Cadauno	300,00
C01.04.009.a	<p>(Euro dieci/00 )</p> <p>Trasporto a discarica</p> <p>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimentazione terra effettuata su autocarri con portata superiore a 50 quintali, compreso lo spandimento e il livellamento del material, compresi gli oneri per discarica autorizzata.</p> <p>.....</p>	m	10,00
C01.07.022	<p>(Euro trenta/00 )</p> <p>Tessuto non tessuto</p> <p>Stabilizzazione di sottofondo mediante geotessile nontessuto realizzato al 100% in poliestere a filamenti continui spunbonded (estrazione del polimero e trasformazione in geotessile sullo stesso impianto) agglomerato mediante il sistema dell'aguagliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV avente le seguenti caratteristiche resistenza a trazione longitudinale e trasversale &gt; 19 Km (EN ISO 10319) resistenza a punzonamento CBR&gt;2800 N (EN ISO 12236) permeabilità verticale &gt;701 mqs (EN ISO 11058) marchiatura dei rotoli secondo la normativa EN ISO 10320.</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	2,70
C01.07.024	<p>(Euro due/70 )</p> <p>Sottofondo</p> <p>Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiale di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua eventuali prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>	m <sup>3</sup>	46,30
C01.07.025	<p>(Euro quarantasei/30 )</p> <p>Sabbia</p> <p>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per fornitura, trasporto stesa e compattazione come indicato nel c.s.a. e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p>	m <sup>3</sup>	33,70
C01.08.032	<p>(Euro trentatré/70 )</p> <p>Conglomerato bituminoso</p> <p>Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) confezionato caldo in idoneo impianto, ottenuto con pietrisco a graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione del 0,7 kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa in opera</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	8,00
C01.13.071	<p>(Euro otto/00 )</p> <p>CORDILI /FILETTA</p> <p>Fornitura e pos di cordoli/FILETTA in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura e stuccatura dei giunti, con malta grassa di cemento A sezione rettangolare h. 10cm.</p> <p>.....</p>	Cadauno	28,00

 Il Responsabile del Procedimento  
Dott. Ing. Annalisa Vita
 

-----

 Il Direttore dei Lavori  
Geom. Rita Digani
 

-----

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C01.14.074	(Euro ventotto/00 ) CANALIZZAZIONI Canaletta di scolo acque meteorologiche costituita da embrici 50x50x20 cm. in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno compreso lo scavo, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.	m	22,22
C01.14.078	(Euro ventidue/22 ) Canale di drenaggio Formazione di canale di scolo acque dal giardino laterale in calcestruzzo con varie pendenze di cm. larghezza cm. 50		45,00
C01.20.189.a	(Euro quarantacinque/00 ) FRESATURA DI PAVIMENTAZIONE STRADALE Fresatura di pavimentazione stradale di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni di materiale di risulta in cantiere. per spessori compresi fino a 3 cm.,	m <sup>2</sup>	1,25
C01.20.189.b	per sovrapprezzo di sp. in più sovrapprezzo per spessori superiori a 3 cm. valutato al mq.	m <sup>2</sup>	0,84
C01.20.192.b	(Euro zero/84 ) Demolizione del sottofondo Demolizione del sottofondo eseguita con mezzo meccanici compreso il trasporto alla discarica del materiale di risulta. per sottofondi in stabilizzato, per posa nuovo sottofondo.	m <sup>3</sup>	8,00
C02.01.001.a	(Euro otto/00 ) SCAVO DI SBANCAMENTO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata , fino alla profondità di 2,5m., compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti, compreso il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato alla discarica fino al massimo di 1.500 mc. in rocce sciolte (argille, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m <sup>3</sup>	50,00
C02.01.003	(Euro cinquanta/00 ) Sottofondo per tubazioni Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni costituito da uno strato di 15 cm. di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per il trasporto, stesura e regolizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni.	m <sup>3</sup>	34,79
C02.06.056	(Euro trentaquattro/79 ) Tubi in cloruro di polivinile Fornitura e posa di tubi in cloruro di polivinile UNI EN 1401 tipo SN4 per scarichi orizzontali e fognature, compreso lo scavo per la posa, massetto continuo, rinfianco e protezione totale in calcestruzzo, spessore		

 Il Responsabile del Procedimento  
Dott. Ing. Annalisa Vita  
-----

 Il Direttore dei Lavori  
Geom. Rita Digani  
-----

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C02.06.056.b	<p>minimo cm. 10, sigillatura, reinterro ed ogni altro accessorio e pezzi speciali per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>diametro estermo140mm (acque nere)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantacinque/00 )</p>	m	65,00
C02.06.056.c	<p>diam. esterno 180mm (acque bianche)</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantacinque/00 )</p>	m	75,00
C02.06.056.e	<p>diam. esterno 220mm (acque bianche)</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantaquattro/00 )</p>	m	94,00
C02.06.056.d	<p>diam. esterno 200mm (acque bianche)</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantanove/00 )</p>	m	79,00
C02.07.077	<p>Pozzetti</p> <p>Fornitura e posa di pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, sottofondo e rinfianco in sabbia completi di chiusini in ghisa sferoidale classe C250, telaio e controtelaio compreso sottofondo e rinfianco in sabbia dello spessore minimo di 10 cm. collegamento e sigillature della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finiton a regola d'arte, carrabili per automobili e camion.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocento/00 )</p>	Cadauno	400,00
C02.07.087	<p>Chiusino in ghisa</p> <p>Fornitura e posa di caditoia in ghisa, completa di cassetta, telaio e controtelaio, caditoie carrabili per automobili e camion comprensivo di pozzetto. Dim. 40x40</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentocinquanta/00 )</p>	Cadauno	350,00
C02.08.116	<p>Chiusini</p> <p>Fornitura e posa di chiusini d'ispezione in materiale composto ad alta resistenza con superficie antidrucciolo a norma UNI EN 124, avante marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione dl produttore e marchio di qualità rilasciato da ente certificatore internazionalmente riconosciuto, telaio con alette di fissaggio, montato in opera su preesistente pozzetto. Telaio e coperchio quadrati resistenza alla rottura pari a 125 KN classe B125, lato esterno</p> <p>.....</p>	Cadauno	
C02.08.116.b	<p>diam. 135</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosessanta/00 )</p>	Cadauno	260,00
C02.08.116.a	<p>Chiusini 30x30</p> <p>dim. 300x300 cm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessanta/00 )</p>	Cadauno	60,00

 Il Responsabile del Procedimento  
Dott. Ing. Annalisa Vita
 

-----

 Il Direttore dei Lavori  
Geom. Rita Digani
 

-----

**ELENCO PREZZI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F01.05.008	PROTEZIONE DEGLI SCAVI Fornazione di protezione pareti di scavo ..... (Euro quattro/40 )	m <sup>2</sup>	4,40
F01.06.014	CASSONE ..... (Euro dieci/60 )	Cadauno	10,60
F01.09.28	RECINZIONE Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2,00 m e larghezza 3.5m con tamponatura in rete elettrosaldata con magle da 35x250mm. e tubolari laterali o perimetrali di diam. 40mm, fisati a terra su basi di calcestruzzo delle dim. di 700x200mm, altezza 120mm. ed uniti tra loro con giunti zincati con collare comprese aste di controventatura. ..... (Euro uno/19 )	Cadauno	1,19

Modena li, 10/05/2021

 Il Responsabile del Procedimento  
 Dott. Ing. Annalisa Vita  
 -----

 Il Direttore dei Lavori  
 Geom. Rita Digani  
 -----