



COMUNE DI CAZZAGO SAN MARTINO

Provincia di Brescia

Via Carebbio 32 - Cap. 25046 - P.I. 00724650981 - C.F. 82001930179

Tel. 030/7750750 - Fax 030/725008 – e-mail: municipio@comune.cazzago.bs.it

www.comune.cazzago.bs.it

Accordo Quadro, ai sensi dell'art. 54 del Codice, per interventi di manutenzione delle pavimentazioni stradali per gli anni 2019-2021

Prezzi unitari posti a base di gara al netto degli oneri della sicurezza

Prezzi unitari posti a base di gara al netto degli oneri della sicurezza

TAGLIO DI BITUMATURA

Taglio di bitumatura eseguito con mezzi meccanici, compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 1,20 (uno/20)m

FRESATURA DI PAVIMENTAZIONE STRADALE

Fresatura di pavimentazione stradale con idonea macchina operatrice, compreso ogni onere per la segnaletica e la regolazione del traffico, nonché per il carico, trasporto e scarico a deposito, (escluso l'onere di accesso alle discariche), o reimpiego del materiale di risulta: per spessore da cm 3, anche in presenza di chiusini, compresa la pulizia dei cigli stradali, la rimozione degli strati di terra, compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 3,20 (tre/20)mq

ACCESSO ALLE DISCARICHE

Accesso alle discariche (compreso ecotassa) per conferimento materiali non compatti (peso medio al m³ kg 1.700): macerie derivanti da attività di costruzione e demolizione (Codice Europeo Rifiuti - C.E.R. 2002 - 17 09 04)

€ 12,00 (dodici/00)mc

PULIZIA DEL PIANO DI POSA

Pulizia del piano di posa di preesistente pavimentazione in conglomerato bituminoso, mediante l'utilizzazione di motosoffiatore, compreso scopatura e sgombero del materiale di risulta, compresa la pulizia dei cigli stradali, la rimozione degli strati di terra, compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 0,45 (zero/45)mq

EMULSIONATURA

Emulsione bituminosa al 50% di bitume 180/200, su strati esistenti, in ragione di 0.80 kg al m², compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 0,65 (zero/65)mq

BINDER

Binder costituito da 5 cm compressi di conglomerato bituminoso (4,5% di bitume 80/100-180/200) di appoggio, con pietrischetti naturali e/o ottenuti dal trattamento di scorie d'acciaieria e da fresature stradali (con attività di recupero autorizzata ai sensi dell'art. 208 del D.Lgs 152/06 e smi e con riconoscimento ambientale per prodotto costituito da aggregati di riciclo). La miscela, dotata di marcatura CE, è iscritta al Repertorio del Riciclaggio secondo la Circolare Ministeriale n . 52.05 del 15/07/2005 - "Green Public Procurement" - Appalti verdi; pezzatura fino a 20mm, compreso stesa e rullatura fino a chiusura, compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 6,50 (sei/50)mq

TAPPETO D' USURA

Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso al 5,5% di bitume 80/100 - 180/200, di granulometria a massa chiusa fino a 15 mm, con pietrischetti naturali e/o ottenuti dal trattamento di scorie d'acciaieria e da fresature stradali (con attività di recupero autorizzata ai sensi dell'art. 208 del D.Lgs 152/06 e smi e con riconoscimento ambientale per prodotto costituito da aggregati di riciclo). La miscela, dotata di marcatura CE, è iscritta al Repertorio del Riciclaggio secondo la Circolare Ministeriale n . 52.05 del 15/07/2005 - "Green Public Procurement" - Appalti verdi; compreso stesa e rullatura fino a completa chiusura, esclusa pulizia del piano di posa e stesa di emulsione bituminosa: spessore finito 30 mm. Compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 4,80 (quattro/80)mq

RIMESSA IN QUOTA CHIUSINI

Rimozione e posizionamento in quota di chiusini (di qualsiasi dimensione) esistenti, per una differenza di quota non superiore a cm 15, compreso il trasporto ed allontanamento dell'eventuale materiale di risulta ed incluso ogni materiale occorrente per la corretta esecuzione, escluso l'onere di accesso alle discariche, compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 60,00 (sessanta/00)cadauno

SEGNALETICA ORIZZONTALE - STRISCIA

Realizzazione a nuovo di segnaletica orizzontale costituita da striscia bianca, gialla o azzurra della larghezza di cm 12 in conformità al D.P.R. n. 495 del 16/12/92 e s.m.i. e con livelli di visibilità corrispondenti alla norma UNI EN 1436. Compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 0,55 (zero/55)

SEGNALETICA ORIZZONTALE - FASCE

Realizzazione di segnaletica orizzontale costituita da qualsiasi segno (fasce di arresto, zebraure, frecce, scritte ed altri simboli) diverso dalla striscia bianca o gialla avente larghezza di cm 12 o 15,

con livelli di visibilità corrispondenti alla norma UNI EN 1436. Compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 5,00 (cinque/00)mq

SCARIFICA E RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE LAPIDEA

Scarifica e rimozione di pavimentazione lapidea esistente, con conferimento di materiale in discarica autorizzata; eseguita con mezzo meccanico compresa manovalanza, assistenza ed eventuali interventi a mano. Il tutto secondo le indicazioni della direzione lavori e compreso ogni onere

€ 10,00 (dieci/00) mq.

FORNITURA E POSA CUBETTI

Fornitura e posa in opera di cubetti di porfido del Trentino pezzatura 8/10, squadri a spacco, posati su letto di sabbia, questa compresa, spessore soffice 10 cm, compreso assistenza muraria e sigillature con sabbia e cemento

€ 80,00 (ottanta/00) mq.

MASSETTO

Massetto in calcestruzzo a kg 250 d cemento R 325, spessore cm 8 per formazione caldana marciapiede, compreso la formazione di giunti di dilatazione ogni m 4,00, compreso rete elettrosaldata diam. 8, maglia 10 x 10, escluso formazione del piano di posa

€ 14,10 (quattordici/10) mq.

CUNETTA STRADALE ALLA FRANCESE

Formazione di cunetta stradale alla francese, dimensioni cm 40 x 12 in calcestruzzo a 250 kg. di cemento 325, gettato in opera compreso casseri, o con elementi prefabbricati, compreso formazione del piano di posa, escluso formazione del piano di posa, compreso i relativi giunti ogni 4 m

€ 16,50 (sedici/50) m

BINDERI DI PORFIDO

Fornitura e posa in opera di binderi di porfido su sottofondo in calcestruzzo, questo e lo scavo compresi: sezione 12 x 15

€ 33,00 (trentatre/00) m

SOLO SIGILLATURA

Solo sigillatura di pavimentazione in cubetti o masselli, compresa ogni prestazione occorrente: con sabbia e cemento

€ 10,50 (dieci/50) al mq

MANUTENZIONE STRAORDINARIA PAVIMENTAZIONE

Manutenzione straordinaria compreso rifacimento parti della pavimentazione, per una superficie non superiore a 1 mq, mediante sostituzione dei cubetti, e sostituzione dei cubetti mancanti, eliminazione eventuali avvallamenti presenti e rifacimento delle sigillature. Il tutto secondo le indicazioni della direzione lavori e compreso ogni onere

€ 32,00 (trentadue/00) mq.

PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA

Preparazione del piano di posa della pavimentazione mediante scarifica meccanica, fino ad un'altezza massima di cm 10, compreso livellamento e formazione pendenze, fino alla formazione del piano atto a ricevere la pavimentazione; compreso il trasporto alle discariche di eventuali eccedenze, compreso l'onere di accesso alle discariche, compresa l'eventuale fornitura dell'eventuale materiale necessario alla ricarica per uno spessore massimo di cm 10. Compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 3,00 (tre/00) mq.

FONDIZIONE

SOLO CILINDRATURA DI TOUT-VENANT

Solo cilindatura di tout-venant di cava o pietrisco o altro tipo sottofondo, anche a più passaggi, con rulli compressori di peso adatto, fino a completo assestamento. Compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 1,50 (uno/50) mq.

FORMAZIONE DI MASSICCIATA

Formazione di massicciata stradale con materiale calcareo misto cemento, fornito steso e rullato, il tutto sino a formare il piano della strada, con uno spessore variabile - max 3 cm salvo il riempimento di buche. Compreso ogni onere necessario per dare la lavorazione eseguita a perfetta regola d'arte.

€ 18,50 (diciotto/50) mq.

CORDOLO

Cordolo in conglomerato di cemento, posati su sottofondo in calcestruzzo, questo e rinfianchi in calcestruzzo compresi nel prezzo, compreso lo scavo, sezioni cm 12/15 x 25: Compreso pezzi speciali

€ 25,00 (venticinque/00) m

MICROTAPPETI

Fornitura e posa in opera di micro tappeti confezionati con malta bituminosa ed inerti selezionati impastati a freddo e miscelati con emulsione elastomerizzata al 60 %, preparata secondo le prescrizioni delle NTA: spessore medio finito cm 0,90

€ 8,70 (otto/70) mq.

TUBO AUTOPORTANTE PER CAVIDOTTO

Fornitura e posa in opera di tubo autoportante per cavidotto in PEAD, corrugato, doppio strat, in rotoli, a norma CEI EN 50086/2/4, posto in opera con copertura in sabbia, compreso scavo e reinterro : diametro esterno mm 125

€ 16,25 (sedici/25) m

TUBAZIONE IN PVC

Fornitura e posa in opera di tubi in PVC per fognature, compreso sigillatura, massetto continuo, rinfianco e cappa superiore spessore cm 8/12 in calcestruzzo a kg 200 di cemento R 325, compresi pezzi speciali, scavo e reinterro di completamento compresi: diametro esterno mm 315 spessore mm 5,00

€ 50,00 (cinquanta/00) m

TUBAZIONE TIPO ECOPAL

Fornitura e posa di tubo tipo Ecopal, strutturato in polietilene ad alta densità coestruso, a doppia parete, liscio internamente e corrugato esternamente, per condotte di scarico interrato non in pressione, prodotto in conformità alla norma UNI EN 13479-1 tipo B, certificato dal marchio p IIP/a, posto in opera con sottofondo in calcestruzzo e ricoperto con idoneo materiale inerte: con classe di rigidità pari a SN 8 KN/mq, in barre da 6 o 12 m complete di manicotto e 2 guarnizioni: diametro mm 315

€ 65,00 (sessantacinque/00) m

POZZETTI

Pozzetto per caditoie sifonate/ciechi/ispezione carreggiabile in getto di calcestruzzo a 250 kg/mc di cemento, interamente liscio in cemento, misure interne 0,50 x 0,50 x 1,00 m compreso scavo e reinterro. Nel prezzo è ricompreso armo, disarmo, telaio e chiusino/caditoia D400

€ 300,00 (trecento/00) cadauno

RICARICHE

Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per ricariche e risagomature

€ 9,50 (nove/50) q.li

Tutte le lavorazioni si intendono eseguite a regola d'arte e secondo le indicazioni della DL la quale dovrà accettare il materiale utilizzato e certificare l'esecuzione dei lavori a regola d'arte, in caso contrario l'impresa dovrà procedere alla sistemazione delle lavorazioni secondo le indicazioni della DL