

Comune di Pogliano Milanese Città Metropolitana di Milano

Progetto per lavori di "Sistemazione di p.zza Mercato – LOTTO 1".

Progetto Definitivo – Esecutivo

LUGLIO 2022

Elenco dei prezzi unitari

Arch. Andrea Bellocchio

Bergamo, via Borgo Palazzo 10 Tel/fax 035/271065 e-mail andrea.bellocchio@architettobellocchio.it

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|---|-----------------|-----------------|
| 1 | 1U.04.010.001 0.a | Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compreso pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: in sede stradale | | |
| | | | m2 | 2,42 |
| 2 | 1U.04.010.001 0.c | Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compreso pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: sovrapprezzo per ogni cm in più rispetto ai 6 cm, in sede stradale | | |
| | | | m2 x cm | 0,30 |
| 3 | 1U.04.010.004 0 | Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore | | |
| | | | m | 1,32 |
| 4 | 1U.04.020.025 0 | Rimozione cordoni in conglomerato cementizi e del relativo rinfianco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. | | |
| | | | m | 6,88 |
| 5 | 1U.04.010.010 0.a | Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o stoccaggio fino a 12 cm | | |
| | | | m2 | 8,25 |
| 6 | 1C.02.050.003 0.a | Scavo per apertura cassonetti stradali,eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate, esclusi eventuali oneri di smaltimento, per i seguenti spessori: per spessore fino a 50 cm. | | |
| | | | m3 | 15,42 |
| 7 | 1C.02.100.001 0 | Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: profondità fino a m 1,20. | | |
| | | | m3 | 6,29 |
| 8 | 1C.02.350.001 0.b | Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiore a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di sabbietta 0/6 del tipo riciclato, per copertura tubi | | |
| | | | m3 | 20,46 |
| 9 | 1C.02.350.001 0.d | Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiore a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) | | |
| | | | m3 | 13,99 |
| 10 | An.01 | An.01 - Rimozione e parziale demolizione e smaltimento di arredi preesistenti. | | |
| | | | a corpo | 220,00 |
| 11 | 1C.12.150.004 0.d | Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia intena, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Conforme alle norme CEI EN 50086-1-2-4. Escluso scavo, piano di appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 75 - Di 62. | | |
| | | | m | 4,62 |
| 12 | 1C.12.150.004 0.g | Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia intena, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Conforme alle norme CEI EN | | |

Prodotto: Elaborato con Computo by FmrFoglio n. 1 di 9Utente: Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - BergamoPoglPzaMerc_07_22

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|---|-----------------|-----------------|
| | | 50086-1-2-4. Escluso scavo, piano di appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 125 - Di 107. | | |
| | | | m | 6,60 |
| 13 | 1C.12.150.004 0.i | Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia intena, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Conforme alle norme CEI EN 50086-1-2-4. Escluso scavo, piano di appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 160 - Di 138. | | |
| | | | cad | 9,13 |
| 14 | W1.3.100.5.c | W1.3.100.5.c - Plinti di fondazione in cls C25/30, compresi tubo di cemento di lunghezza 1 m per innesto pali in ferro, dim. 100x100x100 cm - tubo diametro 25 cm, compreso lo scavo, il reinterro, ferro e casseforme, il carico e il trasporto a discarica del materiale di risulta ed il relativo onere di discarica per nuovo impianto di pubblica illuminazione per pali h m 12. | | |
| | | | cad | 162,82 |
| 15 | W1.3.100.5.b | W1.3.100.5.b - Plinti di fondazione in cls C25/30, dim. 80x80x80 cm, compreso lo scavo, il reinterro, ferro e casseforme, il carico e il trasporto a discarica del materiale di risulta ed il relativo onere di discarica per predisposizione appoggio nuova struttura prefabbricata per mercato coperto (struttura esterna esclusa dall'appalto del Lotto 1). | | |
| | | | mc | 104,61 |
| 16 | 1C.08.010.002 0 | Sottofondo in ghiaia grossa ed intasamento con ghiaia minuta, pietrisco e ghiaietto compresa sistemazione e costipazione del materiale. | | |
| | | | m3 | 43,12 |
| 17 | 1U.04.050.002 0.a | Rimozione di chiusini in ghisa, griglie, botole e dei relativi telai in ferro, comprese opere di protezione e segnaletica. In orario normale: con deposito nell'ambito del cantiere dei materiali riutilizzabili, compresa la movimentazione carico e trasporto elle macerie a discarica e/o stoccaggio. | | |
| | | | cad | 28,37 |
| 18 | 1U.04.450.001 0.a | Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici:fino a 0,25 m2. | | |
| | | | cad | 45,33 |
| 19 | 1U.04.180.005 0 | Fornitura e posa in opera di griglie quadrate concave, in ghisa sferoidale, da parcheggio, classe C250, luce 450 x 450 mm, altezza 38 mm, peso 34,10 kg, a norme UNI EN124. Inclusa la movimentazione, la formazine del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. | | |
| | | | cad | 128,14 |
| 20 | 1U.04.170.002 0.c | Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da carreggiata con traffico intenso, classe D400, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: luce 690 x 690 mm, altezza 75 mm, peso 80 Kg. | | |
| | | | cad | 369,90 |
| 21 | 1U.04.160.006 0.a | Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale, da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del | | |

Prodotto : Elaborato con Computo by Fmr

Utente : Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - Bergamo

Foglio n. 2 di 9

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



Foglio n. 3 di 9

PoglPzaMerc_07_22

| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|---|-----------------|-----------------|
| | | Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: luce 300 x 300 mm, altezza 40 mm, peso 21,50 Kg. | | |
| | | | cad | 71,67 |
| 22 | 1C.12.610.001 0.a | Fornitura e posa di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni interno 30 x 30 cm, h = 30 cm (esterno 36 x 36 cm) - peso kg 45 | | |
| | | | cad | 21,12 |
| 23 | 1C.12.610.001 0.b | Fornitura e posa di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni interno 40 x 40 cm, h = 40 cm (esterno 47 x 47 cm) - peso kg 85 | | |
| | | | cad | 26,14 |
| 24 | An.IMP01 | An.IMP01 - IMPIANTO IDRICO A SERVIZIO DEGLI AMBULANTI - come da computo metrico estimativo allegato - m 165 di rete di distribuzione - n. 2 pozzetti di alimentazione idrica cm 60x60 - n. 1 allaccio alla rete con nuovo contatore con pozzetto cm 70x70 | | |
| | | | a corpo | 1.604,06 |
| 25 | An.IMP02 | An.IMP02 - IMPIANTO ELETTRICO A SERVIZIO DEGLI AMBULANTI - come da computo metrico estimativo allegato - (m 32+24,5+136) m 192,50 di rete di distribuzione - n. 9 pozzetti di alimentazione elettrica cm 60x60 - terminale elettrico - n. 1 allaccio alla rete con nuovo contatore con pozzetto cm 40x40 e Quadro elettrico | | |
| | | | a corpo | 47.356,86 |
| 26 | An.IMP03 | An.IMP03 - IMPIANTO RETE ACQUE REFLUE A SERVIZIO DEGLI AMBULANTI - come da computo metrico estimativo allegato | | |
| | | | a corpo | 3.625,55 |
| 27 | 1C.08.450.001 0.a | Strato separatore in teli di polietilene espanso estruso - spessore 3 mm. | | |
| | | | m2 | 1,97 |
| 28 | 0 | Fornitura e posa in opera di conglomerato ecologico certificato per realizzazione massetti stradali sostenibili, inorganici ed ecocompatibili, privi di etichettatura di pericolosità, di rischio e totalmente privo di materie plastiche in qualsiasi forma a tutela dell'eco sistema ambientale. Il massetto composto da inerti, da una base di cemento variabile da 200 a 250 Kg/m3 e da additivi, dovrà avere le seguenti caratteristiche: - spessore variabile da 5 a 8 cm ed una resistenza a stagionatura ultimata di circa 12 N/mmq, rilevata secondo le norme UNI EN 12504-1; - certificato ecologicofunzionale ecocompatibile nel rispetto di tutti i parametri relativi ai materiali pericolosiprevisti nella tabella 1 allegata alla norma europea EN 12457-1, EN 12457-2, EN12457-3/1, EN 12547-3/2 ed 12457-4; - qualificante per l'ottenimento/mantenimento della certificazine UNI EN ISO 14001; - permeabile senza alterazionedelle caratteristiche chimiche e fisiche dell'acqua; - tagli fiamme; - indice di riflessione solare SRI superiore a 29; - assenza di idrocarburi, materie plastiche, resine sintetiche e sostanze acriliche; - totale assenza di simboli di pericolosità, frasi di rischio e frasi di sicurezza; | | |

Prodotto : Elaborato con Computo by Fmr

Utente : Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - Bergamo

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|--|-----------------|-----------------|
| | | non dovrà contenerepiù di 250 kg di cemento per mc di inerte;resistere ai cloruri e alle nebbie saline; possibilità di utilizzo in zone con limitazioni ambientali; il prodotto potrà essere riciclato. Il conglomerato ecologico potrà avere una colorazione a richiesta, non necessita di giunti di dilatazione e avrà una buona resistenza alle condizioni ambientali estreme. Stesa mediante finitrice e/o a mano e costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso, per spessore medio compatto: - stesa mediante finitrice - spessore cm 8. 1U.04.115.0010.a - spessore 5 cm - €/m2 26,72 1U.04.115.0010.b - sovrapprezzo per ogni cm in più €/m2 3,83 - cm 3 €/m2 11,49 totale €/m2 - 38,21 | | |
| | | | m2 | 38,21 |
| 29 | 1U.04.145.001 0.a | Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere ; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o stoccaggio: sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo 0,025 m3/ml | | |
| | | | m | 21,10 |
| 30 | 1U.04.145.001 0.b | Fornitura e posa cordonatura realizzata con Cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere ; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto dele macerie a discarica e/o stoccaggio: sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo 0,025 m3/ml | | |
| | | | m | 17,55 |
| 31 | 1C.04.400.001 0.a | Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo; per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee. | | |
| | | | m2 | 17,58 |
| 32 | 1C.04.400.007 0 | Sovrapprezzo alle casserature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc. | | |
| | | | m2 | 18,13 |
| 33 | 1C.04.010.001 0.a | Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assorbimento granolumetrico adeguato alla particolare destinazione del getto: resistenza: - C12/15 -esosizione X0 consistenza S3. | | |
| | | | m3 | 109,95 |
| 34 | 1C.04.020.002 0.b | Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione. Diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione C28/35 - XC1 o XC2. | | |
| | | | m3 | 159,74 |
| 35 | 1C.04.450.001 0.a | Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature, qualità: B450C. | | |
| | | | kg | 1,79 |
| | | | Ü | • |

Prodotto : Elaborato con Computo by Fmr
Utente : Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - Bergamo

Foglio n. 4 di 9

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|--|-----------------|-----------------|
| 36 | 1U.04.120.010. a | Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbioghiaiosi (tout-venant) Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA <=25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso ta il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione 0,60-0,80 Kg/m2, la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purchè siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso: - 8 cm | | |
| | | | m2 | 10,46 |
| 37 | 1U.04.120.030 0.a | Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 1000 mm, resistenza alla frammentazine LA <= 20 e resitenza alla levigazione PSV >= 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8 % su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN >= 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 Kg/m2, la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneopeso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purchè siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 20 mm. | | |
| | | | m2 | 3,99 |
| 38 | 1U.06.010.002 0.b | Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiori all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15; meccanica, con i necessari completamenti a mano. | | |
| | | | m3 | 24,81 |
| 39 | 1U.06.030.001 0.a | Pacciamatura con corteccia di pino, priva di impurità, trattata con prodotti funghicidi, compresa stesa e modellazine, con pezzatura: - stesa manuale - diam. 0,8 - 2 cm. | | |
| | | | m3 | 77,39 |
| 40 | 1U.06.180.004 0.a | Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m2 e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici, tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m2. | | |
| | | | m2 | 1,66 |
| 41 | 1U.06.590.003 0.b | Eliminazione di piante in vie alberate poste su strada. Compresi i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezze delle piante: da 6 a 10 m | | |
| | | | cad | 160,75 |
| 42 | 1U.06.590.003 0.c | Eliminazione di piante in vie alberate poste su strada. Compresi i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezze delle piante: da 10 a 20 m | | |
| | | | cad | 241,13 |
| 43 | 1U.06.210.005 0.a | Piante latifoglie con zolla della specie Acer ginnala, Acer negundo in varietà, Acer saccarinum, Acer saccarinum in varietà, Albizia spp, Alnus cordata glutinosa, Alnus sppp, Celtis spp, Juglans nigra spp, Prunus | | |
| | | | | |

Prodotto : Elaborato con Computo by Fmr

Utente : Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - Bergamo

Foglio n. 5 di 9

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|---|-----------------|-----------------|
| | | padus, Sterculia platanifolia (o Firmiana), Tilia spp, Ulmus spp, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 I di acqua. Di circonferenza: 8 - 10 cm. | | |
| | | | cad | 53,20 |
| 44 | 1U.06.210.006 0.a | Piante latifoglie con zolla della specie Acer buergeranium, Acer platanoides, Acer pseudoplatanoides, Corylus colurna in varietà; Fraxinus excelsior in varietà, Ostrya carpinifolia in varietà, Prunus accolate, Prunus cerasifera in varietà, Prunus fruticosa in varietà; Prunus serrulata in varietà, Prunus subhritella in varietà, Prunus viginiana in varietà, Sorbus spp, Tamarix spp, Zelkova serrata in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 8 - 10 cm. | | |
| | | | cad | 59,76 |
| 45 | 1U.06.210.007 0.a | Piante latifoglie con zolla della specie Acer psudoplatanus in varietà, Acer rubrum, Acer rubrum in varietà, Betula alba in varietà, Prunus maackii in varietà, Prunus padus in varietà, Quercus robur, Quercus suber, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 8 - 10 cm. | | |
| | | | cad | 62,10 |
| 46 | 1U.06.210.008 0.a | Piante latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer fremanii in varietà, Aesculus spp, Carpinus betulus in varietà, Cercis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacantohs in varietà, Koelreuteria spp., Liquidambar spp, Malus a fiore in varietà, Perrotia persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 8 - 10 cm. | | |
| | | | cad | 63,20 |
| 47 | 1U.06.210.010 0.a | Piante latifoglie con zolla della specie Carpinus betulus fastigiata in varietà, Cercidiphyllum japonicum in varietà, Davidia involucrata in varietà, Fagus sylvatica in varietà, Fagus sylvatica purpurea, Hibiscus app, Ligustrum (allevato ad alberello), con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 8 - 10 cm. | | |
| | | | cad | 79,37 |
| 48 | 1U.06.200.011 0.c | Fornitura e posa di due pali tutori trattati in autoclave contro la marcescenza, a sostegno delle piante, compresi i tagli, la fornitura dei legacci e la relativa legatura alla pianta | | |
| | | | cad | 19,57 |
| 49 | 1U.06.210.008 0.a | Piante latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer fremanii in varietà, Aesculus spp, Carpinus betulus in | | |
| | | | | |

Prodotto : Elaborato con Computo by Fmr

Utente : Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - Bergamo

Foglio n. 6 di 9

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



Foglio n. 7 di 9

PoglPzaMerc_07_22

| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|--|-----------------|-----------------|
| | | varietà, Cercis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacantohs in varietà, Koelreuteria spp., Liquidambar spp, Malus a fiore in varietà, Perrotia persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 8 - 10 cm. | | |
| | | | cad | 63,20 |
| 50 | 1U.06.240.002 0.a | Arbusti della specie Aronia Arbutifolia in varietà, Corylus Avellana in varietà, Cornus Mas in varietà, Cornus Sanguinea in varietà, Cotoneaster spp, Crataegus Monogyna in varietà, Deutziaspp, Escallonia spp, Crataegus monogyna in varietà, Deutzia spp, Escallonia spp, Forsythia spp, Kerria Japonica in varietà, Lespedeza Thunbergii in varietà, Ligustrum spp, Lonicera spp, Philadelphus Coronarius in varietà, Potentilla Fruticosa in varietà, Pyracantha spp, Rhamnus Frangula in varietà, Salix spp, Sambucus Nigra in variet, Spartium Junceum in varietà, Spiraea spp, Symphoricarpos spp, Weigela spp; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben svLuppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m2, bagnatura con 30 l/m2 di acqua. In vaso di diametro: 15 cm. | | |
| | | | cad | 4,43 |
| 51 | 1U.06.240.003 0.a | Arbusti della specie Artemisia spp, Aucuba Japonica in varietà, Barberis spp, Calicanthus spp, Cornus Alba Ivory Halo, Cotinus Coggyria in varietà, Cytisus spp, Euphorbia spp, Eleagnus spp, Genista Lydia in varietà, Prunus Lusitanica Angustifolia, Punica Granatum in varietà, Syringa Vulgaris in varietà, Tamarix spp; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m2, bagnatura con 30 l/m2 di acqua. In vaso di diametro: 15 cm. | | |
| | | | cad | 5,75 |
| 52 | 1U.06.400.002 0.b | Fornitura e posa di cestino portarifiuti cilindrico, interamente realizzato in lamiera di acciaio sagomata, zincata e verniciata (RAL 6005); inclusi staffe e collarini; in opera su paletto o plinto prefabbricato in calcestruzzo, come da misure riportate nel disegno delle Specifiche Tecniche. Il cestino deve recare la seguente marcatura: - stemma del Comune di Pogliano Milanese, di colore bianco (RAL 9010) nella sezione prima centrale del corpo del cestino. | | |
| | | | cad | 74,18 |
| 53 | 1U.06.400.008 0.a | Rastrelliera modulare portabiciclette, universale, in acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche. La struttura portante è costituita da supporti laterali o eventualmente intermedi (nel caso di impianti multipli) con tubolari sagomati e saldati, nella parte bassa, ad una piastra preforata per il fissaggio a pavimento (base). I tubi orizzontali, ai quali saranno applicati i supporti per le biciclette, sono sostenuti da supporti laterali. Ai supporti porta biciclette sono saldati i supporti delle ruote e del telaio. Tutti questi ultimi supportisaranno infilati nei tubi di sostegno, orizzontalmente, e raranno posizionati secondo una distanza variabile tra le biciclette. Compreso il montaggio, la posa in opera e fissaggio chimico realizzato con tiranti filettati in acciaio zincato, nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta: rastrelliera modulare per n. 6 posti biciclette con angolazione a 90° o 45° dx/sx. | | |
| | | | cad | 893,13 |
| 54 | 1U.06.380.004 0.a | Panchina con schienale, costituita da 3 spalle sagomate di supporto in acciaio s=6 mm, collegate da tubo orizzontale in acciaio diam 60x2 mm. Supporti pancha in fusione di ghisa sabbiata. Seduta e schienale formati | | |

Prodotto : Elaborato con Computo by Fmr

Utente : Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - Bergamo

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|----------------------|--|-----------------|-----------------|
| | | con 29 profilati in tubo diam 16 mm di acciaio diam. 16x2 mm. Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo e verniciate con resina poliestere termoindurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico. Dimensioni: lunghezza 2000 mm, altezza seduta 440 mm, peso 80 kg circa. Compresa la fornitura di viteria e/o steffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: in acciaio zincato e verniciato, con supporti in ghisa. | | |
| | | | cad | 614,71 |
| 55 | 1U.05.100.001 0 | Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, intisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone d'impianto. | | |
| | | | m2 | 6,18 |
| 56 | 1U.05.220.001 0.a | Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo di resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m, compreso la formazione dello scavo per la fondazione, la fornitura ed il getto del calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: palo antirotazione diametro 48 mm. | | |
| | | | cad | 80,84 |
| 57 | 1U.05.310.002 0 | Posa in opera di segnale e targhe di qualsiasi superficie e dimensione, su sostegno diverso dal portale, compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. | | |
| | | | cad | 25,78 |
| 58 | 1U.05.150.001 0.a | Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno - in pellicola di classe 1. | | |
| 59 | A1.3.20.20.c | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica, compresi il carico, il trasporto ed escluse le eventuali analisi chimiche di laboratorio, di fresato di asfalto (CER 170302 - rifiuti speciali non pericolosi). | m2 | 206,12 |
| | | | t | 14,84 |
| 60 | A1.3.20.20.a | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica, compresi il carico, il trasporto, escluse le eventuali analisi chimiche: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, costituiti da macerie edili (cemento, cemento armato, mattoni, mattonelle e ceramiche) senza legno, plastica o altre impurità (CER 170904 - rifiuti speciali non pericolosi) | | |
| | | | t | 11,47 |
| 61 | A1.3.20.20.g | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica, compresi il carico, il trasporto, escluse le eventuali analisi chimiche: rifiuti vegetali (CER 200201 - rifiuti speciali non pericolosi). | | |
| | | | t | 102,35 |
| 62 | A1.3.20.25.a | Tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi dei settori minerario, estrsttivo, edilizio, lapideo e metallurgico (L.R. 14 luglio 2003 n. 10 e s.m.i.): se conferiti in discariche per rifiuti non pericolosi. | | |
| | | | t | 7,00 |
| 63 | A1.3.20.25.b1 | Tributo speciale per il trasporto in discarica dei rifiuti solidi dei settori minerario, estrattivo, edilizio, lapideo e metallurgico (L.R. 14 luglio 2003 n. 10 e s.m.i): se conferiti in discariche per rifiuti no pericolosi. RIFIUTI VEGETALI. | | |

Prodotto : Elaborato con Computo by Fmr : Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - Bergamo Utente

PoglPzaMerc_07_22

Foglio n. 8 di 9

Cliente : Comune Di Pogliano Milanese

Data : martedì 12 luglio 2022



| N. | Codice Voce | Descrizione | Unità di misura | Prezzo Unitario |
|----|--------------------|---|-----------------|-----------------|
| | | | t | 5,00 |
| 64 | A1.3.20.25.b2 | Tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi dei settori minerario, estrattivo, edilizio, lapideo e metallurgico (I.R. 14 luglio 2003 n. 10 e s.m.i): se conferiti in discariche per rifiuti inerti. INERTI. | | |
| | | | t | 5,00 |
| 65 | MA.00.005.005 | Operaio specializzato edile 3º livello | | |
| 00 | NA 00 005 004 | | h | 37,39 |
| 66 | MA.00.005.001 5 | Operaio comune edile 1° livello | | |
| | | | h | 31,43 |
| 67 | S1 | Sicurezza - S1 - Oneri sicurezza formazione aree di cantiere e relative recinzioni anche con reti protettive antipolvere, cartelli segnaletici e accessi, per tutta la durata del cantiere. | | |
| | | | a corpo | 3.830,35 |
| 68 | S2 | Sicurezza - S2 - Oneri sicurezza per fornitura e posa di prefabbricato ad uso ufficio e spogliatoio, di dimensioni cm 450x240x240, per tutta la durata del cantiere e di box ad uso gabinetto, w.c. chimico, completo di ogni accessorio, compreso trasporto, posizionamento, igienizzazione e smaltimento periodico reflui, per tutta la durata del cantiere | | |
| | | | a corpo | 880,00 |
| 69 | S3 | Sicurezza - S3 - Oneri della sicurezza per riunioni con CSE | | |
| | 0.4 | | cad | 38,99 |
| 70 | S4 | Sicurezza - S4 - Oneri sicurezza per incontri di formazione ed informazione lavoratori | | |
| | | | cad | 26,40 |
| 71 | S5 | Sicurezza - S5 - Oneri della sicurezza per verifica quindicinale opere provvisionali. | | |
| | | | cad | 26,40 |
| 72 | S6 | Sicurezza - S6 - Estintore a polvere da 6 Kg omologato, corredato di cartello di segnalazione, compresa la manutenzione periodica prevista per legge, per tutta la durata del cantiere. | | |
| | | | cad | 44,00 |
| 73 | S7 | Sicurezza - S7 - Oneri sicurezza per fornitura cassetta di pronto soccorso, con contenuto minimo di cui all'Allegato 1 del D.M. 388/2003, comprese le eventuali reintegrazioni, per tutta la durata del cantiere. | | |
| | | | cad | 66,00 |
| | | | | |

Prodotto: Elaborato con Computo by FmrFoglio n. 9 di 9Utente: Arch. Andrea Bellocchio - Via Borgo Palazzo 10 - BergamoPoglPzaMerc_07_22