

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

Comune di Roveredo in Piano

Provincia di Pordenone

data:

27 Maggio 2016

ditta:



**CAVE ASFALTI di DELL'AGNESE SRL**

Via IV Novembre n. 28 - 33080 ROVEREDO in PIANO PN  
C.F. e P.I. 00140990938  
tel: 0434.94240/94520 - fax: 0434 960213

mail: [info@caveasfalti.it](mailto:info@caveasfalti.it) [caveasfalti@pec.it](mailto:caveasfalti@pec.it)

revislone:

REV.0

oggetto:

**VARIANTE N. 1 AL PRPC DI INIZIATIVA PRIVATA  
"LOTTIZZAZIONE GIARDINO"**

Elaborato:

**B**

pratica:

Progetto

**Variante**

Ampliamento

Aggiornamento

Proroga

fase progettuale:

A PRELIMINARE

B DEFINITIVO

C ESECUTIVO

Titolo elaborato:

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

scala:

progettista:

**NUOVA AGEPI S.r.l.**  
Applicazioni geologiche per l'ingegneria

via Friuli n. 7 - Quaternario 3  
31020 San Vendemiano (TV)

Tel. 0438.400762 - Fax 0438.401248  
[nuovaagepisrl@pec.it](mailto:nuovaagepisrl@pec.it) - [nuovaagepisrl@gmail.com](mailto:nuovaagepisrl@gmail.com)

Partita I.V.A./C.F./Iscri. Reg. Impr. TV: 04492230265  
n. REA: TV - 354613 - Capitale Sociale: 10.000,00 i.v.



#### **10.4.AB1.01 PREPARAZIONE DEL CANTIERE**

Esecuzione della preparazione dell'area del cantiere, secondo la planimetria allegata al Piano per la sicurezza o secondo le indicazioni date dalla Direzione dei Lavori, per consentire la realizzazione delle opere di progetto, compreso il tracciamento dell'area, rimozione di sterpaglie esistenti, sigillatura delle tubazioni idriche o di scarico partenti dai pozzetti esistenti ricadenti nell'area, rimozioni e recupero di chiusini metallici, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche ed indennità di discarica.

**Euro/mq 2,02 x 706 mq = 11426,12 €**

#### **11.6.CP1.04 SCOTICO**

Esecuzione di scotico del terreno superficiale a sezione ampia, per profondità fino a 50 cm, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, il carico e trasporto a deposito temporaneo in terreni nell'ambito del cantiere od adiacenti, il trasporto, carico e scarico alle pubbliche discariche con la relativa indennità del materiale eccedente o non idoneo al reimpiego.

**Euro/mc 7,13 x 7.93 mc = 56,54 €**

#### **40.3.BQ4.01 - demolizione di marciapiedi ed accessi carrai**

esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica.

**mq 9,79 X 13,39 €/mq = € 131,09**

#### **40.1.BQ4.01 - rimozione di cordonate stradali**

esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica.

**m 8,35 X 7,10 €/m = € 59,29**

#### **11.7.CP1.01.A - anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)**

Scavo di fondazione in qualsiasi terreno anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)

**mq 9,73 X 0.50 = mc 4,87 \* 13,60 €/mc = € 66,23**

#### **12.1.CP1.01 FONDAZIONE STRADALE**

Esecuzione di fondazione stradale mediante fornitura e posa in opera di materiali misti granulari vagliati, costituiti da ghiaia, detrito e frantumato arido provenienti da cave di prestito o alvei di torrente, compresa la pulizia e sistemazione del fondo, l'indennità di cava, il carico, trasporto e lo scarico a piè d'opera, le correzioni granulometriche e stabilizzazioni, la stesura e compattazione per strati di 30 cm massimi, la sagomatura, profilatura dei cigli e delle scarpate, la compattazione con adeguati mezzi meccanici sino al raggiungimento del costipamento prescritto.

12.1.CP1.01.A Costipamento 95 % della densità massima AASHTO

**mc 2.937 x 27,84 €/mc = 81,77 €**

#### **12.3.YS5.02 STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER**

Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto "binder" costituito da graniglia e pietrischetto, ottenuta per frantumazione, granulometria 0-25 mm, confezionato a caldo in idonei impianti con bitume di penetrazione 80-100 ed in dosaggio non inferiore al 5 % del peso secco degli inerti, percentuale dei vuoti a pavimentazione costipata non superiore al 7 %, steso con macchine vibro-finitrici, a temperatura non inferiore a 110 °C anche in due strati, compresa la pulizia del piano di posa, la fornitura e la stesa continua del legante di ancoraggio in emulsione di bitume (ER 55 - ER 60) in ragione di 0,8 kg/m<sup>2</sup>, l'emulsione di bitume (ER 60) in ragione di 0,8 kg/m<sup>2</sup> per il collegamento tra due strati successivi di binder, la compattazione con rulli adeguati, le riprese di deformazioni, avallamenti, impronte, la formazione delle pendenze ed i raccordi attorno ai manufatti (caditoie, chiusini, cunette, ecc.).

12.3.YS5.02.A Di spessore finito compattato 8 cm

**mq 9.73 x €/mq 11.03 = € 107,32**

#### **12.4.YS5.01 CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA**

Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso di tipo chiuso (manto di usura) costituito da graniglia e pietrisco, granulometria 0-8 mm confezionato a caldo in idonei impianti, con bitume di penetrazione 60-80 ed in dosaggio non inferiore al 6 % del peso secco degli inerti, percentuale dei vuoti a pavimentazione costituita non superiore al 5 %, steso con macchine vibro finitrici, a temperatura non inferiore a 110 °C, compresa la pulizia del piano di posa, la stesa continua del legante di ancoraggio in emulsione bituminosa (ER 60) in ragione di 0,8 kg/m<sup>2</sup>, la compattazione con adeguati rulli, le riprese di deformazioni, avvallamenti, impronte, la formazione di pendenze ed i raccordi attorno ai manufatti (caditoie, chiusini, cunette, ecc.). 12.4.YS5.01.B Di spessore finito compattato 3 cm  
**mq 9,73 X €/mq 5,83 = 55,75 €**

#### **40.1.GQ4.02 CORDOLO PREFABBRICATO IN CLS VIBROCOMPRESSO PER MARCIAPIEDI**

Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato in cls vibrocompreso per formazione di delimitazioni sia rette che curve, colorato nell'impasto oppure naturale, delle dimensioni 6/8x25 cm, formazione del massetto di fondazione e rinfianchi in cls, posa dei cordoli su piano o in pendenza perfettamente allineati e raccordati, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia con acqua e segatura, tagli, sfridi. 40.1.GQ4.02.B Cordoli non colorati  
**m 4,87+1,02+4,31+ €/m 18,97 m = 143,49**

#### **71.1.MH2.01 CARTELLO IN LAMIERA DI ACCIAIO CON SEGNALE STRADALE**

Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera d'acciaio zincata con segnale stradale di divieto, d'obbligo o di pericolo, rivestito con pellicola rifrangente con dimensioni figure e caratteristiche tecniche conformi al Nuovo Codice della Strada (D.Lgs. 30/04/92 n. 285) ed al Regolamento di Attuazione (D.P.R. 16/12/95 n. 495), con attacchi universali a corsoio saldati sul retro; compreso palo tubolare in acciaio zincato di diametro 48 mm e lunghezza 3 m, collare antirotazione di fissaggio, blocco di calcestruzzo di base, scavo e rinterro.

71.1.MH2.01.B Formato normale

**€/cad. 91,89 x 10 = 918,90 €**

#### **71.2.VV4.02 VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE**

Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsferi di vetro su superficie stradale per formazione di strisce di arresto, zebraure e attraversamenti pedonali come previsto dal D.P.R. n. 495 del 12/12/1992, compreso l'onere per il tracciamento, la pulizia e la segnaletica di cantiere.

**€/mq 58,13 X 6,95 = € 404,00**

#### **10.5.WK1.13 - inerbimento con georete**

esecuzione di inerbimento costituito da fornitura e posa in opera di georete in fibra naturale (juta) da 500 g/m<sup>2</sup> a funzione antierosiva, fissata al terreno con picchetti di legno nel numero di almeno 1 a m<sup>2</sup> e graffiata lungo i margini laterali per impedirne il sollevamento (ogni 30 cm), previa semina con miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate idonee al sito con relativa concimazione.

**€/mq 5.98 X 9,79 = € 58,54**

#### **10.5.WK2.14 MESSA A DIMORA DI ALBERI IN AREA VERDE**

Esecuzione di messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'Impresa, compreso il rinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi ed una bagnatura con 50 l di acqua, esclusa la fornitura delle piante. 10.5.WK2.14.A Piante con circonferenza da 8 a 12 cm.

**€/cad 33,85 x 2 = 67,70 €**

**ARREDO URBANO – SPOSTAMENTO RASTRELLIERA**

Intervento di arredo urbano riguardante lo spostamento della rastrelliera porta biciclette

**A corpo = 100,00 €**

**TOTALE COMPUTO METRICO € 3.333,42**