

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
CPV 45233120-6**

**ΕΡΓΟ:
ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ
ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ
ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ- ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ**

**ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ:
ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ
ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ
ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ- ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ
ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014-2020/
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΑ 082/1/ΚΑΕ:2018ΣΕ08210027**

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΑ

(B-29): ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

ΆΡΘΡΟ 1 (B-29.3.1) Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20

1. Κατασκευή ρείθρου $0,70 \times 0,20 + 0,30 \times 0,20 = 0,20 \mu^2$ αριστερά
Και $0,30 \times 0,20 = 0,06 \mu^2$
 $0,20 + 0,06 = 0,26 \mu^2 \times 1150 = 299 \mu^3$προς στρογγυλοποίηση: 300 μ^3

ΣΥΝΟΛΟ: 300 μ^3

ΟΜΑΔΑ Β: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

ΆΡΘΡΟ 2 (Γ-1.1) ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ

2. $5,10 \mu \times 0,20 \mu$ (μέσο πάχος) $\times 1154 = 1.177,08 \mu^3$προς στρογγυλοποίηση 1200 μ^3

ΣΥΝΟΛΟ: 1200 μ^3

ΆΡΘΡΟ 3 (Γ-1.1) Βάση πάχους 0,10 m (ΠΤΠ 0-155) (Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-3211.Β)

3. $5,10 \mu \times 1154 \mu = 5.885,40 \mu^2 \times 2 = 11.770,80 \mu^2$προς στρογγυλοποίηση 12.000 μ^2

ΣΥΝΟΛΟ: 12.000 μ^2

ΟΜΑΔΑ Γ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου)

ΆΡΘΡΟ 4 (Δ-3) ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ

4. $4,50 \mu \times 1154 \mu = 5.193 \mu^2$προς στρογγυλοποίηση 5.400 μ^2

ΣΥΝΟΛΟ: 5.400 μ^2

ΆΡΘΡΟ 5 (Δ-8.1) ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 0.05 Μ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ

5. $4,50 \mu \times 1154 \mu = 5.193 \mu^2$προς στρογγυλοποίηση 5.400 μ^2

ΣΥΝΟΛΟ: 5.400 μ^2

Βόλος, - 10 - 2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
Κ.α.α

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΔΝΤΡΙΑ

ΔΕΔΟΥΣΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΔΕΔΟΥΣΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΡΟΒΙΑ ΕΛΕΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ