

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ: ΒΕΛΤΙΩΣΗ
ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ**

ΥΠΟΕΡΓΟ 1:

**ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ
ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΓΗ ΚΑΙ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ
ΠΟΡΤΑΡΙΑ (ΘΕΣΗ
ΚΟΥΤΣΙΜΠΙΤΣΑ) Δ.Ε. ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ
-ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ» -
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ
«ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ»**

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΑ

(B-29): ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

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

1. Κατασκευή μικρού ρείθρου- τάφρου από σκυρόδεμα στην αριστερή οριογραμμή 1.301,00μ και στη δεξιά 1.001,00μ, σύνολο 2.302,00 μ
0,80μ.Χ0,30μ Χ 2.302,00 μ.=552,48μ3.....προς στρογγυλοποίηση: 560,00μ3

ΣΥΝΟΛΟ: 560,00μ3

ΟΜΑΔΑ Β: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

ΑΡΘΡΟ 2 (Γ-1.1) ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ

Κατασκευή στρώσης μεταβλητού πάχους από θραυστό υλικό 3Α για την έδραση της οδού

2. 5,00μΧ0,20μ (μέσο πάχος)Χ1.301,00 =1.301,00μ3....προς στρογγυλοποίηση 1.310μ3

ΣΥΝΟΛΟ: 1.310μ3

ΑΡΘΡΟ 3 (Γ-2.2) Βάση πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155)

3. 5,00μΧ 1.301,00 μ= 6.505,00μ2.....προς στρογγυλοποίηση 6.600,00μ2

ΣΥΝΟΛΟ: 6.600,00μ2

ΟΜΑΔΑ Γ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (ΜΕ ΤΗΝ ΑΞΙΑ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ)

ΑΡΘΡΟ 4 (Δ-3) ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ

4. 4,50μ.Χ1.301,00 μ=5.854,50μ2.....προς στρογγυλοποίηση 6.000,00μ2

ΣΥΝΟΛΟ: 6.000,00 μ2

ΑΡΘΡΟ 5 (Δ-8.1) ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 0,05 Μ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ

5. 4,50μ.Χ1.301,00 μ= 5.854,50μ2.....προς στρογγυλοποίηση 6.000

ΣΥΝΟΛΟ: 6.000,00 μ2

ΟΜΑΔΑ Δ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΑΡΘΡΟ 6 (Ε-8.3) ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΟΔΙΚΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ, ΠΛΗΡΩΣ ΑΝΤΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ, ΜΕ ΥΠΟΒΑΘΡΟ ΤΥΠΟΥ 1 ΚΑΤΑ ΕΛΟΤ EN 12899-1

6. Στην αρχή του δρόμου και στο τέλος του.

2Χ1,00Χ1,00 =2 μ2

ΣΥΝΟΛΟ: 2 μ2

ΑΡΘΡΑ 7Α & 7Β ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΘΕΣΕΩΝ

**ΑΡΘΡΟ 7Α (Ε-9.1) ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΘΕΣΕΩΝ, ΤΡΙΓΩΝΙΚΕΣ, ΠΛΕΥΡΑΣ
0,90 Μ**

6 τεμ

ΣΥΝΟΛΟ: 6 τεμ

ΑΡΘΡΟ 7Β (Ε9.4) ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΜΕΣΑΙΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ

6 τεμ

ΣΥΝΟΛΟ: 6 τεμ

**ΑΡΘΡΟ 8 (Ε-10.1) ΣΤΥΛΟΣ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ
DN 40 MM (1 ½ ")**

6 τεμ

ΣΥΝΟΛΟ: 6 τεμ

**ΑΡΘΡΟ 9 (Ε-17.1) ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΑ Η ΨΥΧΡΟΠΛΑΣΤΙΚΑ
ΥΛΙΚΟ**

1.301,00Χ0,150=195,15 τεμ.....προς στρογγυλοποίηση 200,00μ2

ΣΥΝΟΛΟ: 200,00 μ2

Βόλος, - 11 - 2018
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
κ.α.α

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΔΝΤΡΙΑ

ΑΡΓΥΡΟΥΛΑ ΤΣΙΩΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ

ΔΕΔΟΥΣΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΠΡΟΒΙΑ ΕΛΕΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ