

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΕΡΓΟ : ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΕΛΟΥ-ΒΟΧΑΣ**

ΚΩΔ ΕΡΓΟΥ 2014ΕΠ 52600019 17° ΥΠΟΕΡΓΟ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 430.000,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την παρούσα μελέτη θα ανακατασκευασθούν καταστραμμένοι τσιμενταύλακες στις ευρύτερες περιοχές του Δήμου Βέλου-Βόχας οι οποίοι θα χρησιμοποιηθούν για την άρδευση των καλλιεργείων.

Οι τσιμενταύλακες που θα κατασκευασθούν θα είναι οπλισμένοι με πλέγμα T131 και το σκυρόδεμα που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι κατηγορίας C16/20.

Για την άρδευση των ιδιοκτησιών θα κατασκευασθούν σιδηρές υδροληψίες (πόρτες) πάχους 3 χιλιοστών.

Επίσης θα κατασκευασθούν διαβάσεις πλακοσκεπείς για την είσοδο των γεωργικών μηχανημάτων για την καλλιέργεια των εκτάσεων.

Οι διαβάσεις θα έχουν μήκος 3,00 μ , πλάτος μεταβλητό ανάλογο με την διατομή του τσιμενταύλακα και πάχος 20 cm θα κατασκευασθούν από σκυρόδεμα C16/20 και θα τοποθετηθεί διπλή σχάρα σιδηρούς Πλέγματος T131 .

Τα πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών και καθαιρέσεων θα μεταφερθούν σε χώρο του Δήμου Βέλου Βόχας που βρίσκεται σε μέση απόσταση 15 χιλιομέτρων από τους χώρους κατασκευής των τσιμενταυλάκων.

A. ΠΕΡΙΟΧΗ ΖΕΥΓΟΛΑΤΕΙΟΥ

Στην Τ.Κ Ζευγολατειού θα ανακατασκευασθούν τσιμενταύλακες συνολικού μήκους 1000,00 μ και εσωτερικής διατομής 0,50*0,50.

Το πάχος των τοιχίων και του πυθμένα θα είναι 15 cm.

Η μεταφορά των υλικών (ξυλότυπος, πλέγμα και σκυρόδεμα) του τσιμενταύλακα σε μήκος 200 μ θα γίνει με τα χέρια και μονότροχο γιατί δεν υπάρχει δρόμος προσπέλασης.

B. ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΑΧΑΤΙΟΥ

Στην Τ.Κ Βραχατίου θα ανακατασκευασθούν τσιμενταύλακες συνολικού μήκους 300,00 μ και εσωτερικής διατομής 0,40*0,40.

Το πάχος των τοιχίων και του πυθμένα θα είναι 15 cm.

Γ. ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΟΚΚΩΝΙΟΥ

Στην Τ.Κ Κοκκωνίου θα ανακατασκευασθούν τσιμενταύλακες συνολικού μήκους 600,00 μ και εσωτερικής διατομής 0,70*0,70.

Το πάχος των τοιχίων και του πυθμένα θα είναι 15 cm.

Επειδή ο υπάρχων τσιμενταύλακας έχει πρόσωπο σε ασφαλτοστρωμένη Δημοτική οδός θα απαιτηθεί ανακατασκευή του οδοστρώματος σε όλο το μήκος του τσιμενταύλακα και πλάτος 0,60μ.

Δ. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑΣ

Στην Τ.Κ Ευαγγελίστρια θα ανακατασκευασθούν τσιμενταύλακες συνολικού μήκους 1000,00 μ και εσωτερικής διατομής 0,40*0,40.

Το πάχος των τοιχίων και του πυθμένα θα είναι 15 cm.

Ε. ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΥΛΙΤΣΑΣ

Στην Τ.Κ Πουλίτσας θα ανακατασκευασθούν τσιμενταύλακες συνολικού μήκους 1000,00 μ

Εκ των οποίων 930 μ εσωτερικής διατομής 0,40*0,40 με πάχος των τοιχίων και πυθμένα 15 cm, ενώ τα υπόλοιπα 70 μ είναι εσωτερικής διατομής 0,50*0,70 με το ίδιο πάχος τοιχίων και πυθμένα.

Η μεταφορά των υλικών (ξυλότυπος, πλέγμα και σκυρόδεμα) του τσιμενταύλακα σε μήκος 440 μ θα γίνει με τα χέρια και μονότροχο γιατί δεν υπάρχει δρόμος προσπέλασης.

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του προγράμματος Δ.Ε –ΣΑΕΠ 526 ΚΩΔ 2014ΕΠ5260019 τις υπ' αριθμ . απόφασεις 76/19-03-201 (ΑΔΑ: ΩΖΨΓ7Λ1-ΩΙ2) έγκρισης 4^{ης} τροποποίησης καθώς και την απόφαση 246/09-07-2018 Περιφερειακού Συμβουλίου Πελοποννήσου(ΑΔΑ: 6ΤΑΗ7Λ1-ΑΘΤ) έγκρισης 5^{ης} τροποποίησης η οπο .

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 430.000,00 € εκ των οποίων 255.465,20 € για εργασίες, 45.983,74 € ΓΕ+ΟΕ 18%, απρόβλεπτα 45.217,34 € , αναθεώρηση 107,91 € και 83.225,81 € για Φ.Π.Α.

ΚΟΡΙΝΘΟΣ 18 / 02 /2019
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΟΡΙΝΘΟΣ 18 / 02 /2019
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΔΠ

ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΛΟΥΤΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 18/ 02 /2019
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕ

ΣΩΤΗΡΑΚΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ