



ΕΡΓΟ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΤΑΦΡΩΝ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΣΤΟ ΤΟΠΙΚΟ  
ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΞΩ ΛΑΚΩΝΙΩΝ

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ : ΤΟΕΒ ΜΕΡΑΜΠΕΛΛΟΥ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΕΡΓΟ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΤΑΦΡΩΝ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΣΤΟ ΤΟΠΙΚΟ  
ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΞΩ ΛΑΚΩΝΙΩΝ  
ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ : ΤΟΕΒ ΜΕΡΑΜΠΕΛΟΥ

### ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

**Άρθρο 1.01** Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.

Τιμή ανά μήνα χρήσης πινακίδας  
Πινακίδες 5 μήνες 4 → τεμάχια 20

**Άρθρο 1.03** Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου

Τιμή ανά μήνα λειτουργίας του αναλάμποντος φανού, ή κλάσμα αυτού.  
Φανοί 5 μήνες 4 -> τεμάχια 20

**Άρθρο 3.17** Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>)

Αφορά τις αναγκαίες εκσκαφές πρανών και πυθμένα για την κατασκευή των ορθογωνικών διωρύγων 4,8 m<sup>3</sup> /μ \*375= 1800 μ<sup>3</sup>

**Άρθρο 5.09** Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>)

5.09.02 Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστά υλικά λατομείου όπου θα απαιτηθεί στην έδραση της ορθογωνικής τάφρου στις θέσεις λασπωδών πυθμένων εκτίμηση 370μμ \*2,60μ \*0,50μ = 481 m<sup>3</sup>

**Άρθρο 6.01** Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων

Τιμή ανά ώρα (h) λειτουργίας του αντλητικού συγκροτήματος

6.01.01.02 Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP  
Αντληση υδάτων για τον υποβιβασμό της στάθμης υδάτων στις θέσεις κατασκευής του έργου όπου το ύψος νερού είναι πέραν των 30 cm .  
Είναι απαραίτητο για την προφύλαξη του οπλισμού μέχρι την σκυροδετηση και την καλή χύτευση του σκυροδέματος.

Εκτίμηση 10 ημέρες → 240 ώρες

**Άρθρο A-18** ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΑΝΕΙΩΝ

για την επανεπίχωση θεμελίων, τάφρων

Τιμή ανά κυβικό μέτρο δανείων

Άρθρο A-18.1 Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας E2 έως E3  
(Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-1510)

Το ήμισυ των εκσκαφών Ποσότητα 900 μ<sup>3</sup>

**Άρθρο 5.02** Κατασκευή συμπιεσμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>).

Ποσότητα 375\*4,8= 1800 μ3

Υλικά από προϊόντα εκσκαφής και προμήθειας δανείων.

**Άρθρο 9.10** Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος μετά του ξυλοτυπου και του οπλισμού

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>)

9.10.05 Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25  
(2,30\*0,30\*2+2,60\*0,40)\*375=907,5

Στρογγυλευση 2,5

907,5+2,5 = σύνολο 910 μ3

**Άρθρο Ε-5** ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ

Κατασκευή τυποποιημένης περίφραξης

Τιμή ανά μέτρο μήκους έτοιμης περίφραξης.

Άρθρο Ε-5.1 Τυποποιημένη περίφραξη τύπου Α (ΠΚΕ), ύψους 1,46 m

Τοποθέτηση περίφραξης στην στέψη των κατακόρυφων τοίχων της τάφρου  
375\*2=750 μμ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΙΟΥΛΙΟΣ 2021



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε.Λ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Άγιος Νικόλαος... 5/10/2021

Ο Προϊστάμενος

  
Πάγκαλος Γεώργιος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

