

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ &  
ΜΕΛΕΤΩΝ**

ΔΗΜΟΣ: *Ηρακλείου*  
ΕΡΓΟ: *ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΡΚΟΥ  
ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ  
ΕΠΙΚΤΗΤΟΥ*  
Προϋπολογισμός: *123.000,00* ΕΥΡΩ  
Χρηματοδότηση: *Εσοδα*

## **ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** Κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>) επί ορύγματος

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 409,00

Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** Κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>) επί ορύγματος.

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 50,00

Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** Κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>) επί ορύγματος

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 20,00

Βάση οδοστρώσας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** m<sup>2</sup>

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 819,00

Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** Κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>) συμπυκνωμένου όγκου.

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 102,00

Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 5,00

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση

αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 82,00

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 72,00

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 10,00

Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** χιλιόγραμμα (kg)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 6.000,00

Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** χιλιόγραμμα (kg)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.890,00

Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>) αναπτύγματος επιφανείας.

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 66,00

Ξυλότυποι χυτών τοίχων

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>) επιφανείας σε επαφή με το σκυρόδεμα

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 258,00

Λιθοδομές ανωδομών. Λιθοδομές ανωδομών με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m<sup>3</sup> ασβέστου

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>).

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 21,00

Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών. Αρμολογήματα κατεργασμένων όψεων λιθοδομών.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>) όψεως

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 121,00

Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις.

Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,5 cm.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 119,00

Επιστρώσεις με πλάκες από αντικραδασμικό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** M2

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 119,00

Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς 21 - 30 cm.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τετραγωνικό μέτρο (m2)

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 324,00

Επιστρώσεις με κυβολίθους τσιμέντου

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** m2

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 358,00

Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3 -Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]-Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 300 mm

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τρέχον μέτρο

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 26,00

Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής-Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** χιλιόγραμμο

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 240,00

Ξύλινες Πέργολες. Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** m2

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 27,00

Κάλυψη οροφής με πηχάκια (οροφοπήχεις). Οροφών ανοίγματος έως 5,00 m.

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τετραγωνικό μέτρο (m2) επιφανείας οροφής

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 54,00

Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα σκάλα - τσουλήθρα

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τεμ

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00

Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα μύλου

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τεμ

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00

Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα κούνιας δύο θέσεων από ξύλο



**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τεμ

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00

Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα τραμπάλα - παπάκι

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τεμ

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00

Καθιστικά - παγκάκια. Παγκάκια εξ ολοκλήρου ξύλινα

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τεμ

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 4,00

Κάδοι απορριμμάτων. Ξύλινος κάδος

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τεμ

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 4,00

Ξύλινη περίφραξη από ξυλεία πεύκης

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** M2

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 62,00

Ξύλινη πόρτα από ξυλεία πεύκης (σουηδική ξυλεία κατηγορίας IV)

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** M2

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 4,00

Προμήθεια μεταφορά και τοποθέτηση υπαίθριας ψησταριάς

**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** τεμάχιο

( ) ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**

**Ηράκλειο 01/06/2017**

**Ο Προϊστάμενος ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ**

  
**ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**

**Ηράκλειο 01/06/2017**

**Οι Συντάξαντες**



**Σπυριδάκης Γιάννης**