

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ &
ΜΕΛΕΤΩΝ**

ΔΗΜΟΣ: *Ηρακλείου*

ΕΡΓΟ: *ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ
ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΟΥ*

Προϋπολογισμός: *70.000,00* ΕΥΡΩ

Χρηματοδότηση: *Εσοδα*

Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

ΑΡΘΡΟ 1ο

Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **78,00**

ΑΡΘΡΟ 2ο

Καθαιρέσεις πλινθοδομών

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : κυβικό μέτρο (m3) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **14,00**

ΑΡΘΡΟ 3ο

Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : Κυβικό μέτρο (m3) σε όγκο ορύγματος

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **81,00**

ΑΡΘΡΟ 4ο

Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : κυβικό μέτρο (m3)

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **51,00**

ΑΡΘΡΟ 5ο

Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : χιλιόγραμμα (kg)

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **615,00**

ΑΡΘΡΟ 6ο

Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τετραγωνικό μέτρο (m2) αναπτύγματος επιφανείας.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **60,00**

ΑΡΘΡΟ 7ο

Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου. Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα δύο ορατών όψεων.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : κυβικό μέτρο (m3)

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **39,00**

ΑΡΘΡΟ 8ο

Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών. Αρμολογήματα κατεργασμένων όψεων λιθοδομών.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τετραγωνικό μέτρο (m2) όψεως

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **115,00**

ΑΡΘΡΟ 9ο

Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τετραγωνικό μέτρο (m2)

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **95,00**

ΑΡΘΡΟ 10ο

Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τετραγωνικό μέτρο (m2)

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: **95,00**

ΑΡΘΡΟ 11ο
Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,5 cm. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τετραγωνικό μέτρο (m2)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 162,00
ΑΡΘΡΟ 12ο
Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς 21 - 30 cm. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τετραγωνικό μέτρο (m2)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 117,00
ΑΡΘΡΟ 13ο
Πλακόστρωση με κυβόλιθους ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : m2
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 155,00
ΑΡΘΡΟ 14ο
Βάση οδοστρώσις. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : m2
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 155,00
ΑΡΘΡΟ 15ο
Επιστρώσεις με πλάκες από αντικραδασμικό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : M2
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 140,00
ΑΡΘΡΟ 16ο
Ξύλινες Πέργολες. Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : m2
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 25,00
ΑΡΘΡΟ 17ο
Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 25,00
ΑΡΘΡΟ 18ο
Καθιστικά - παγκάκια. Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικού ξύλου ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τεμ
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 3,00
ΑΡΘΡΟ 19ο
Κάδοι απορριμμάτων. Ξύλινος κάδος ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τεμ
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 2,00
ΑΡΘΡΟ 20ο
Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα κούνιας δύο θέσεων από ξύλο ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τεμ
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 2,00
ΑΡΘΡΟ 21ο
Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα τραμπάλα - παπάκι ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τεμ
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 2,00
ΑΡΘΡΟ 22ο
Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα μύλου ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τεμ
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00
ΑΡΘΡΟ 23ο
Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα σκάλα - τσουλήθρα ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : τεμ
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00
ΑΡΘΡΟ 24ο
Κατασκευή ξύλινης περίφραξης ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 37,00

ΑΡΘΡΟ 25ο

Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου-
Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 24,00

ΑΡΘΡΟ 26ο

Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : κυβικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 14,00

ΑΡΘΡΟ 27ο

Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής-Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : χιλιόγραμμο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 200,00

ΑΡΘΡΟ 28ο

Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου
τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN
13476-2-Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN
13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4. -Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου
τοιχώματος, SN4, DN 250 mm
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ : μμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 95,00

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Ηράκλειο 06/05/2014
Ο Προϊστάμενος ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ

Ηράκλειο 06/05/2014
Οι Συντάξαντες

Σπυριδάκης Γιάννης

Στυλιανός Αλεξάκης
Αρχιτέκτων Μηχανικός