

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.	μ3	20.05.01ΣΧ30	30,00	10,20	306,00
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών.	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος.	20.05.02 ΣΧΕΤ.30	10,00	33,70	337,00
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος	20.02 ΣΧΕΤ.30	300,00	8,50	2.550,00
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες. Σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος.	20.03.03ΣΧΕΤ30	100,00	28,20	2.820,00
5	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα. Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια.	Τόννος (ton)	10.01.01	100,00	13,50	1.350,00
6	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	Τόννος και δεκάμετρο (ton x 10 m)	10.04	300,00	2,00	600,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>						<b>7.963,00</b>
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.03	10,00	84,00	840,00
8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.05	107,00	95,00	10.165,00
9	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m2) αναπτύγματος επιφανείας.	38.02	120,00	22,50	2.700,00

10	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.03	30,00	15,70	471,00
11	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.13	70,00	20,25	1.417,50
12	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.10	70,00	5,60	392,00
13	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.02	18.000,00	1,07	19.260,00
14	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.03	480,00	1,01	484,80
15	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	τετραγωνικό μέτρο (m2) επιφανείας ξυλοτύπου.	38.45	100,00	2,20	220,00
16	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	B-51	300,00	9,60	2.880,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>						<b>38.830,30</b>
17	Κατασκευή λιθοδομής δύο όψεων	κυβικό μέτρο (m3).	43.22	60,00	106,00	6.360,00
18	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών. Αρμολογήματα ακατεργάστων όψεων λιθοδομών.	τετραγωνικό μέτρο (m2) όψεως	71.01.01	250,00	16,80	4.200,00
19	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	τρέχον μέτρο (μμ)	42.26	190,00	11,20	2.128,00
20	Σιδηρά κικλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους.	χιλιόγραμμα (kg)	64.01.01	120,00	4,50	540,00
21	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πλήρως επεξεργασμένου δαπέδου	73.92	430,00	28,00	12.040,00
22	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	m3	Γ-01.1	50,00	11,50	575,00
23	Ειδική μαρμάρινη κατασκευή στήριξης προτομών	τεμ.	75.61.01-ΣΧΕΤ	22,00	3.000,00	66.000,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ -ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>						<b>91.843,00</b>
24	Εκκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαφής επί	κυβικό μέτρο	03.10.02.01	35,00	7,50	262,50

αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση-Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m

25	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.-Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	κυβικό μέτρο	03.11.02.01	15,00	26,30	394,50
26	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	κυβικό μέτρο	05.07	70,00	11,30	791,00
27	Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης. Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE). Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm.	μέτρο αξονικού μήκους σωληνογραμμής	60.20.40.12	150,00	7,50	1.125,00
28	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί. διατομής 25 mm <sup>2</sup> .	τρέχον μέτρο (m)	62.10.48.03	150,00	5,70	855,00
29	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC. διατομής 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> .	τρέχον μέτρο (m)	62.10.41.02	150,00	4,60	690,00
30	Πίλαρ οδοφωτισμού. Πίλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων.	τεμ.	60.10.80.02	1,00	2.750,00	2.750,00
31	Φρεάτιο επισκέψεως - διελεύσεως υπογείων καλωδίων, εσωτερικών διαστάσεων 40X40cm με το κάλυμα του	τεμ	60.10.85.01 ΣΧΕΤ1	5,00	60,00	300,00
32	Διακοσμητικό φωτιστικό στεγανό, εξωτερικού χώρου. Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση. Τιμή ανά τεμάχιο ( τεμ).	τεμ	ΗΛΜ 60 Ν.Τ.7	32,00	150,00	4.800,00

**ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ** 11.968,00

ΣΥΝΟΛΟ	150.604,30
ΟΦΕΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡ. (ΕΟ+ΕΕ) 18%:	27.108,77
ΑΘΡΟΙΣΜΑ:	177.713,07
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15% ):	26.656,96
ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ:	204.370,04
ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:	1.929,30
ΣΥΝΟΛΟ:	206.299,33
ΔΙΑΦ. & ΦΠΑ 24%:	49.511,84
ΣΥΝΟΛΟ I:	255.811,17

**ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ): 255.811,17**

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Ανώγεια 28/02/2023**  
**Η Αν. Προϊστάμενη ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**  
**ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Ανώγεια 28/02/2023**  
**Οι Συντάξαντες**

**Κονιού Ειρήνη**

**Ζαχαρένια Σκουλά**