

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	μ3	A-01ΣΧΕΤ30	2.500,00	6,08	15.200,00
2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες.	μ3	03.17ΣΧΕΤ30	100,00	7,80	780,00
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος βραχώδες. Χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών (μόνον με κρουστικό εξοπλισμό)	μ3	03.18.01ΣΧΕΤ30	150,00	31,50	4.725,00
4	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου- Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm. Συμπεριλαμβάνονται οι μεταφορές.	μ3	05.05.01	70,00	22,92	1.604,40
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ :						22.309,40
5	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων	κυβικό μέτρο (m3)	41.01	20,00	28,00	560,00
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.04	350,00	90,00	31.500,00
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.06	30,00	101,00	3.030,00
8	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	25,00	84,00	2.100,00

9	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.04	75,00	22,50	1.687,50
10	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.03	300,00	15,70	4.710,00
11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.02	1.500,00	1,07	1.605,00
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.03	20.000,00	1,01	20.200,00
13	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	τετραγωνικό μέτρο (m2) επιφανείας ξυλοτύπου.	38.45	75,00	2,20	165,00

**ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ :** 65.557,50

1	Θεμελιακή γείωση δεξαμενής	τεμ	ΗΛΜ060.20.04	2,00	1.660,00	3.320,00
2	Δεξαμενή νερού χωρητικότητας 300,0 m <sup>3</sup> χωρητικότητας 10 m <sup>3</sup>	τεμ	NET ΠΡΣ 007.09.06.01	2,00	34.000,00	68.000,00
3	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 - Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 -Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	μμ	12.14.01.47	100,00	14,10	1.410,00
4	Τυπικά φρεάτια εκκένωσης-Τυπικό φρεάτιο εκκένωσης απλό (τύπου Α)	τεμ.	09.31.01	2,00	1.960,00	3.920,00

**ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ :** 76.650,00

	164.516,90
ΟΦΕΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡ. (ΕΟ+ΕΕ) 18%:	29.613,04
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :	194.129,94
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%) :	29.119,49
ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ :	223.249,43
ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :	137,67
ΣΥΝΟΛΟ:	223.387,10
ΔΙΑΦ. & ΦΠΑ 24%:	53.612,90
ΣΥΝΟΛΟ Ι:	277.000,00

**ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ):** 277.000,00

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**ΓΑΖΙ 22/04/2019**  
**Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ**  
**ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**ΓΑΖΙ 22/04/2019**  
**Οι Συντάξαντες**

**Δασκαλάκη Καλλιόπη**

**ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ**