

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού 0,26 - 0,40 m	NET ΟΙΚ-Α 20.1.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-01-01-00	001	ΟΙΚ 2101 100,00%	m2	1350	5,6	7.560,00	
2	Διάφορες εργασίες. Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m	NET ΠΡΣ Ζ2.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-07-01-00	002	ΠΡΣ 5354 100,00%	Τεμ.	15	40	600,00	
3	Διάφορες εργασίες. Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	NET ΠΡΣ Ζ2.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-07-01-00	003	ΠΡΣ 5354 100,00%	Τεμ.	11	60	660,00	
4	Διάφορες εργασίες. Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	NET ΠΡΣ Ζ2.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-07-01-00	004	ΠΡΣ 5354 100,00%	Τεμ.	20	80	1.600,00	
5	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα μεγαλύτερο των 5,00 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	NET ΥΔΡ-Α 3.10.6.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-01-03-01	005	ΥΔΡ 6085.1 100,00%	m3	2210	3,74 * (2,9+0,84)	8.265,40	
6	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα μεγαλύτερο των 5,00 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	NET ΥΔΡ-Α 3.11.6.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-01-03-01	006	ΥΔΡ 6086.1 100,00%	m3	1500	13,74 * (12,9+0,84)	20.610,00	
7	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-02-01-00	007	ΟΔΟ 1123.Α 100,00%	m3	190	1,65 * (0,7+0,95)	313,50	
8	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-18.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-06-00-00	008	ΟΔΟ 1510 100,00%	m3	300	11,7 * (6+5,7)	3.510,00	
9	Κατασκευή επιχωμάτων.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-20	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-07-01-00	009	ΟΔΟ 1530 100,00%	m3	300	1,05	315,00	
10	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	NET ΥΔΡ-Α 4.13		010	ΥΔΡ 6082.1 100,00%	m3	40	26,68 * (20,6+6,08)	1.067,20	
11	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμιωμένα αδρανή	NET ΥΔΡ-Α 5.10	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-02-00	011	ΟΔΟ 2815 100,00%	m3	200	9,3	1.860,00	
					Αθροισμα Εργασιών :				46.361,10	46.361,10
	2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	NET ΟΙΚ-Α 20.5.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-04-00-00	012	ΟΙΚ 2124 100,00%	m3	850	5,45 * (4,5+0,95)	4.632,50	
Σε μεταφορά:									4.632,50	46.361,10

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:									4.632,50	46.361,10
2	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστά υλικά λατομείου	NET ΥΔΡ-Α 5.9.2		013	ΥΔΡ 6067 100,00%	m3	120	18,85 * (10,3+8,55)	2.262,00	
3	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	NET ΥΔΡ-Α 9.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00	014	ΥΔΡ 6301 100,00%	m2	3900	8,2	31.980,00	
4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	NET ΥΔΡ-Α 9.10.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00	015	ΥΔΡ 6326 100,00%	m3	160	77	12.320,00	
5	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	NET ΥΔΡ-Α 9.10.5	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00	016	ΥΔΡ 6329 100,00%	m3	450	88	39.600,00	
6	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	NET ΥΔΡ-Α 9.26	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-02-01-00	017	ΥΔΡ 6311 100,00%	Kg	50700	0,98	49.686,00	
7	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00	018	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	110	143	15.730,00	
8	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή κιβωτίοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00	019	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	250	133	33.250,00	
9	Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	NET ΟΙΚ-Α 32.5.4		020	ΟΙΚ 3214 100,00%	m3	80	106	8.480,00	
10	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων. Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-4.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-07-03-00	021	ΥΔΡ 6068 100,00%	m3	920	21,38 * (11,5+9,88)	19.669,60	
Σε μεταφορά:									217.610,10	46.361,10

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:									217.610,10	46.361,10
11	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβας οπλισμού σκυροδέματος B500A.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-02-01-00	022	ΟΔΟ 2611 100,00%	Kg	19100	1,15	21.965,00	
12	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-02-01-00	023	ΥΔΡ 7018 100,00%	Kg	2430	1,15	2.794,50	
13	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop).	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-44	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-05-02-02	024	ΥΔΡ 6373 100,00%	m	72	13,7	986,40	
14	Γεωφάσματα. Γεωύφασμα στραγγιστηρίων.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-64.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-03-00	025	ΟΙΚ 7914 100,00%	m2	820	1,65	1.353,00	
15	Γεωφάσματα. Γεωύφασμα διαχωρισμού.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-64.2		026	ΟΙΚ 7914 100,00%	m2	75	1,8	135,00	
16	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al).	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.1.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-02-01-00	027	ΟΔΟ 2311 100,00%	Kg	600	3,1	1.860,00	
17	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Κατασκευή φατνών.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-02-01-00	028	ΟΔΟ 2312 100,00%	m2	300	2,5	750,00	
18	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Πλήρωση φατνών.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-02-01-00	029	ΟΔΟ 2313 100,00%	m3	120	27,18 * (17,3+9,88)	3.261,60	
19	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	NET ΥΔΡ-Α 12.10.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-06-02-02	030	ΥΔΡ 6711.2 100,00%	m	215	9,3	1.999,50	
20	Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι, συμπαγούς τοιχώματος, από PVC-U. Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	NET ΥΔΡ-Α 12.11.3		031	ΥΔΡ 6620.4 100,00%	μμ	410	15,5	6.355,00	
21	Απλές ράβδοι αγκύρωσης από χάλυβα οπλισμών B500C διαμέτρου Φ25 mm	NET ΥΣΦ-Α 4.11.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-12-03-03-04	032	ΥΔΡ 7025 100,00%	μμ	12	18,5	222,00	
22	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.	NET ΟΙΚ-Α 38.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00	033	ΟΙΚ 3811 100,00%	m2	220	22,5	4.950,00	
					Αθροισμα Εργασιών :				264.242,10	264.242,10
	3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-4		034	ΟΔΟ 4120 100,00%	m2	800	0,45	360,00	
2	Ασφαλτικά- Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-6	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04	035	ΟΔΟ 4421.B 100,00%	t	95	87,7 * (78,8+8,9)	8.331,50	
3	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04	036	ΟΔΟ 4521.B 100,00%	m2	800	8,46 * (7,704+0,756)	6.768,00	
					Αθροισμα Εργασιών :				15.459,50	15.459,50
Σε μεταφορά:									0,00	326.062,70

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:									0,00	326.062,70

Εργασίες Προϋπολογισμού		326.062,70
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	58.691,29
Σύνολο :		384.753,99
Απρόβλεπτα (%)	15,00%	57.713,10
Σύνολο :		442.467,09
Ποσό για αναθεωρήσεις		39.633,88
Σύνολο :		482.100,97
Απολογιστικά		1.500,00
18% ΓΕ & ΟΕ Απολογιστικών		270,00
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	116.129,03
Γενικό Σύνολο :		600.000,00

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑ.ΠΑ .ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ο.Ε.
«ΚΑ.ΠΑ. ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ο.Ε.»
ΠΑΛΑΙΟΥΣ ΕΡΓΗΣ Κ. - ΚΑΝΑΛΙΑ Θ. Ο.Ε.
ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. : 150233431000
ΛΑΧΑΝΑΖ - ΚΑΡΑΪΤΣΑΣ 4242 - ΤΗΛ. 2441300296
ΑΦΜ 001149304 - ΔΟΥ ΚΑΡΑΪΤΣΑΣ
ΑΦΜ 001149304 - ΔΟΥ ΚΑΡΑΪΤΣΑΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ -
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

Ο ΕΛΕΓΞΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΥΓΕΡΟΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 15/ 10 / 2025
Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΥΓΕΡΟΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ.