

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
A. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 M, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 M (ΥΔΡ ΚΠΤ-3.10.02.01-M)	1.1	ΥΔΡ 6081.1:100%	M3	1.300	13,80	17.940,00	
2	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου (ΥΔΡ ΚΠΤ-5.07-M-A)	1.2	ΥΔΡ 6069:100%	M3	130	13,40	1.742,00	
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm (ΥΔΡ ΚΠΤ-5.05.01-M-A)	1.3	ΥΔΡ 6068:100%	M3	1.170	12,40	14.508,00	
4	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-A)	1.4	ΟΙΚ 2269A:100%	MM	784	1,00	784,00	
5	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm (ΥΔΡ ΚΠΤ-4.09.01-A)	1.5	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	525	12,40	6.510,00	
6	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα (ΥΔΡ ΚΠΤ-7.06-A)	1.6	ΥΔΡ 6103:100%	M2	480	34,60	16.608,00	
7	Προσαύξηση της τιμής του άρθρου "Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα", λόγω της αντιστήριξης παρειών χάνδακος με χρήση ολισσθαινόντων μεταλλικών πανέλλων με ολισθαίνουσα αντηρίδα (ΥΔΡ ΚΠΤ-7.06-AN)	1.7	ΥΔΡ 6103:100%	M2	456	95,00	43.320,00	
8	Υποβιβασμός στάθμης υπογείων υδάτων με συστήμα σημειακών αντλήσεων (well - points), ανά ημέρα απασχόλησης του συγκροτήματος ισχύος 50 kW. (ΥΔΡ ΚΠΤ-6.02.02.02-A)	1.8	ΥΔΡ 6110:100%	HΔ	15	670,00	10.050,00	
9	Προμήθεια χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων. (ΥΔΡ ΚΠΤ-7.02-A)	1.9	ΥΔΡ ΚΠΤ-7.02-A	Χγρ.	1.500	1,08	1.620,00	
10	Χρήση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων. (ΥΔΡ ΚΠΤ-7.03-A)	1.10	ΥΔΡ 6103:100%	Χγρ.	1.500	0,27	405,00	
11	Εμπήξη χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων. (ΥΔΡ ΚΠΤ-7.04-A)	1.11	ΥΔΡ 6104:100%	M2	25	16,30	407,50	
12	Εξόλκυση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων. (ΥΔΡ ΚΠΤ-7.05-A)	1.12	ΥΔΡ 6105:100%	M2	25	7,60	190,00	
13	ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Αναλάμποντες φανοί επισημάνσης κινδύνου (ΥΔΡ ΚΠΤ-1.03-A)	1.13	HΛM 108:100%	MΗΝΕΣ	12	10,30	123,60	
14	ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης. (ΥΔΡ ΚΠΤ-1.01-A)	1.14	ΟΙΚ 6541:100%	MΗΝΕΣ	24	8,20	196,80	
ΣΥΝΟΛΟ (1)							114.404,90	114.404,90
B. ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ- ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ-ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ								
Σε μεταφορά								114.404,90

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς			114.404,90
1	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 80 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS8 = 8 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / PN 10 atm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.14.02.10-)	2.1	ΥΔΡ6621.7:100%	MM	210	19,50	4.095,00	
2	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 80 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS8 = 8 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 10 atm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.14.02.11-)	2.2	ΥΔΡ6621.4:100%	MM	122	26,00	3.172,00	
3	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 80 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS8 = 8 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 10 atm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.14.02.10-)	2.3	ΥΔΡ6621.3:100%	MM	60	19,50	1.170,00	
4	Διάτρητοι πλαστικοί σωλήνες αποστράγγισης D160 mm επενδεδυμένοι με γεύφασμα (ΥΔΡ ΚΠΤ-10.24-A)	2.4	ΥΔΡ6620.1:100%	MM	350	15,50	5.425,00	
5	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10 M, δύο εισόδων και μιας εξόδου έως D 315 mm (ΥΔΡ ΚΠΤ-9.42.02-A)	2.5	ΥΔΡ6711.7:100%	Τεμ.	4	590,00	2.360,00	
6	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10 M, μιας εισόδου και μιας εξόδου διαμέτρου έως D 315 mm προς τοποθέτηση υπό το κατάστρωμα της οδού (ΥΔΡ ΚΠΤ-9.42.01-A)	2.6	ΥΔΡ6711.7:100%	Τεμ.	4	580,00	2.320,00	
7	Στοιχείο διαμόρφωσης θαλάμου φρεατίου κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με τις αντίστοιχες βαθμίδες καθόδου. προς τοποθέτηση υπό το κατάστρωμα της οδού (ΥΔΡ ΚΠΤ-9.42.07-A)	2.7	ΥΔΡ6711.7:100%	MM	16	370,00	5.920,00	
8	Προμήθεια και τοποθέτηση προκατασκευασμένου φρεατίου εντοπισμού και ελέγχου αναμονής σύνδεσης αποχέτευσης με το ταυ συνδεσης, μανσόν και σωλήνα PVC Φ160 (για συνδέσεις PE) (ΥΔΡ 16.24N.AN2)	2.8	ΥΔΡ6326:100%	Τεμ.	15	80,00	1.200,00	
9	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα Ισχύος 5,0 έως 10,0 HP (ΟΙΚ ΚΠΤ-21.01.01.04-)	2.9	ΟΙΚ 2186:100%	Ωρες	100	6,70	670,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						26.332,00	26.332,00
						Αθροισμα		140.736,90
	Ενιαίο όφελος				140.736,90	x18,00%		25.332,64
						Αθροισμα		166.069,54
	Απρόβλεπτα				166.069,54	x18,00%		29.892,52
						Αθροισμα		195.962,06
	Απολογιστικά							2.600,00
						Αθροισμα		198.562,06
	Αναθεώρηση							937,94

ErgoWin	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	199.500,00
---------	-----------------------	------------

ΜΑΡΤΙΟΣ 2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΒΑΣ. ΠΟΥΛΗΜΕΝΑΚΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (Τ.Ε.)

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΔΙΠΛ. ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ