

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
A. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								1.474,16
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	ΥΔΡ6081.1:100%	M3	6,80	9,60	65,28	
2	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 (ΥΔΡ ΚΠΤ-3.11.02.01.M)	1.2	ΥΔΡ6082.1:100%	M3	27,20	28,40	772,48	
3	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου (ΥΔΡ ΚΠΤ-5.07.M-A)	1.3	ΥΔΡ6069:100%	M3	6,80	13,40	91,12	
4	Επίχψεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm (ΥΔΡ ΚΠΤ-5.05.02.M-A)	1.4	ΥΔΡ6068:100%	M3	27,20	13,40	364,48	
5	ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης. (ΥΔΡ ΚΠΤ-1.01-A)	1.5	ΟΙΚ 6541:100%	ΜΗΝΕΣ	12	8,20	98,40	
6	ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Αν αλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου (ΥΔΡ ΚΠΤ-1.03-A)	1.6	ΗΛΜ 108:100%	ΜΗΝΕΣ	8	10,30	82,40	
ΣΥΝΟΛΟ (1)							1.474,16	
B. ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ- ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ- ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ								1.474,16
1	Κατασκευή ευθυγράμμων τμημάτων δικτύου Με χρήση χαλυβδосωλήνων με εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα (ασφαλτικής βάσης) και φύλλο πολυαιθυλενίου και εσωτερική μόνωση με εποξειδική ρητίνη. (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.18.02-A)	2.1	ΥΔΡ6630.1:100%	Χγρ.	1.500	2,01	3.015,00	
2	Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598 (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.17.01-A)	2.2	ΥΔΡ6623:100%	Χγρ.	900	2,60	2.340,00	
3	Καμπύλες, συστολές και συναρμογές χαλυβδосωλήνων (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.19-A)	2.3	ΥΔΡ6630.1:100%	Χγρ.	1.800	3,30	5.940,00	
4	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.20-A)	2.4	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.20-A	Χγρ.	400	4,80	1.920,00	
5	Βαλβίδες αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης DN 200 (ΠΡΝ Η5.10)	2.5	ΠΡΝ Η5.10		1	1.050,00	1.050,00	
6	Τεμάχιο εξάρμωσης Φ200 από ελατό χυτοσίδηρο PN 16 ατμοσφαιρών, πλήρες με τον ελαστικό δακτύλιο (ΕΥΑ Ν6623.Χ)	2.6	ΥΔΡ6623:100%	Τεμ.	1	374,00	374,00	
Σε μεταφορά							14.639,00	1.474,16

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
7	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm (ΥΔΡ ΚΠΤ-13.03.03.07-)	2.7	ΥΔΡ 6651.1:100%	Τεμ.	1	630,00	630,00	1.474,16
8	ΒΑΛΒΙΔΕΣ: Βαλβίδα πρόληψης πλήγματος, με διπλό θάλαμο και διαφραγματικό εκκιν ητή, σώμα σχήματος Υ, 16atm, με πιλότο ρύμισης πίεσεως και υποπίεσεως και μανόμετρο, τύπου. (HMX 916.16)	2.8	HMX 916.16	Τεμ.	1	3.624,00	3.624,00	
ΣΥΝΟΛΟ (2)							18.893,00	18.893,00
						Αθροισμα		20.367,16
	Γ.Ε. & Ο.Ε.				20.367,16	x18,00%		3.666,09
						Αθροισμα		24.033,25
	Ενιαία απρόβλεπτα				24.033,25	x15,00%		3.604,99
						Αθροισμα		27.638,24
	Αναθεώρηση							2.311,76
ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								29.950,00

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΤΣΑΠΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ