

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ									
1	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	NAYΔΡ 1.01	ΟΙΚ 6>41	1	μήνας	60,00	8,20	492,00	
2	Αναλαμβάνοντες φανοί επισημάνσεως κινδύνου	NAYΔΡ 1.03	ΗΛΜ 108	2	μήνας	60,00	10,30	618,00	
3	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.	NAYΔΡ 1.05	ΥΔΡ 6301	3	μήνας	60,00	20,60	1.236,00	
Σύνολο : 1. ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ								2.346,00	2.346,00
2. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
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 του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NAYΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	4	m3	450,00	11,90	5.355,00	
2	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	NAYΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	5	m3	115,00	15,70	1.805,50	
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	NAYΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	6	m3	350,00	16,80	5.880,00	
4	Προσαύξηση πηλών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	NAYΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	7	m	460,00	15,50	7.130,00	
5	Προσαύξηση πηλών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	NAYΔΡ 3.13	ΥΔΡ 6081.1	8	m3	100,00	4,10	410,00	
6	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πετρεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	NAYΔΡ 4.01.01	ΥΔΡ 6082.1	9	m3	10,00	45,60	456,00	
Σύνολο : 2. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								21.036,50	21.036,50
3. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Τυπικά φρεάτια δικλίδων, για αγωγούς DN 300 - 600 mm, διαστάσεων 2.00 x 2.50 m	NAYΔΡ 9.32.02	50% ΥΔΡ 6329 50% ΥΔΡ 6311	10	TEM	3,00	3.240,00	9.720,00	
2	Τυπικά φρεάτια δικλίδων, για αγωγούς DN 1.000 mm, διαστάσεων 1.50 x 1.50 m	NAYΔΡ 9.32.01	50% ΥΔΡ 6329 50% ΥΔΡ 6311	11	TEM	2,00	1.600,00	3.200,00	
Σύνολο : 3. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								12.920,00	12.920,00
Σε μεταφορά									36.302,50

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά								36.302,50
	4. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΑ								
1	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 355 mm / PN 10 atm	NAYΔP 12.14.01.16	ΥΔP 6621.8	12	m	370,00	70,00	25.900,00	
2	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 / PN 10 atm	NAYΔP 12.14.01.07	ΥΔP 6621.1	13	m	50,00	10,10	505,00	
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 90 mm / PN 10 atm	NAYΔP 12.14.01.06	ΥΔP 6621.1	14	m	40,00	7,60	304,00	
4	Δικλίδες χυτοσίδηρες συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	NAYΔP 13.03.01.09	ΥΔP 6651.1	15	TEM	2,00	1.080,00	2.160,00	
5	Δικλίδες χυτοσίδηρες συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	NAYΔP 13.03.01.08	ΥΔP 6651.1	16	TEM	1,00	550,00	550,00	
6	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron). Καμπύλες, ται, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων (μονής ή διπλής φλαντζωτής σύνδεσης, μονής ή διπλής σύνδεσης τύπου κώδωνα), μεγεθών (οποιασδήποτε ονομαστικής διαμέτρου), κλάσεων πίεσης λειτουργίας, με εσωτερική και εξωτερική προστασία ενός από τους τύπους που καθορίζονται στα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 681-1	NAYΔP 12.17.01	ΥΔP 6623	17	kg	1.000,00	2,60	2.600,00	
	Σε μεταφορά							32.019,00	36.302,50

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								32.019,00	36.302,50
7	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο DN 250 ονομαστικής πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ250 mm τύπου VACA ή αναλόγου	ΝΑΥΔΡ Ν12.17.01.01	ΥΔΡ 6623	18	ΤΕΜ	2,00	1.500,00	3.000,00	
8	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο DN 80 ονομαστικής πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ80 mm τύπου VACA ή αναλόγου	ΝΑΥΔΡ Ν12.17.01	ΥΔΡ 6623	19	ΤΕΜ	1,00	450,00	450,00	
9	Διαμόρφωση σύνδεσης νέου αγωγού ύδρευσης σε υφιστάμενο εν λειτουργία αγωγό (πλήν αγωγών από πολυαιθυλένιο) με χρήση ανοξειδώτου μανσόν και εφαρμογή της μεθόδου της διάτρησης υπό πίεση Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 mm	ΝΑΥΔΡ 16.16.01	ΥΔΡ 6630.1	20	ΤΕΜ	3,00	294,00	882,00	
10	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 mm	ΝΑΥΔΡ 16.20.01	35% ΥΔΡ 6630.1 65% ΥΔΡ 6611.1	21	ΤΕΜ	4,00	51,50	206,00	
Σύνολο : 4. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΑ								36.557,00	36.557,00
5. ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	22	m	450,00	1,00	450,00	
2	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	ΝΑΥΔΡ 4.09.02	ΝΟΔΟ 4521Β	23	m2	450,00	18,50	8.325,00	
Σύνολο : 5. ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ								8.775,00	8.775,00
Αθροισμα									81.634,50
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	14.694,21
Αθροισμα									96.328,71
Απρόβλεπτα								15,00%	14.449,31
Αθροισμα									110.778,02
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									2.300,00
Αθροισμα									113.078,02
Πρόβλεψη αναθεώρησης									3.857,46
Αθροισμα									116.935,48
ΦΠΑ								24,00%	28.064,52
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									145.000,00

02/09/2026

Ο μελετητής

ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΑΡΙΝΟΣ
ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ ΤΕ

02/09/2026

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής



ΧΡΥΣΟΧΟΟΥ ΜΙΧΑΗΛ
ΜΗΧΑΛΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ