

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]
<b>1. ΓΕΩΤΡΗΣΗ</b>									
1	Εισκόμιση - Αποκόμιση γεωτρύπανου	ΥΔΡ 7118Ν	ΥΔΡ 7118	1	ΤΕΜ	1,00	900,00	900,00	
2	Διάνοιξη ερευνητικής υδρογεωτρήσεως 8 1/2" .	ΥΔΡ 7101Ν.1	ΥΔΡ 7102	2	ΜΜ	220,00	48,00	10.560,00	
3	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως διαμέτρου 8 1/2 ins σε διάμετρο 12 1/2 ins .	ΥΔΡ 7125Ν.2	ΥΔΡ 7125	3	ΜΜ	220,00	27,00	5.940,00	
4	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως διαμέτρου 8 1/2 ins σε διάμετρο 15 1/2 ins .	ΥΔΡ 7125Ν.3	ΥΔΡ 7125	4	ΜΜ	1,00	30,00	30,00	
5	Σωλήνωση υδρογεωτρήσεως με σωλήνα γαλβανιζέ αφανούς ραφής διαμέτρου 8 3/4 ins πάχους 5 χιλιοστών .	ΥΔΡ 7127Ν.1	ΥΔΡ 7125	5	ΜΜ	220,00	48,00	10.560,00	
6	Πιεζομετρικός σωλήνας διαμέτρου 1 ins ή 1 1/4 ins .	ΥΔΡ 7113Ν.1	ΥΔΡ 7113	6	ΜΜ	200,00	8,00	1.600,00	
7	Χαλικοφίλτρο υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.14	ΥΔΡ 7115	7	m3	15,00	46,40	696,00	
8	Τσιμέντωση υδρογεωτρήσεως	ΥΔΡ 7117Ν	ΥΔΡ 7117	8	m3	1,00	80,00	80,00	
9	Περιφραγματικός χαλύβδινος σωλήνας Φ 18 και παχους 6 χιλ.	ΥΔΡ 7101Ν.11	ΥΔΡ 7102	9	ΜΜ	1,00	80,00	80,00	
10	Βάση Γεώτρησης .	ΥΔΡ 7129Ν.1	ΥΔΡ 7117	10	m3	1,00	400,00	400,00	
11	Εγκατάσταση αντλητικού συγκροτήματος Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση.	ΥΔΡ 7120Ν.1	ΥΔΡ 7120.1	11	ΤΕΜ	1,00	1.200,00	1.200,00	
12	Δοκιμαστική άντληση.	ΥΔΡ 7103Ν	ΥΔΡ 7103	12	ΩΡΑ	40,00	60,00	2.400,00	
<b>Σύνολο : 1. ΓΕΩΤΡΗΣΗ</b>								<b>34.446,00</b>	<b>34.446,00</b>
<b>2. ΔΕΞΑΜΕΝΗ - ΟΙΚΙΣΚΟΣ</b>									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	13	m3	15,00	2,80	42,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	ΝΑΟΙΚ 20.03.03	ΟΙΚ 2117	14	m3	15,00	22,50	337,50	
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	15	m3	55,00	95,00	5.225,00	
4	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	ΝΑΟΙΚ 32.02.02	ΟΙΚ 3212	16	m3	10,00	73,00	730,00	
5	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	17	m2	250,00	13,50	3.375,00	
6	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	18	m2	55,00	15,70	863,50	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>10.573,00</b>	<b>34.446,00</b>

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							10.573,00	34.446,00
7	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	19	kg	5.522,00	1,07	5.908,54	
8	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.22	ΟΙΚ 7122	20	m2	100,00	14,00	1.400,00	
9	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ 79.21	ΟΙΚ 7921	21	kg	136,00	1,35	183,60	
10	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα πλήρες.	ΝΑΥΔΡ 1211N	ΗΛΜ 80	22	TEM	1,00	10.000,00	10.000,00	
11	Οπτοπλινθοδομές με πλήρεις τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.02.03	ΟΙΚ 4642	23	m2	30,00	36,50	1.095,00	
12	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	24	m2	90,00	11,20	1.008,00	
13	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	25	m2	50,00	9,00	450,00	
14	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	26	m2	40,00	10,10	404,00	
15	Υαλοστάσια σιδηρά με περσίδες	ΝΑΟΙΚ 62.04	ΟΙΚ 6204	27	kg	30,00	11,20	336,00	
16	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	ΝΑΟΙΚ 62.24	ΟΙΚ 6224	28	kg	50,00	5,60	280,00	
17	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	29	m2	30,00	6,70	201,00	
18	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία	ΝΑΥΔΡ 11.05.02	ΥΔΡ 6751	30	kg	50,00	2,10	105,00	
	<b>Σύνολο : 2. ΔΕΞΑΜΕΝΗ - ΟΙΚΙΣΚΟΣ</b>							<b>31.944,14</b>	<b>31.944,14</b>
	<b>3. ΔΙΚΤΥΑ</b>								
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Πα βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.10.01.01	ΥΔΡ 6081.1	31	m3	190,00	6,70	1.273,00	
	<b>Σε μεταφορά</b>							<b>1.273,00</b>	<b>66.390,14</b>

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							1.273,00	66.390,14
2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NAYΔP 3.11.01.01	ΥΔP 6082.1	32	m3	186,00	25,80	4.798,80	
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	NAYΔP 5.05.01	ΥΔP 6068	33	m3	190,00	21,90	4.161,00	
4	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	NAYΔP 5.07	ΥΔP 6069	34	m3	186,00	20,80	3.868,80	
5	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 63 mm / PN 10 atm	NAYΔP 12.14.01.04	ΥΔP 6621.1	35	m	900,00	4,60	4.140,00	
6	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, εγκατάσταση και δοκιμές, αυτοσχέδιας υδροληψίας αρδεύσεως	NAYΔP 13.13.02.02ΣΧ	ΗΛΜ 80	36	TEM	8,00	300,00	2.400,00	
7	Σωλήνες πολυαιθυλενίου διέλευσης καλωδίων 6 ατμ. Φ40	OIK 6020.40.Σ1	ΗΛΜ 5	37	m	300,00	2,20	660,00	
8	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 5x2,5mm	ΑΤΗΕ 8774.65.1ΣΧ	ΗΛΜ 47	38	μ	300,00	4,84	1.452,00	
	Σύνολο : 3. ΔΙΚΤΥΑ							22.753,60	22.753,60
Άθροισμα									89.143,74
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	16.045,87
Άθροισμα									105.189,61
Απρόβλεπτα								15,00%	15.778,44
Άθροισμα									120.968,05
ΦΠΑ								24,00%	29.032,33
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									150.000,38
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001									150.000,00

Σπήλι 01/06/2018  
Η Μελετήτρια

Στυλιανή Βερνάρδου  
Πολιτικός Μηχανικός

Σπήλι 01/06/2018  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ανδρέας Κλάδος  
Αρχιτέκτονας Μηχανικός