

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘ.	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1 ^η ΟΜΑΔΑ : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
	Εκσκαφές	1						
3.10.02.01 ΥΔΡ	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή 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	1,1	ΥΔΡ 6081.1	κ.μ.	1.612,89	7,50	12.096,68	
3.11.02.01 ΥΔΡ	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος βραχώδες σε κατοικημένη περιοχή 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	1,2	ΥΔΡ 6082.1	κ.μ.	537,69	26,30	14.141,25	
5.07 ΥΔΡ	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.	2	ΥΔΡ 6069	κ.μ.	972,81	11,30	10.992,75	
5.05 ΥΔΡ	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της ΠΤΠ Ο-150	3	ΥΔΡ 6068	κ.μ.	350,12	12,40	4.341,49	
4.09 ΥΔΡ	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων.	4	ΟΔΟ 4521Β	τ.μ.	4.100,00	18,50	75.850,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΩΝ						117.422,16	117.422,16
2 ^η ΟΜΑΔΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΣΥΣΚΕΥΕΣ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ								
12.14.01 ΥΔΡ	Σωληνώσεις από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) ΡΕ 100, τρίτης γενιάς, σ80, MRS10	5						
12.14.01.52 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	5.1	ΥΔΡ 6622.3	μ.μ.	400,00	54,20	21.680,00	
12.14.01.50 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	5.2	ΥΔΡ 6621.2	μ.μ.	1.120,00	27,10	30.352,00	
12.14.01.27 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / ονομ. πίεσης PN 12,5 atm	5.3	ΥΔΡ 6622,1	μ.μ.	580,00	13,00	7.540,00	
12.14.01.07 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm	5.4	ΥΔΡ 6621.4	μ.μ.	50,00	10,10	505,00	
12.14.01.46 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	5.5	ΥΔΡ 6622.1	μ.μ.	180,00	9,60	1.728,00	
12.14.01.26 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / ονομ. πίεσης PN 12,5 atm	5.6	ΥΔΡ 6622.1	μ.μ.	1.960,00	9,10	17.836,00	
12.14.01.06 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm	5.7	ΥΔΡ 6621.1	μ.μ.	5.840,00	7,60	44.384,00	
12.14.01.4 ΥΔΡ	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm	5.8	ΥΔΡ 6621.1	μ.μ.	3.275,00	4,60	15.065,00	
12.14.01.72 ΥΔΡ	ΜΟΝΟ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ σωλήνων ΡΕ ονομ. διαμέτρου DN 225 mm / ονομ. πίεσης PN 20 atm	5.9	ΥΔΡ 6622.3	μ.μ.	100,00	10,00	1.000,00	
13.03.01 ΥΔΡ	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές ελαστικής έμφραξης, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση με ωτίδες 10 ατμ.	6						
13.03.01.01	ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	6.1	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	5,00	110,00	550,00	
13.03.01.03 ΥΔΡ	ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	6.2	ΥΔΡ 6651.2	τεμ.	12,00	216,00	2.592,00	
13,10,01,01 ΥΔΡ	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, τύπου Glenfield DN 50 16 ατμ.	7	ΥΔΡ 6653,1	τεμ.	4,00	200,00	800,00	
	Φρεάτια συσκευών	8	ΥΔΡ6326 30% ΥΔΡ 6651.5 40% ΥΔΡ 6752 30%	τεμ.	20,00	42,00	840,00	
16.19 ΥΔΡ	Κατασκευή διακλάδωσης αγωγού από ΡΕ ή σύνδεση νέου αγωγού με υφιστάμενο αγωγό από ΡΕ σε λειτουργία με τοποθέτηση κατάλληλου ειδικού τεμαχίου.	9						
16.19.01 ΥΔΡ	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού από Φ 63 εως Φ 90	9.1	ΥΔΡ 6622.1	τεμ.	11,00	103,00	1.133,00	
13.11 ΥΔΡ	Πυροσβεστικοί κρουνοί	10	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2,00	230,00	460,00	
16.18 ΥΔΡ	Σύνδεση υφιστάμενου αγωγού από οποιοδήποτε υλικό εκτός ΡΕ με νέο αγωγό ΡΕ με χρήση σέλας με κοττηκό ή ταυ με Η/Μ στον νέο αγωγό ΡΕ, και με χρήση ειδικών συνδέσμων στον υφιστάμενο αγωγό	11	ΥΔΡ6611.3 30% ΥΔΡ 6622.1 70%	τεμ.	26,00	124,00	3.224,00	
16.20 ΥΔΡ	Απομόνωση υφισταμένου δικτύου ύδρευσης από το δίκτυο	12	ΥΔΡ 6630.1 35% ΥΔΡ 6611.1 65%	τεμ.	18,00	51,50	927,00	
16.21.01 ΥΔΡ	Υδροληψίες ύδρευσης (Παροχές)	13	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6069 20% ΥΔΡ 6621 40% ΟΔΟ 4720Α 10%	τεμ.	100,00	90,00	9.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ - ΣΥΣΚΕΥΩΝ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ						159.616,00	159.616,00
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1		277.038,16
						Γ.Ε. ΚΑΙ Ο.Ε. 18%		49.866,87
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2		326.905,03
						ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%		49.035,75
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ 3		375.940,78
						ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		44.059,22
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ 4		420.000,00
						Φ.Π.Α. 24%		0,00
						ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		420.000,00
ΚΟΡΙΝΘΟΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023 Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ						ΚΟΡΙΝΘΟΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΠΡ/ΝΟΣ Τ. Υ. ΔΕΥΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ		
ΓΙΩΡΓΟΣ ΣΟΥΡΛΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ						ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		