

Π Ρ Ο Ψ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ Ε Λ Ε Τ Η Σ

α/α	Ενδειξη εργασίας	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ Α:								
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ-ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ								
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.	ΥΔΡ-3.10.02						
	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ-3.10.02.01	ΥΔΡ.6081.1	M3	125,00	9,70	1.212,50	
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-3.11.02.01	ΥΔΡ.6082.1	M3	1,00	28,50	28,50	
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΥΔΡ-3.12	ΥΔΡ.6087	MM	30,00	15,50	465,00	
4	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.							
	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	ΥΔΡ-4.09.02	ΟΔΟ.4521.B	M2	80,00	18,50	1.480,00	
5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	ΥΔΡ-5.05.02	ΥΔΡ.6068	M3	75,00	13,50	1.012,50	
6	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ-5.07	ΥΔΡ.6069	M3	8,00	13,50	108,00	
7	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	Σχ. ΥΔΡ-7.06	ΥΔΡ.6103	M2	20,00	10,00	200,00	
								4.506,50
ΟΜΑΔΑ Β:								
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
8	Διάνοξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα. Για πάχος σκυροδέματος έως 0,15 m	ΟΙΚ 22.40.01	ΟΙΚ.2271.A.	TEM.	4,00	22,50	90,00	

α/α	Ενδειξη εργασίας	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
								90,00
	ΟΜΑΔΑ Γ:							
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ							
9	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3	ΥΔΡ-12.30						
	Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]	ΥΔΡ-12.30.02						
	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm	ΥΔΡ-12.30.02.26	ΥΔΡ.6711.6	ΜΜ	70,00	35,00	2.450,00	
10	Φρεάτια επίσκεψης τύπου Ε2	N1	ΥΔΡ.6327	ΤΕΜ.	2,00	700,00	1.400,00	
11	Καλύμματα φρεατίων	ΥΔΡ-11.01						
	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ-11.01.02	ΥΔΡ.6752	ΧΛΓΡΜ	120,00	2,90	348,00	
12	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	ΥΔΡ-11.03	ΥΔΡ.6753	ΧΛΓΡΜ	300,00	2,20	660,00	
13	Φρεάτια υδατοσυλλογής τύπου Α	N2	ΥΔΡ.6326	ΤΕΜ.	4,00	200,00	800,00	
14	Μεταλλικές εσχάρες	11.02						
	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ-11.02.04	ΥΔΡ.6752	ΧΛΓΡΜ	160,00	2,80	448,00	
15	Αποκατάσταση διαρροής σύνδεσης υδροδότησης	ΥΔΡ-16.13	ΗΛΜ 4	ΤΕΜ.	2,00	30,90	61,80	
16	Αποκατάσταση διαβάσεων ΔΕΗ, ΟΤΕ, κλπ.	N3	ΥΔΡ.6620.1	ΜΜ	10,00	5,20	52,00	
								6.219,80
	ΟΜΑΔΑ Δ:							
	ΑΓΩΓΟΙ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ							
17	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2							
	Αγωγοί PE 16 atm. Φ90, 3ης γενιάς	ΥΔΡ-12.14.01.46	ΥΔΡ 6622.1	ΜΜ	2,00	9,60	19,20	
18	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές 16atm. Με ωτίδες ονομαστικής πίεσης 16 atm	ΥΔΡ-13.03						
	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ-13.03.03.02	ΥΔΡ 6651.1	ΤΕΜ.	1,00	196,00	196,00	
19	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο	ΥΔΡ-16.20						

α/α	Ενδειξη εργασίας	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 mm	ΥΔΡ-16.20.01	ΥΔΡ 6630.1 x 35% + ΥΔΡ 6611.1 x 65%	ΤΕΜ.	2,00	51,50	103,00	
20	Διαμόρφωση σύνδεσης νέου αγωγού ύδρευσης σε υφιστάμενο εν λειτουργία αγωγό (πλην αγωγών από πολυαιθυλένιο) 16.16.01	N4						
	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 90 mm		ΥΔΡ.6630.1	ΤΕΜ.	2,00	250,00	500,00	
21	Παροχή ύδρευσης Φ32 από τον κεντρικό αγωγό έως και τη δικλείδα	N5	ΥΔΡ.6630.1	ΤΕΜ.	2,00	150,00	300,00	
22	Κατασκευή νεου συλλεκτη ανα υδρομετρο υλικά και εργασία για την πληρη υδροδοτηση του ακινητου	N6	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	20	60,00	1.200,00	
								2.318,20
	ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ							13.134,50
	ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ Ο.Ε.							2.364,21
	ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							15.498,71
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ							2.324,81
	ΣΥΝΟΛΟ							17.823,52
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							676,48
	ΑΞΙΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ							18.500,00
	Φ.Π.Α. 24%							4.440,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ							22.940,00

Ιωάννινα / 06 / 2024
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑΣΑ

ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΑΡΒΑΝΙΤΑΚΗ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ιωάννινα / 06 / 2024
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΑΪΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

α/α	Ενδειξη εργασίας	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ
			ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ.		ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ