

Π Ρ Ο Ύ 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	400,00	9,70	3.880,00	
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	20,00	28,50	570,00	
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΥΔΡ-3.12	ΥΔΡ.6087	MM	50,00	15,50	775,00	
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	10,00	18,50	185,00	
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	305,00	13,50	4.117,50	
6	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ-5.07	ΥΔΡ.6069	M3	21,00	13,50	283,50	
7	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα, που δεν υλοποιούνται ταυτόχρονα με την εκσκαφή, τύπου boxes	NET ΥΔΡ-Γ Ν.7.6	ΥΔΡ.6103	M2	380,00	10,00	3.800,00	
8	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ 3121.B	M3	32,00	13,40	428,80	
9	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-2.1	ΟΔΟ 3211.B	M3	32,00	13,40	428,80	
								14.468,60
	ΟΜΑΔΑ Β:							
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
10	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-Β-29.2.2	ΟΔΟ.2531	M3	7,00	89,80	628,60	
11	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ-9.26	ΥΡ 6311	ΧΛΓΡΜ	120,00	0,98	117,60	
12	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα. Για πάχος σκυροδέματος έως 0,15 m	ΟΙΚ 22.40.01	ΟΙΚ.2271.Α.	ΤΕΜ.	6,00	22,50	135,00	
								881,20
	ΟΜΑΔΑ Γ:							
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ							
13	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]	ΥΔΡ-12.30.02						
α	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ-12.30.02.22	ΥΔΡ.6711.2	MM	60,00	4,80	288,00	
β	Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ-12.30.02.23	ΥΔΡ.6711.2	MM	143,00	8,20	1.172,60	
14	Φρεάτια επίσκεψης τύπου Ε2	N1	ΥΔΡ.6327	ΤΕΜ.	3,00	700,00	2.100,00	
15	Προκατασκευασμένα φρεάτια από συνθετικά υλικά, κατά το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13598-2 προς τοποθέτηση υπό το κατάστρωμα της οδού	NET ΥΔΡ-Γ 9.42						
α	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10m, μιας εισόδου και μιας εξόδου έως D 315 mm	NET ΥΔΡ-Γ 9.42.01	ΥΔΡ.6711.7	ΤΕΜ.	2,00	580,00	1.160,00	
β	Στοιχείο διαμόρφωσης θαλάμου φρεατίου κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2 , ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με τις αντίστοιχες βαθμίδες καθόδου.	NET ΥΔΡ-Γ 9.42.07	ΥΔΡ.6711.7	MM	2,00	370,00	740,00	
16	Ψηφιακή βιντεοσκόπηση αγωγών αποχέτευσης	ΥΔΡ-16.45	ΥΔΡ.6120	MM.	203,00	6,50	1.319,50	
17	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	ΥΔΡ-11.03	ΥΔΡ.6753	ΧΛΓΡΜ	70,00	2,20	154,00	
18	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ-11.01.02	ΥΔΡ.6752	ΧΛΓΡΜ	180,00	2,90	522,00	
19	Φρεάτια ελέγχου ροής (ταμπουρέτο)	N2	ΥΔΡ.6711.1 50% ΥΔΡ.6081.1 50%	ΤΕΜ.	11,00	700,00	7.700,00	
20	Αποκατάσταση διαβάσεων ΔΕΗ, ΟΤΕ, κλπ.	N3	ΥΔΡ.6620.1	MM	20,00	5,20	104,00	
								15.260,10
	ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ							30.609,90
	ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ Ο.Ε.							5.509,78
	ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							36.119,68
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ							5.417,95
	ΣΥΝΟΛΟ							41.537,63
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							1.462,37
	ΑΞΙΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ							43.000,00
	Φ.Π.Α. 24%							10.320,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ							53.320,00

Ιωάννινα / / 2026
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ
ΠΟΛΥΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Ιωάννινα / / 2026
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΑΪΟΣ
ΠΟΛΥΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ