

6. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

(Τιμές ΥΔΡ Β' ΤΡΙΜ 2017, ΕΡΓΟ <1.500.000 ΕΥΡΩ)

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μον	Α.Τ.	Κωδ. Αναθεώρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη Μερική	Δαπάνη Ολική
		1η ΟΜΑΔΑ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΑΝΤΙΜΕΤ. ΥΔΑΤΩΝ, ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ, ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ							
1	ΥΔΡ-NET-3.10.01.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή πλάτους έως 3,0 μ και βάθους έως 4,0 μ με πλευρική απόθεση προϊόντων εκσκαφών	μ3	Υ.1	ΥΔΡ 6081.1	2.060	6,70	13.802,00	
2	ΥΔΡ-NET-3.10.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπόγειων δικτύων 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 4,0μ	μ3	Υ.2	ΥΔΡ 6081.1	7.524	8,64	65.007,36	
2.1	Σχετ. ΥΔΡ-NET-3.10.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή για επιφανειακή απόξεση ασφλτικών και σκυροδεμάτων Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε χώρο διαχείρισης ΑΕΚΚ	μ3	Υ.2.1	ΥΔΡ 6081.1	200	14,72	2.944,00	
3	ΥΔΡ-NET-3.11.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπόγειων δικτύων 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 4,0m	μ3	Υ.3	ΥΔΡ 6082.1	515	27,44	14.131,60	
4	ΥΔΡ-NET-5.04	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	μ3	Υ.4	ΥΔΡ 6067	1.280	1,55	1.984,00	
5	ΥΔΡ-NET-5.05.02	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150 για πάχος επίχωσης άνω των 50εκ	μ3	Υ.5	ΥΔΡ 6068	5.118	14,15	72.419,70	
6	ΥΔΡ-NET-5.07	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου	μ3	Υ.6	ΥΔΡ 6069	2.941	14,15	41.615,15	
7	ΥΔΡ-NET-5.09.02	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	μ3	Υ.7	ΥΔΡ 6067	15	13,15	197,25	
8	ΥΔΡ-NET-3.12	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ.	μμ	Υ.8	ΥΔΡ 6087	700	15,50	10.850,00	

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μον	Α.Τ.	Κωδ. Αναθεώρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη Μερική	Δαπάνη Ολική
9	ΥΔΡ-NET 3.16	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	μ3	Υ.9	ΥΔΡ 6070	2.000	0,21	420,00	
10	ΥΔΡ-NET-6.01.01.02	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	h	Υ.10	ΥΔΡ 6107	100	4,60	460,00	
11	ΥΔΡ-NET-7.061	Αντιστήριξης με ξυλοζεύγματα	μ2	Υ.11	ΥΔΡ 6301	1.874	2,20	4.122,80	
12	ΟΔΟ-B-29.2.2	Σκυρόδεμα C12/15 (B10) κοιτοστρώσεων, περιβλημάτων αγωγών, εξομαλυντικών στρώσεων κλπ	μ3	Υ.12	ΟΔΟ 2531	103	86,50	8.909,50	
13	ΥΔΡ-NET4.09.01	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων (1 στρώση ασφαλτικού)	μ2	Υ.13	ΟΔΟ 4521B	5.105	12,40	63.302,00	
14	ΥΔΡ-NET-1.01	Πινακίδες εργοταξιακής σήμανσης	μήνας	Υ.14	ΟΙΚ 6541	300	8,20	2.460,00	
15	ΥΔΡ-NET-1.03	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	μήνας	Υ.15	ΗΛΜ 108	300	10,30	3.090,00	
16	ΥΔΡ-NET-1.05	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών	μ2	Υ.16	ΥΔΡ 6802	200	20,60	4.120,00	309.835,36
		2η ΟΜΑΔΑ: ΦΡΕΑΤΙΑ - ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ							
1	ΥΔΡ-NET-9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	μ2	Υ.17	ΥΔΡ 6301	200	8,20	1.640,00	
2	ΥΔΡ-NET-9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων B500C κατά ΕΛΟΤ 1421-3	kg	Υ.18	ΥΔΡ 6311	2.060	0,98	2.018,80	
3	ΥΔΡ NET-16.14.01	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα, κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών, εσωτ.διαμέτρου 1,20 m	τεμ	Υ.19	ΥΔΡ 6326	148	1.290,00	190.920,00	
3	Σχετ.ΥΔΡ NET-16.14.01	Τυπικό φράτιο πτώσης ακαθάρτων εντός κατοικημένων περιοχών, εσωτ.διαμέτρου 1,20 m και μέσου βάθους 2,50μ	τεμ	Υ.20	ΥΔΡ 6326	2	1.850,00	3.700,00	
4	ΥΔΡ-NET 12.10.04	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, Αγωγοί SDR 41, διατομής DN 200 mm	μμ	Υ.21	ΥΔΡ 6711.2	7.337	9,30	68.234,10	
5	Σχετ. ΥΔΡ-NET 16.01	Σύνδεση αγωγού ακαθάρτων Φ200 σε υφιστάμενο φρεάτιο αποχέτευσης με διάτρηση φρεατίου	μμ	Υ.22	ΥΔΡ 6744	7	200,00	1.400,00	
6	ΥΔΡ-NET 12.12.01.01	Ειδικά τεμάχια σωλήνων PVC-U, Σαμάρι με μούφα συγκολλητό διαμέτρου Φ200/125	τεμ	Υ.23	ΥΔΡ 6712.3	315	30,30	9.544,50	
7	ΥΔΡ-NET 16.04	Κατασκευή σύνδεσης ακινήτου αγωγού ακαθάρτων με σωλήνες PVC/41 ονομ. διαμέτρου D125-160 mm	μμ	Υ.24	ΥΔΡ 6711.1	1.575,00	15,50	24.412,50	

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μον	Α.Τ.	Κωδ. Αναθεώρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη Μερική	Δαπάνη Ολική
8		Κατασκευή φρεατίου πεζοδρομίου πλήρες με το χυτοσιδηρό κάλυμμα	τεμ	Υ.25	ΥΔΡ 6326	315	160,00	50.400,00	
9		Περιβαλλοντική διαχείριση προϊόντων εκσκαφών και καθαίρεση	τον	Υ.26		400	1,60	640,00	€ 352.909,90
								ΣΥΝΟΛΟΝ	€ 662.745,26
								ΓΕ & ΕΟ 18%	€ 119.294,15
								ΣΥΝΟΛΟΝ	€ 782.039,41
								Απρόβλεπτα 15%	€ 117.305,91
								ΑΘΡΟΙΣΜΑ	€ 899.345,32
								Αναθεώρηση	€ 654,68
								ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	€ 900.000,00

ΑΘΗΝΑ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2023
Ο ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

ΠΑΝ. ΜΑΡΚΑΝΤΩΝΑΤΟΣ
ΔΡ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΑΠΕΣ, /2023
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΑΡΟΥΝ ΙΣΜΑΗΛ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΑΠΕΣ, /2023
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

ΚΟΤΖΑΜΠΑΣΗΣ ΔΗΜΟΣ
ΑΓΡ. & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ