

ΔΕΥΑΤ**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΕΩΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ**ΕΡΓΟ : ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ ΣΩΤΗΡΑΣ
ΚΑΙ ΚΗΠΑΚΙΟΥ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ**1. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

α/α	A.T.	Είδος εργασίας	Κωδ. Τιμολ.	Κονδύλιο αναθεωρ.	Μον.	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
		A. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							
	1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή	3.10						
1	1 -1	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής, διά βάθος ορύγματος έως 4,0 μ.	3.10.01.01	ΥΔΡ 6081.1	μ3	1.268	6,70	8.495,60	
2	1 -2	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, διά βάθος ορύγματος έως 4,0 μ.	3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	μ3	7.081	8,76	62.029,56	
3	1 -3	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, διά βάθος ορύγματος από 4,01 μ.έως 6,0 μ.	3.10.02.02	ΥΔΡ 6081.1	μ3	226	12,06	2.725,56	
4	2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	2.01	ΥΔΡ 6071	μ3	300	1,62	486,00	
5	3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ.	3.12	ΥΔΡ 6087	μ.μ.	620	15,50	9.610,00	
6	4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για την εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου	3.13	ΥΔΡ 6081.1	μ3	300	4,10	1.230,00	
7	5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	5.04	ΥΔΡ 6067	μ3	968	1,55	1.500,40	
8	6	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου, για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50εκ.	5.05.01	ΥΔΡ 6068	μ3	250	15,82	3.955,00	
9	7	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο αμμοχάλικο χειμάρρου, για συνολικό πάχος επίχωσης ανω των 50εκ.	Σχετ.5.05	ΥΔΡ 6068	μ3	4.817	6,88	33.140,96	
10	8	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου	5.08	ΥΔΡ 6069.1	μ3	2.451	7,98	19.558,98	
	9	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων diesel ή βενζινοκινήτων	6.01.01						

α/α	A.T.	Είδος εργασίας	Κωδ. Τιμολ.	Κονδύλιο αναθεωρ.	Μον.	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
11	9 -1	Ισχύος 2,0-5,0 HP	6.01.01.03	ΥΔΡ 6108	ώρα	1.200	5,60	6.720,00	
12	9 -2	Ισχύος 5,0-10,0 HP	6.01.01.04	ΥΔΡ 6109	ώρα		9,30	0,00	
13	10	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	Σχετ.7.06	ΥΔΡ 6103	μ2	9.091	15,00	136.365,00	
14	11	Αντιστήριξη στύλου εναέριων δικτύων	16.02	ΥΔΡ 6801	τεμ.	2	30,90	61,80	
		Σ Υ Ν Ο Λ Ο Ι					Σ(II)=	285.878,86	285.878,86
		Β. ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ							
	12	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	4.09						
15	12 --1	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλικές στρώσεις μέσου πάχους 5cm	4.09.01	ΟΔΟ 4521B	μ2	2.700	12,40	33.480,00	
16	12 --2	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλικές στρώσεις μέσου πάχους 10cm	4.09.02	ΟΔΟ 4521B	μ2	900	18,50	16.650,00	
	13	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος	9.10						
17	13 -1	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	9.10.04	ΥΔΡ 6327	μ3	6	82,00	492,00	
		Σ Υ Ν Ο Λ Ο Ι Ι					Σ(II)=	50.622,00	336.500,86
		Γ. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ							
	14	Αγωγοί αποχετεύσεως από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος	12.10						
18	14 -1	Αγωγοί αποχετεύσεως από σωλήνες PVC-U,SDR 41,DN 200mm	12.10.04	ΥΔΡ 6711.2	μ.μ	3.221	9,30	29.955,30	
19	14 -2	Αγωγοί αποχετεύσεως από σωλήνες PVC-U,SDR 41,DN 250mm	12.10.05	ΥΔΡ 6711.3	μ.μ	1.015	14,70	14.920,50	
20	14 -3	Αγωγοί αποχετεύσεως από σωλήνες PVC-U,SDR 41,DN 315mm	12.10.06	ΥΔΡ 6711.3	μ.μ	210	22,80	4.788,00	
21	15	Κατασκευή σύνδεσης αποχέτευσης με το δίκτυο ακαθάρτων πλήρης σε ασφαλικό οδόστρωμα	N.T.1	ΥΔΡ 6081.1 *42% + ΥΔΡ 6067*24% +ΥΔΡ 6068 *6% +ΥΔΡ 6711.1*12%+Υ	τεμ.	260	260,00	67.600,00	

α/α	A.T.	Είδος εργασίας	Κωδ. Τιμολ.	Κονδύλιο αναθεωρ.	Μον.	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
22	16	Κατασκευή σύνδεσης αποχέτευσης με το δίκτυο ακαθάρτων πλήρης σε χωμάτινο οδόστρωμα	N.T.2	ΥΔΡ 6081.1 *42% + ΥΔΡ 6067*24% +ΥΔΡ 6068 *6% +ΥΔΡ 6711.1*12%+Υ	τεμ.	10	220,00	2.200,00	
23	17	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN1917 εντός κατοικημένων περιοχών εσωτερικής διαμέτρου 1,20m	16.14.01	ΥΔΡ 6327	τεμ.	122	1.290,00	157.380,00	
24	18	Σύνδεση αγωγού με υφιστάμενο φρεάτιο	N.T.3	ΥΔΡ 6081.1	τεμ.	6	143,00	858,00	
		Σ Υ Ν Ο Λ Ο Ι Ι Ι					Σ(III)=	277.701,80	614.202,66
Γ Ε Ν Ι Κ Ο Σ Υ Ν Ο Λ Ο (Σ Ι + Σ Ι Ι + Σ Ι Ι Ι + Σ Ι V + Σ V)								Σ1=	614.202,66
Γ.Ε. κ' Ε.Ο. = 18% x Σ1									110.556,48
ΣΥΝΟΛΟ								Σ2=	724.759,14
Α Π Ρ Ο Β Λ Ε Π Τ Α 15%									108.713,87
ΣΥΝΟΛΟ								Σ3=	833.473,01
Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Η									526,99
Γ Ε Ν Ι Κ Ο Σ Υ Ν Ο Λ Ο									834.000,00

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ: ΟΚΤΑΚΟΣΙΕΣ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΕΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΥΡΩ

Τρίκαλα, Σεπτέμβριος 2018

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝ. ΤΕΧΝ.ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΣΚΑΠΕΤΗ
ΠΟΛ.ΜΗΧ/ΚΟΣ Δ.Ε.Υ.Α.Τ.

ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΛΑΩΡΑΣ
ΗΛ.ΜΗΧ/ΚΟΣ Δ.Ε.Υ.Α.Τ.