

Δ.Ε.Υ.Α.Τ.

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΤΡΙΚΑΛΩΝ

ΕΡΓΟ :

Βελτίωση δικτύου αποχέτευσης ομβρίων  
υδάτων περιοχής Αγ. Μονής του Δήμου  
Τρικαίων

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α/Τ	Κωδ. Τιμολ.	ΕΙΔ. ΜΟ- ΝΑΔ.	ΑΡΘΡΟ ΓΙΑ ΑΝΑΘ/ΣΗ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
<b>ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>								
<b>ΟΜΑΔΑ Α - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								
<b>ΕΚΣΚΑΦΕΣ</b>								
1	Εκσκαφή ορυγματων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Βάθος εκσκαφής έως 4.0 μ	A.1	ΥΔΡ-3.10.01.01	μ3	ΥΔΡ-6081.1	100,00	6,70	670,00
2	Εκσκαφή ορυγματων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής. Βάθος εκσκαφής έως 4.0 μ	A.2	ΥΔΡ-3.10.02.01	μ3	ΥΔΡ-6081.1	1.150,00	8,79	10.108,50
3	Προσάυξηση τιμών εκσκαφών για αντιμετώπιση πρόσθετων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ	A.3	ΥΔΡ-3.12	μμ	ΥΔΡ-6087	415,00	15,50	6.432,50
4	Προσάυξηση τιμών εκσκαφών για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου	A.4	ΥΔΡ-3.13	μ3	ΥΔΡ-6081.1	500,00	4,10	2.050,00
<b>ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>								
5	Αποκατάσταση οδοστρωμάτων μίας ασφαλτικής στρώσης	A.5	ΥΔΡ-4.09.01	μ2	ΟΔΟ-4521B	1,00	12,40	12,40
6	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων δύο ασφαλτικών στρώσεων	A.6	ΥΔΡ-4.09.02	μ2	ΟΔΟ-4521B	581,00	18,50	10.748,50
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής	A.7	ΥΔΡ-2.01	μ3	ΥΔΡ-6071	150,00	1,41	211,50
<b>ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ</b>								

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Επιχειρήσεις αποχέτευσης υφιστάμενων  
υδάτων περιοχής Αγ. Μονής του Δήμου  
Τρικαίων

8	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφής με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	A.8	ΥΔΡ-5.04	μ3	ΥΔΡ 6067	100,00	1,55	155,00
9	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου	A.9	ΥΔΡ-5.07	μ3	ΥΔΡ 6069	310,00	14,87	4.609,70
10	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	A.10	ΥΔΡ-5.09.02	μ3	ΥΔΡ 6067	500,00	13,87	6.935,00
<b>ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ</b>								
11	Αντλητικά συγκροτήματα Diesel ή ηλεκτροκίνητα ισχύως 2 έως 5 HP	A.11	ΥΔΡ-6.01.01.3	h	ΥΔΡ 6108	40,00	5,60	224,00
<b>ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ</b>								
12	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	A.12	ΣΥΔΡ-7.06	μ2	ΥΔΡ 6103	830,00	15,00	12.450,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								<b>54.607,10</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ , ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ,ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								
<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>								
13	Σκυρόδεμα πλήρωσης C12/15	B.1	ΥΔΡ-9.10.03	ΥΔΡ 6326	μ3	10,00	77,00	770,00
14	Σκυρόδεμα C20/25	B.2	ΥΔΡ-9.10.05	ΥΔΡ 6328	μ3	10,00	88,00	880,00
15	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN1917 εντός κατοικημένων περιοχών εσωτερικής διαμέτρου 1,20m	B.3	16.14.01	ΥΔΡ 6327	τεμ.	6	1.290,00	7.740,00
16	Ορθογωνικά φρεάτια υδροσυλλογής από σκυρόδεμα εσωτερικών διαστάσεων 35Χ60 εκ. και βάθους ροής έως 1,20μ.	B.4	N.T. 1	ΥΔΡ 6711.7	τεμ.	17	271,00	4.607,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>								<b>13.997,00</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Γ - ΔΙΚΤΥΑ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ,ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ</b>								
<b>ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ</b>								

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Επιχειρήσιμη περιοχή αποχέτευσης ομβρίων  
υδάτων περιοχής Αγ. Μονής του Δήμου  
Τρικαλίων

17	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	Γ.1	12.30.01.24	μ	ΥΔΡ 6711.7	382,00	76,00	29.032,00
18	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	Γ.2	ΥΔΡ-12.10.06	μ	ΥΔΡ 6711.4	75,00	22,80	1.710,00
19	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	Γ.3	16.01	ΥΔΡ 6744	τεμ.	20	103,00	2.060,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ - ΔΙΚΤΥΑ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>								<b>32.802,00</b>

<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>	54.607,10
<b>ΟΜΑΔΑ Β</b>	13.997,00
<b>ΟΜΑΔΑ Γ</b>	32.802,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ (Α)+(Β)+(Γ)</b>	101.406,10

<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	101.406,10
<b>ΓΕ &amp; ΕΟ 18%</b>	18.253,10
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	119.659,20
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</b>	17.948,88
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	137.608,08
<b>ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ</b>	1.391,92
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	139.000,00

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Επιχειρησιακή έκθεση αποχέτευσης υφιστάμενων  
υδάτων περιοχής Αγ. Μονής του Δήμου  
Τρικαίων

ΦΠΑ 24%	33.360,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>172.360,00</b>

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

**ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΥΡΩ**

Τρίκαλα, Σεπτέμβριος

2021

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝ. ΤΕΧΝ.ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΩΤ. ΜΑΚΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ  
ΠΟΛ.ΜΗΧ/ΚΟΣ Δ.Ε.Υ.Α.Τ.

ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ  
ΗΛ.ΜΗΧ/ΚΟΣ Δ.Ε.Υ.Α.Τ.