

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Δ.Ε.Υ.Α.Τ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Ταχ. Δ/ση: Ασκληπιού 35

Ταχ. Κωδ.: 42131

Πόλη: Τρίκαλα

ΕΡΓΟ: ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΤΙΚΗΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΑΓΡΕΛΙΑΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ): 39.817,80 €

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2018

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α [1]	Είδος εργασιών [2]	Κωδικός Άρθρου [3]	Κωδικός Αναθεώρησης [4]	Α.Τ. [5]	Μον. Μέτρ. [6]	Ποσότητα [7]	Τιμή Μονάδας (€) [8]	Δαπάνη (€)	
								Μερική Δαπάνη [9]	Ολική Δαπάνη [10]
<b>1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΩΝ</b>									
1	Μετακίνηση υδρογεωτρυπάνου των 1400 mm και εγκατάσταση στη θέση 1 λειτουργίας. Εκφόρτωση και εγκατάσταση υδρογεωτρυπάνου των 1400mm.	ΝΑΥΔΡ 15.16.02	ΥΔΡ 7118.2	1	TEM	1	410,00	410,00	
2	Μετακίνηση υδρογεωτρυπάνου των 1400 mm και εγκατάσταση στη θέση 2 λειτουργίας. Αποσυρμολόγηση και φόρτωση υδρογεωτρυπάνου των 1400mm.	ΝΑΥΔΡ 15.16.01	ΥΔΡ 7118.1	2	TEM	1	309,00	309,00	
3	Διάσφιξη υδρογεωτρήσεως Φ8 1/2" σε μαλακά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.20ΣΧ	ΥΔΡ 7122	3	m	95	17,50	1.662,50	
4	Διάσφιξη υδρογεωτρήσεως Φ8 1/2" σε σκληρά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.21ΣΧ	ΥΔΡ 7123	4	m	105	29,00	3.045,00	
5	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ8 1/2" σε Φ22" σε μαλακά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.22.1ΣΧ	ΥΔΡ 7124	5	m	50	62,10	3.105,00	
6	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ8 1/2" σε Φ22" σε σκληρά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.23.1ΣΧ	ΥΔΡ 7125	6	m	0	92,70	0,00	
7	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ8 1/2" σε Φ15" σε μαλακά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.22.2ΣΧ	ΥΔΡ 7124	7	m	45	30,00	1.350,00	
8	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ8 1/2" σε Φ15" σε σκληρά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.23.2ΣΧ	ΥΔΡ 7125	8	m	105	44,85	4.709,25	
9	Περιφραγματικός χαλύβδινος σωλήνας Φ 16", πάχους 5mm	ΝΑΥΔΡ 15.24ΣΧ	ΥΔΡ 7126	9	m	50	62,00	3.100,00	
10	Γαλβανισμένος χαλύβδινος σωλήνας Φ 8 5/8", πάχους 5mm	ΝΑΥΔΡ 15.25ΣΧ	ΥΔΡ 7127	10	m	145	38,00	5.510,00	
11	Γαλβανισμένος χαλύβδινος φλτροσωλήνας Φ 8 5/8", πάχους 5mm	ΝΑΥΔΡ 15.26ΣΧ	ΥΔΡ 7128	11	m	50	42,10	2.105,00	
12	Γαλβανισμένος πιεζομετρικός σωλήνας υδρογεωτρήσεως Φ 1 1/2"	ΝΑΥΔΡ 15.12	ΥΔΡ 7113	12	m	160	7,70	1.232,00	
13	Χαλικόφιλτρο υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.14	ΥΔΡ 7115	13	m <sup>3</sup>	16	46,40	742,40	
14	Μετακίνηση συσκευής αντήσεως νερού με εμφύσηση αέρα (AIR LIFT).	ΝΑΥΔΡ 15.19.01ΣΧ	ΥΔΡ 7121.1	14	TEM	1	51,50	51,50	
15	Μετακίνηση συσκευής αντήσεως νερού με εμφύσηση αέρα (AIR LIFT). Εκφόρτωση και εγκατάσταση συσκευής εμφυσήσεως αέρα.	ΝΑΥΔΡ 15.19.02ΣΧ	ΥΔΡ 7121.2	15	TEM	1	82,00	82,00	
16	Ανάπτυξη υδρογεωτρήσεως με συσκευή εμφυσήσεως αέρα.	ΝΑΥΔΡ 15.05ΣΧ	ΥΔΡ 7105	16	h	15	12,40	186,00	
17	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας. Αποσυρμολόγηση και φόρτωση "πομόνας" έως Φ 20".	ΝΑΥΔΡ 15.18.01	ΥΔΡ 7120.1	17	TEM	1	51,50	51,50	
18	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας. Εκφόρτωση και εγκατάσταση "πομόνας" έως Φ 20".	ΝΑΥΔΡ 15.18.02	ΥΔΡ 7120.2	18	TEM	1	82,00	82,00	
19	Δοκιμαστικές αντλήσεις από υδρογεώτρηση με αντλητικό συγκροτήμα τύπου "πομόνα".	ΝΑΥΔΡ 15.03	ΥΔΡ 7103	19	h	48	30,90	1.483,20	

Εκκαφή και επαναπλήρωση ορύγματος σε κάθε είδους εδάφη εκτός από 20 βραχώδη.	ΝΑΥΔΡ 3.15.01ΣΧ	ΥΔΡ 6065	20	m <sup>3</sup>	27	4,00	108,00
21 Στόμιο υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.27	ΥΔΡ 7129	21	kg	3,95	4,60	18,17
					<b>Σύνολο: 1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>	<b>29.342,52</b>	<b>29.342,52</b>
					<b>Λόβροισμα</b>		<b>29.342,52</b>
					Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18%	5.281,65
						<b>80</b>	<b>34.624,17</b>
					Απρόβλεπτα	15%	5.193,63
					<b>Λόβροισμα</b>		<b>39.817,80</b>
					Αναθεώρηση		0,00
					<b>Λόβροισμα</b>		<b>39.817,80</b>
					ΦΠΑ	24%	9.556,27
					<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>49.374,07</b>

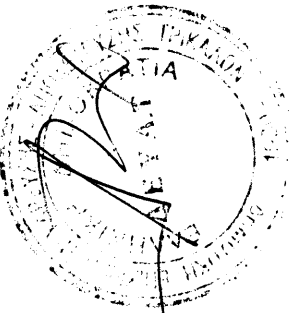
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2018

Η ΜΕΛΕΤΗΤΡΙΑ



ΣΩΤΗΡΙΑ ΜΑΚΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ



ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.