

3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΟΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ									
1	Μετακίνηση υδρογεωτρύπανου των 1400 mm και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας. Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση υδρογεωτρύπανου των 1400 mm	ΝΑΥΔΡ 15.16.01	ΥΔΡ 7118.1	01	ΤΕΜ	2,00	309,00	618,00	
2	Μετακίνηση υδρογεωτρύπανου των 1400 mm και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας. Εκφόρτωση και εγκατάσταση υδρογεωτρύπανου των 1400 mm	ΝΑΥΔΡ 15.16.02	ΥΔΡ 7118.2	02	ΤΕΜ	2,00	410,00	820,00	
3	Στόμιο υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.27	ΥΔΡ 7129	03	kg	5,00	4,60	23,00	
4	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 9 5/8" (D250 mm) σε μαλακά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.20.1.ΣΧ	ΥΔΡ 7122	04	m	160,00	19,86	3.177,60	
5	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 9 5/8" (D250 mm) σε σκληρά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.21.1.ΣΧ	ΥΔΡ 7123	05	m	280,00	36,10	10.108,00	
6	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 9 5/8" σε Φ 12 1/2" (D250 mm σε D 300 mm) σε μαλακά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.22.1.ΣΧ	ΥΔΡ 7124	06	m	80,00	20,60	1.648,00	
7	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 9 5/8" σε Φ 12 1/2" (D250 mm σε D 300 mm) σε σκληρά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.23.1.ΣΧ	ΥΔΡ 7125	07	m	140,00	30,90	4.326,00	
8	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 12 1/2" σε Φ 17 1/2" (D320 mm σε D 450 mm) σε μαλακά πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.22.2.ΣΧ	ΥΔΡ 7124	08	m	30,00	30,00	900,00	
9	Περιφραγματικός χαλύβδινος σωλήνας Φ 13", πάχους 5mm	ΝΑΥΔΡ 15.24.ΣΧ	ΥΔΡ 7126	09	m	30,00	45,00	1.350,00	
10	Γαλβανισμένος χαλυβδοσωλήνας Φ 8" πάχους 5mm	ΝΑΥΔΡ 15.25.ΣΧ	ΥΔΡ 7127	10	m	202,00	36,00	7.272,00	
11	Γαλβανισμένος χαλύβδινος φιλτροσωλήνας Φ8" πάχους 5 mm	ΝΑΥΔΡ 15.26.ΣΧ	ΥΔΡ 7128	11	m	18,00	40,00	720,00	
12	Γαλβανισμένος πιεζομετρικός σωλήνας υδρογεωτρήσεως Φ 1 1/2 "	ΝΑΥΔΡ 15.12	ΥΔΡ 7113	12	m	220,00	7,70	1.694,00	
13	Χαλικόφιλτρο υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.14	ΥΔΡ 7115	13	m3	14,00	46,40	649,60	
14	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	14	ΤΕΜ	1,00	82,00	82,00	
15	Μετακίνηση συσκευής αντήσεως νερού με εμφύσηση αέρα και εκτοξεύσεως νερού (AIR LIFT και HET). Εκφόρτωση και εγκατάσταση συσκευής εμφύσησεως αέρα	ΝΑΥΔΡ 15.19.02	ΥΔΡ 7121.2	15	ΤΕΜ	1,00	82,00	82,00	
Σε μεταφορά								33.470,20	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								33.470,20	
16	Δοκιμαστική άντληση από υδρογεώτρηση με συσκευή εμφυσήσεως αέρα	ΝΑΥΔΡ 15.04	ΥΔΡ 7104	16	h	50,00	15,50	775,00	
17	Δοκιμαστικές αντλήσεις από υδρογεώτρηση με αντλητικό συγκρότημα τύπου "πομόνα"	ΝΑΥΔΡ 15.03	ΥΔΡ 7103	17	h	24,00	30,90	741,60	
18	Μετακίνηση συσκευής αντλήσεως νερού με εμφύσηση αέρα και εκτοξεύσεως νερού (AIR LIFT και HET). Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση συσκευής εμφυσήσεως αέρα	ΝΑΥΔΡ 15.19.01	ΥΔΡ 7121.1	18	TEM	1,00	51,50	51,50	
19	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση 'πομόνας' έως Φ 20"	ΝΑΥΔΡ 15.18.01	ΥΔΡ 7120.1	19	TEM	1,00	51,50	51,50	
Σύνολο : 1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΟΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ								35.089,80	35.089,80
Άθροισμα									35.089,80
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	6.316,16
Άθροισμα									41.405,96
Απρόβλεπτα								15,00%	6.210,89
Άθροισμα									47.616,85
ΦΠΑ								24,00%	11.428,04
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									59.044,89

Ο συντάκτης

Θεωρήθηκε

Κωνσταντίνα Σαμαρά

Ο Γεν. Διευθυντής

Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Πάππας Λάζαρος