



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΛΙΑΣ ΥΔΡΕΥΤΙΚΗΣ
ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ Δ.Κ. ΠΡΟΧΩΜΑΤΟΣ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 43.553,94 €
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΥΠ. ΕΣ.

ΚΑΕ:15.01.00.002

Α.Μ.: 71/2015 (Επικαιροποιημένη)

CPV: 45262422-5

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΝΕΤ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΤΕΠ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (Ευρώ)	ΔΑΠΑΝΗ (Ευρώ)
Α. ΑΝΟΡΥΞΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ									
1	Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση υδρογεωτρήσανου των 1.400mm	1.1	ΥΔΡ7118.1	ΠΤΥΕ 15.16.01	----	τεμ.	1	309,00	309,00
2	Εκφόρτωση και εγκατάσταση υδρογεωτρήσανου των 1.400mm	1.2	ΥΔΡ7118.2	ΠΤΥΕ 15.16.02	----	τεμ.	1	410,00	410,00
3	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 9 5/8" σε πετρώματα μαλακά	1.3	ΥΔΡ7122	ΠΤΥΕ Ν15.20	1501-08-09-01-00	m	102	36,10	3.682,20
4	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση Περιφραγματικού χαλύβδινου σωλήνα Φ17" πάχους 5mm	1.4	ΥΔΡ7126	ΠΤΥΕ Ν15.24	----	m	35	62,00	2.170,00
5	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 9 5/8" σε Φ 16", σε μαλακά πετρώματα	1.5	ΥΔΡ7124	ΠΤΥΕ Ν15.22	1501-08-09-01-00	m	102	20,60	2.101,20
6	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 16" σε Φ 22", σε μαλακά πετρώματα	1.6	ΥΔΡ7124	ΠΤΥΕ Ν15.22	1501-08-09-01-00	m	35	20,60	721,00
7	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση γαλβανισμένου χαλυβδοσωλήνα Φ8", πάχους 4mm	1.7	ΥΔΡ7127	ΠΤΥΕ Ν15.25	----	m	102	51,50	5.253,00
8	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση πιεζομετρικού σωλήνα, Φ 1 1/2" υδρογεωτρήσεως	1.8	ΥΔΡ7113	ΠΤΥΕ Ν15.12	----	m	80	7,80	624,00
9	Χαλικό φίλτρο υδρογεωτρήσεως	1.9	ΥΔΡ7115	ΠΤΥΕ 15.14	----	m ³	12	46,40	556,8
10	Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση συσκευής εμφυσήσεως αέρα	1.10	ΥΔΡ7121.1	ΠΤΥΕ 15.19.01	----	κ.α.	1	51,50	51,50
11	Εκφόρτωση και εγκατάσταση συσκευής εμφυσήσεως αέρα	1.11	ΥΔΡ7121.2	ΠΤΥΕ 15.19.02	----	κ.α.	1	82,00	82,00
12	Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση "πομόνας έως Φ20"	1.12	ΥΔΡ7120.1	ΠΤΥΕ 15.18.01	----	κ.α.	1	51,50	51,50
13	Εκφόρτωση και εγκατάσταση "πομόνας έως Φ20"	1.13	ΥΔΡ7120.2	ΠΤΥΕ 5.18.02	----	κ.α.	1	82,00	82,00
14	Δοκιμαστικές αντλήσεις νερού από υδρογεώτρηση με αντλητικό συγκρότημα τύπου 'πομόνα'	1.14	ΥΔΡ7103	ΠΤΥΕ 15.03	1501-08-09-06-00	h	48	30,90	1.483,20
15	Δοκιμαστική άντληση νερού από γεώτρηση με συσκευή εμφυσήσεως αέρα	1.15	ΥΔΡ7104	ΠΤΥΕ 15.04	1501-08-09-05-00	h	24	15,50	372,00
ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ Α									17.949,40

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΝΕΤ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΤΕΠ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (Ευρώ)	ΔΑΠΑΝΗ (Ευρώ)
Β. ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ									
1	Προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση υποβρύχιου αντλητικού συγκροτήματος	1.1	----	----	1501-08-09-04-04	τεμ.	1	4.360,00	4.360,00
2	Προμήθεια και εγκατάσταση Ηλεκτρικού Πίνακα, κινήσεως και αυτοματισμού υποβρύχιου αντλητικού συγκροτήματος	1.2	----	----	1501-08-09-04-04	τεμ.	1	850,00	850,00
3	Προμήθεια καλωδίου παροχής ηλεκτρικού ρεύματος, τύπου ΝΥΥ, διατομής 3x10 mm ²	1.3	----	----	1501-08-09-04-04	m	175	4,26	745,5
4	Προμήθεια καλωδίου παροχής ηλεκτρικού ρεύματος, τύπου ΝΥΥ, διατομής 3x1,5 mm ²	1.4	----	----	1501-08-09-04-04	m	85	0,85	72,25
5	Προμήθεια Ηλεκτροδίου στάθμης, ανοξείδωτου στελέχους, με πλαστικό κάλυμμα.	1.5	----	----	1501-08-09-04-04	m	6	3,10	18,6
6	Προμήθεια, μεταφορά χαλύβδινου σωλήνα	1.6	----	----	1501-08-09-04-04	m	75	88,00	6.600,00
7	Προμήθεια και πλήρη τοποθέτηση Υδραυλικής Εγκατάστασης	1.7	----	----	1501-08-09-04-04	τεμ.	1	1.500,00	1.500,00
ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ Β									14.146,35 €

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ Α+Β	32.095,75 €
ΠΟΣΟΣΤΟ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ ΚΑΙ ΟΦΕΛΟΥΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ (Γ.Ε & Ο.Ε.) 18%	5.777,24 €
ΣΥΝΟΛΟ	37.872,99 €
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	5.680,95 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	43.553,94 €

19/05/ 2017
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Μελετήτρια

Ανθή Καραμουχτάρη
Γεωλόγος Α.Π.Θ.

19/05/ 2017
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος του τμήματος
Τεχνικών Έργων -Μελετών και
Συγκοινωνιών

Τζιοβάρας Δημήτριος
Πολιτικός Μηχανικός

19/05/ 2017
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος της Δ/σης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Τουλουπίδης Νικόλαος
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ