



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: ΑΝΟΡΥΞΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ
ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ – ΛΑΥΚΑΣ – ΤΟΕΒ ΣΚΟΥΠΕΪΚΩΝ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Π.Δ.Ε. (ΚΩΔ. ΕΡΓ.: 2015ΕΠ52600000, 74° ΥΠΟΕΡΓΟ)

ΠΡΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 135.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος εργασιών	Άρθρο Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
ΟΜΑΔΑ Α: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΟΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ								
1	Μετακίνηση υδρογεωτρύπανου των 1400 mm και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας Αποσυαρμολόγηση και φόρτωση υδρογεωτρύπανου 1400 mm	ΝΑΥΔΡ 15.16.01	ΥΔΡ 7118.1	τεμ.	3,00	309,00 €	927,00	
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	τεμ.	3,00	410,00 €	1.230,00	
3	Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 9 5/8" (D244,5 mm) σε κάθε είδους πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.20 ΣΧ.	ΥΔΡ 7122	m	433,00	34,10 €	14.765,30	
4	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 9 5/8" σε Φ 17 1/2" (D244,5 mm σε D 450 mm) σε κάθε είδους πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.22 ΣΧ.	ΥΔΡ 7124	m	433,00	52,49 €	22.728,17	
5	Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 17 1/2" σε Φ 22" (D450 mm σε D 550 mm) σε κάθε είδους πετρώματα	ΝΑΥΔΡ 15.23 ΣΧ.	ΥΔΡ 7125	m	50,00	30,00 €	1.500,00	
6	Γαλβανισμένος χαλύβδωσολήνας Φ 10" (D 250 mm) πάχους 5 mm	ΝΑΥΔΡ 15.25 ΣΧ1.	ΥΔΡ 7127	m	230,00	42,75 €	9.832,50	
7	Πλαστικός Σωλήνας Γεωτρήσεων PVC-U, Φ 10" (D250 mm) πάχους 12,5 - 14,0 mm	ΝΑΥΔΡ 15.25 ΣΧ2.	ΥΔΡ 7127	m	30,00	73,00 €	2.190,00	
8	Γαλβανισμένος χαλύβδινος φίλτροσωλήνας Φ10" πάχους 5 mm	ΝΑΥΔΡ 15.26 ΣΧ1.	ΥΔΡ 7127	m	153,00	47,31 €	7.238,43	
9	Πλαστικός Φίλτροσωλήνας Γεωτρήσεων PVC-U, Φ 10" (D250 mm) πάχους 12,5 - 14,0 mm	ΝΑΥΔΡ 15.26 ΣΧ2.	ΥΔΡ 7127	m	20,00	76,00 €	1.520,00	
10	Περιφερειακός χαλύβδινος σωλήνας Φ 18" (D 450 mm), πάχους 6 mm	ΝΑΥΔΡ 15.24	ΥΔΡ 7126	m	50,00	62,00 €	3.100,00	
11	Χαλκικό φίλτρο υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.14	ΥΔΡ 7115	m ³	8,00	46,40 €	371,20	
12	Γαλβανισμένος πιεζομετρικός σωλήνας, Φ 1 1/2" υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.12	ΥΔΡ 7113	m	390,00	7,70 €	3.003,00	
13	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 10 atm	ΝΑΥΔΡ 12.14.01.01	ΥΔΡ 6621.1	m	45,00	2,80 €	126,00	
14	Μετακίνηση συσκευής αντήσεως νερού με εμφύσηση αέρα και εκτοξεύσεως νερού (AIR LIFT και JET) Αποσυαρμολόγηση και φόρτωση συσκευής εμφύσησεως αέρα	ΝΑΥΔΡ 15.19.01	ΥΔΡ 7121.1	τεμ.	3,00	51,50 €	154,50	
15	Μετακίνηση συσκευής αντήσεως νερού με εμφύσηση αέρα και εκτοξεύσεως νερού (AIR LIFT και JET) Εκφόρτωση και εγκατάσταση συσκευής εμφύσησεως αέρα	ΝΑΥΔΡ 15.19.02	ΥΔΡ 7121.2	τεμ.	3,00	82,00 €	246,00	
16	Ανάπτυξη υδρογεωτρήσεως με συσκευή εκτοξεύσεως νερού	ΝΑΥΔΡ 15.05	ΥΔΡ 7105	h	36,00	12,40 €	446,40	
17	Μετακίνηση αντιληκτικού συγκροτήματος τύπου 'πομόνας' έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας Αποσυαρμολόγηση και φόρτωση 'πομόνας' έως Φ 20"	ΝΑΥΔΡ 15.18.01	ΥΔΡ 7120.1	τεμ.	3,00	51,50 €	154,50	
18	Μετακίνηση αντιληκτικού 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	τεμ.	3,00	82,00 €	246,00	
19	Δοκιμαστικές αντήσεις από υδρογεώτρηση με αντιληκτικό συγκρότημα τύπου "πομόνα"	ΝΑΥΔΡ 15.03	ΥΔΡ 7103	h	144,00	30,90 €	4.449,60	
20	Προμήθεια και χρήση μπετονίτη	ΝΑΥΔΡ 15.21 ΣΧ.	ΥΔΡ 7123	tn.	3,00	500,00 €	1.500,00	
21	Βάση από σκυρόδεμα στην κεφαλή της Γεώτρησης διαστάσεων 1 x 1 x 0,4 (m), και Στόμιο Υδρογεωτρήσεως	ΝΑΥΔΡ 15.27 ΣΧ1.	ΥΔΡ 7129	τεμ.	3,00	500,00 €	1.500,00	
22	Γεωλογική Τεχνική Έκθεση εκτέλεσης του έργου	ΝΑΥΔΡ 15.27 ΣΧ2.	ΥΔΡ 7129	τεμ.	3,00	1.000,00 €	3.000,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α ΣΑ:								80.228,60
								80.228,60

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Δαπάνη Εργασιών	80.228,60 €
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	14.441,15 €
Σύνολο	94.669,75 €
Απρόβλεπτα 15%	14.200,46 €
Σύνολο χωρίς Αναθεώρηση	108.870,21 €
Αναθεώρηση	0,76 €
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.	108.870,97 €
Φ.Π.Α. 24%	26.129,03 €
Σύνολο με Φ.Π.Α.	135.000,00 €

Κόρινθος 26 – 3 – 2021
Συντάχθηκε

Κόρινθος 26 – 3 – 2021
Ελέγχθηκε
Η Αναπληρώτρια Προϊστάμενη Τ.Δ.Π.

Κόρινθος 26 – 3 – 2021
Θεωρήθηκε
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ/σης

Μπακόλας Χρήστος
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Σμυρλόγλου Μυρσίνη
Αρχιτέκτων Μηχανικός Π.Ε.

Λούτας Νικόλαος
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.