

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ				ΕΡΓΟ:		Αντικατάσταση αγωγών άρδευσης ΤΟΕΒ Αχέροντα - Γλυκής και ΤΟΕΒ Παραμυθιάς			
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ									
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ									
					Αριθμός μελέτης : 2017/6				
			ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ						
α/α	Ένδειξη εργασιών	A.T.	Άρθρο Αναθ.	Εγκεκριμένα Τιμολόγια	Μον. Μετρο	Ποσ.	Τιμή Μον.	Δαπάνη	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	1η ΟΜΑΔΑ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
2	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών	1	ΥΔΡ 6065	ΥΔΡ 3.15.01	M3	3.700,00	1,24	4.588,00	
3	Αποξήλωση αγωγού	2	ΥΔΡ 6065	Σχ. ΥΔΡ 3.15.01	MM	650,00	4,00	2.600,00	
4	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής	3	ΥΔΡ 6070	ΥΔΡ 3.16	M3	600,00	0,21	126,00	
5	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	4	ΥΔΡ 6069.1	ΥΔΡ 5.08	M3	940,00	9,70	9.118,00	
6	Φόρτωση-μεταφορά και εκφόρτωση σωλήνων	5	ΥΔΡ 6071	Σχ. ΥΔΡ 2.01	MM	264,00	6,00	1.584,00	
7	Σύνολον 1ης Ομάδας (σ1)							18.016,00	18.016,00
8	2η ΟΜΑΔΑ : ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ								
9	Συγκόλληση χαλυβδοσωλήνων Φ 600 mm ή σωλήνων πολυαθυλενίου 4ης γενιάς Φ 500mm	6	ΥΔΡ 6630.1	Σχ. ΥΔΡ 12.18.01	TEM	75,00	150,00	11.250,00	

10	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron) Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598	7	ΥΔΡ 6623	Σχ. ΥΔΡ 12.17.01	ΧΛΓΡ	500,00	2,60	1.300,00	
11	Καμπύλες, συστολές, ταυ και συναρμογές χαλυβδοσωληνών	8	ΥΔΡ 6630.1	ΥΔΡ 12.19	ΧΛΓΡ	300,00	3,30	990,00	
12	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	9	ΥΔΡ 6651.1	ΥΔΡ 12.20	ΧΛΓΡ	300,00	4,80	1.440,00	
13	Έλεγχος-συντήρηση συστήματος καθοδικής προστασίας και μετρήσεις ηλεκτροδυναμικού και αντίστασης εδάφους (εργασίες υπαίθρου και σύνταξη έκθεσης)	10	Σχετ. ΥΔΡ 6630.1	Σχ.ΥΔΡ 12.21.01	ΧΛΜ	1,40	1.200,00	1.680,00	
14	Μετρήσεις ηλεκτροδυναμικού και αντίστασης εδάφους (εργασίες υπαίθρου και σύνταξη έκθεσης)	11	ΥΔΡ 6630.1	ΥΔΡ 12.21.01	ΧΛΜ	0,60	1.080,00	648,00	
15	Μελέτη συστήματος καθοδικής προστασίας	12	ΥΔΡ 6630.1	ΥΔΡ 12.21.02	ΧΛΜ	0,60	1.080,00	648,00	
16	Κατασκευή συστήματος καθοδικής προστασίας	13	ΥΔΡ 6630.1	ΥΔΡ 12.21.03	ΧΛΜ	0,60	2.160,00	1.296,00	
17	Σύνολον 2ης Ομάδας (σ2)							19.252,00	19.252,00
18	Σύνολο (Σσ)								37.268,00
19	ΓΕ&ΟΕ 18%								6.708,24
20	Άθροισμα(ΣΣ)								43.976,24
21	Απρόβλεπτα 15 % (Απ.)								6.596,44
22	Νέον άθροισμα (Σ1)								50.572,68
23	Προβλεπόμενη Αναθεώρηση ~1,5% (Αν.)								233,77
24	Αξία έργου (Σ2)								50.806,45
25	Φ.Π.Α. 24 %								12.193,55
26	Συνολική δαπάνη έργου								63.000,00
27	Ηγουμενίτσα 08 - 03 - 2017		ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ηγ/τσα 08 - 03 - 2017						
28	Ο συντάξας		Ο Δ/ντής Τ. Ε. Π. Ε. Θ. α. α.						
29									
30	Παύλος Α. Αλεξίου		Παύλος Α. Αλεξίου, Πολ.Μηχ.						