

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
 ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ
 ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Μελέτη :

Αντικατάσταση τμήματος δικτύου
 ύδρευσης στην Τ.Κ. Δρυοφύτου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ € 19.998,97

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Α.Τ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	Άρθρο Αναθ.	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη		Παρατηρήσεις
							Μερική	Ολική	
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1.1	ΥΔΡ 3.10.01.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφή Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m ³	6,70	115,00	770,50 €		
1.2	ΥΔΡ 5.04	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	ΥΔΡ 6067	m ³	1,55	69,00	106,95 €		
1.3	ΥΔΡ 5.07	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 6069	m ³	11,30	46,00	519,80 €		
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							1.397,25 €	1.397,25 €	
2. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ									
2.1	ΥΔΡ 12.14.01.88	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 25 atm	ΥΔΡ 6622.2	m	21,60	460,00	9.936,00 €		
2.2	ΥΔΡ 13.03.04.02N	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 25 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	ΥΔΡ 6651.1	TEM	180,00	2,00	360,00 €		

2.3	ΥΔΡ 12.17.01	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	ΥΔΡ 6623	kg	2,60	70,00	182,00 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ							10.478,00 €	10.478,00 €

Άθροισμα	11.875,25
ΓΕ & ΟΕ 18%	2.137,55
Άθροισμα	14.012,80
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	2.101,92
Άθροισμα	16.114,72
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	13,48
Άθροισμα	16.128,20
ΦΠΑ 24%	3.870,77
ΣΥΝΟΛΟ (ΕΥΡΩ)	€ 19.998,97

Θεωρήθηκε
Ο πρ/νος Τμ. Τεχνικών Έργων

ΦΙΛΙΠΠΙΑΔΑ, 04-09-2018

Ο Συντάξας

Ακρίβης Κων/νος
Μηχανικός Ορυκτών Πόρων

Μισιρλής Γεώργιος
Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ