



ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Δ.Ε.
ΠΕΤΡΑΣ»

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 20/2019

Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜ.ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΣΩΛΗΝΑ ΡΕ Φ75/12,5Α	ΜΤΡ	700	3,50	2.450,00
2	ΣΩΛΗΝΑ ΡΕ Φ90/12,5Α	ΜΤΡ	500	5,40	2.700,00
3	ΣΩΛΗΝΑ ΡVС Φ75/10Α	ΜΤΡ	750	2,90	2.175,00
4	ΣΩΛΗΝΑ ΡVС Φ110 / 16Α	ΜΤΡ	420	9,30	3.906,00
5	ΣΩΛΗΝΑ ΡVС Φ200/12,5Α	ΜΤΡ	150	25,00	3.750,00
6	ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ Φ18	ΜΤΡ	500	0,50	250,00
7	ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ Φ22	ΜΤΡ	500	0,70	350,00
8	ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ Φ28	ΜΤΡ	400	0,85	340,00
9	ΒΑΝΑ ΟΡΕΙΧ/ΝΗ 21/2"	ΤΜΧ	20	28,00	560,00
10	ΒΑΝΑ ΟΡΕΙΧ/ΝΗ 3"	ΤΜΧ	20	34,00	680,00
11	ΒΑΝΑ ΕΛ.ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ65	ΤΜΧ	10	73,00	730,00
12	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤ.ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ125	ΤΜΧ	4	174,50	698,00
13	ΒΑΝΑ ΦΛΑΝΤΖ Φ100	ΤΜΧ	5	117,00	585,00
14	ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡ. 3"	ΤΜΧ	15	55,00	825,00
15	ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡ.21/2"	ΤΜΧ	15	42,00	630,00
16	ΒΑΝΑ 1" Β.Τ.	ΤΜΧ	50	12,50	625,00
17	ΒΑΝΑ 1/2" Β.Τ.	ΤΜΧ	50	5,50	275,00

18	ΒΑΝΑ 3/4" Β.Τ.	ΤΜΧ	50	8,60	430,00
19	ΒΑΝΑ BUTTERFLY Φ200	ΤΜΧ	1	170,00	170,00
20	ΒΡΥΣΗ ΑΝΤΙΠ. 1/2" CΙΜ	ΤΜΧ	50	10,00	500,00
21	ΖΙΜΠΩ ΔΙΠΛΩ Φ110	ΤΜΧ	15	25,00	375,00
22	ΖΙΜΠΩ ΔΙΠΛΟ Φ160	ΤΜΧ	10	40,00	400,00
23	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. Φ18	ΤΜΧ	160	1,85	296,00
24	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ Φ22	ΤΜΧ	100	2,60	260,00
25	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔ. Φ18	ΤΜΧ	100	2,90	290,00
26	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔ. Φ22	ΤΜΧ	100	4,80	480,00
27	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ ΚΟΧΛ. Φ90-3"	ΤΜΧ	20	10,00	200,00
28	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1/2" ΘΛΚ	ΤΜΧ	30	8,50	255,00
29	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1/2" ΑΡΣ	ΤΜΧ	30	8,50	255,00
30	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1" ΑΡΣ.	ΤΜΧ	30	15,50	465,00
31	ΝΙΠΕΛ 1/2"	ΤΜΧ	150	0,50	75,00
32	ΝΙΠΕΛ 3/4	ΤΜΧ	150	0,60	90,00
33	ΝΙΠΕΛ 1"	ΤΜΧ	50	1,30	65,00
34	ΝΙΠΕΛ 2 1/2"	ΤΜΧ	15	5,00	75,00
35	ΝΙΠΕΛ 3"	ΤΜΧ	15	6,00	90,00
36	ΚΟΛΛΑΡΟ Φ110* 1"	ΤΜΧ	20	11,00	220,00
37	ΚΟΛΛΑΡΟ Φ140*3/4"	ΤΜΧ	20	17,00	340,00
38	ΜΑΝΣΟΝ Φ90	ΤΜΧ	20	10,00	200,00
39	ΜΑΝΣΟΝ Φ110	ΤΜΧ	25	12,00	300,00
40	ΑΚΡΑΙΑ ΘΛΚ Φ110	ΤΜΧ	12	25,00	300,00
41	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΕΣ Φ90	ΤΜΧ	10	10,00	100,00
42	ΗΛΕΚΤΡΟΤΑΦ Φ90	ΤΜΧ	6	25,00	150,00

43	ΓΩΝΙΑ Α-Θ 3" ΓΑΛΒ.	TMX	10	13,50	135,00
44	ΜΟΥΦΑ ΓΑΛΒ. 21/2"	TMX	20	5,00	100,00
45	ΜΟΥΦΑ ΓΑΛΒ. 3"	TMX	20	6,00	120,00
46	ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΙΔ Φ100*3"	TMX	15	30,00	450,00
47	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤ. Φ60	TMX	100	0,70	70,00
48	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤ. Φ80	TMX	100	0,90	90,00
49	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤ. Φ100	TMX	100	1,10	110,00
50	ΠΡΟΕΚΤ.ΜΑΣΤΟΥ 21/2" - 0,50	TMX	25	15,00	375,00
51	ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤ. Φ600-D400	TMX	5	128,00	640,00
				ΚΑΘ.ΑΞΙΑ	30.000,00
				ΦΠΑ 24%	7.200,00
				ΣΥΝΟΛΟ	37.200,00

Σημείωση

Στις τιμές συμπεριλαμβάνονται και οι ελαστικοί δακτύλιοι σύνδεσης των σωλήνων, καθώς και τα υλικά σύνδεσης (φλάντζες, βίδες, παξιμάδια κλπ.) όπου αυτά απαιτούνται, π.χ. ζιμπώ, κολλάρα κλπ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Διευθύντρια Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

**Ανθοπούλου Χρυσούλα
Οικονομολόγος Π.Ε.**

Κατερίνη 20-06-2019

Ο Συντάξας

**Χαρακλειάς Ιωάννης
Τ.Ε. Μηχανολόγος**