

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
<b>ΟΜΑΔΑ Α : ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ</b>						
ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Ρ.Υ.Σ						
1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ63/10atm	μ.μ	60	3,23 €	194,04 €	
2	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ90/10atm	μ.μ	60	6,70 €	401,94 €	
3	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ110/10atm	μ.μ	36	9,95 €	358,34 €	
4	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ125/10atm	μ.μ	36	12,52 €	450,58 €	
5	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ140/10atm	μ.μ	24	15,67 €	375,98 €	
6	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ160/10atm	μ.μ	24	20,51 €	492,16 €	
7	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ200/10atm	μ.μ	36	31,84 €	1.146,10 €	
8	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ315/10atm	μ.μ	12	80,39 €	964,66 €	
9	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ63/16atm	μ.μ	12	4,88 €	58,59 €	
10	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ90/16atm	μ.μ	12	9,95 €	119,45 €	
11	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ110/16atm	μ.μ	12	14,89 €	178,67 €	
12	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ125/16atm	μ.μ	12	18,80 €	225,54 €	
13	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ140/16atm	μ.μ	12	23,49 €	281,82 €	
14	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ160/16atm	μ.μ	12	30,62 €	367,42 €	
15	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ200/16atm	μ.μ	12	47,96 €	575,57 €	
16	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ280/16atm	μ.μ	12	95,78 €	1.149,37 €	
17	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ PVC Φ315/16atm	μ.μ	12	121,13 €	1.453,54 €	8.793,75 €
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΡΕ (Πολυαιθυλενίου)</b>						
18	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ40/ 10 atm	μ.μ	200	1,46 €	291,90 €	
19	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ50/ 10 atm	μ.μ	200	2,21 €	441,00 €	
20	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ63/ 10 atm	μ.μ	200	3,47 €	693,00 €	
21	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ90/ 10 atm	μ.μ	400	7,09 €	2.835,00 €	
22	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ110/ 10 atm	μ.μ	100	10,50 €	1.050,00 €	
23	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ125/ 10 atm	μ.μ	100	13,55 €	1.354,50 €	
24	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ140/ 10 atm	μ.μ	24	17,12 €	410,76 €	
25	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ160/ 10 atm	μ.μ	48	22,26 €	1.068,48 €	
26	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ200/ 10 atm	μ.μ	30	34,86 €	1.045,80 €	
27	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ315/ 10 atm	μ.μ	6	88,20 €	529,20 €	
28	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ50/ 16 atm	μ.μ	200	3,31 €	661,50 €	
29	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ63/ 16 atm	μ.μ	200	5,25 €	1.050,00 €	
30	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ90/ 16 atm	μ.μ	400	10,61 €	4.242,00 €	
31	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ110/ 16 atm	μ.μ	100	15,75 €	1.575,00 €	
32	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ125/ 16 atm	μ.μ	100	20,58 €	2.058,00 €	
33	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ140/ 16 atm	μ.μ	48	26,04 €	1.249,92 €	
34	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ160/ 16 atm	μ.μ	48	33,81 €	1.622,88 €	
35	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ200/ 16 atm	μ.μ	48	53,03 €	2.545,20 €	
36	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΤΡΙΤΗΣ ΓΕΝΙΑΣ Φ315/ 16 atm	μ.μ	3	133,35 €	400,05 €	
37	ΣΩΛΗΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 3G ΡΕ 100 Φ18Χ2	μ.μ	400	0,61 €	243,60 €	
38	ΣΩΛΗΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 3G ΡΕ 100 Φ18Χ2.5	μ.μ	400	0,67 €	268,80 €	
39	ΣΩΛΗΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 3G ΡΕ 100 Φ22Χ3	μ.μ	1000	0,97 €	966,00 €	
40	ΣΩΛΗΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 3G ΡΕ 100 Φ28Χ3	μ.μ	100	1,31 €	131,25 €	
41	ΣΩΛΗΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 3G ΡΕ 100 Φ32Χ3	μ.μ	1000	1,49 €	1.491,00 €	28.224,84 €
<b>ΟΜΑΔΑ Α' : ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>						<b>37.018,59 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β : ΥΛΙΚΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ</b>						
<b>ΒΑΝΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΡΝ16</b>						
42	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΡΝ16 - Φ50	TEM	1	67,20 €	67,20 €	
43	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΡΝ16 - Φ80	TEM	1	109,20 €	109,20 €	
44	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΡΝ16 - Φ100	TEM	1	128,10 €	128,10 €	
45	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΡΝ16 - Φ125	TEM	1	169,05 €	169,05 €	
46	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΡΝ16 - Φ150	TEM	1	213,15 €	213,15 €	686,70 €
<b>ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ</b>						
47	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 1 / 2 "	TEM	30	4,42 €	132,62 €	
48	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 3 / 4 "	TEM	10	6,26 €	62,58 €	
49	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 1"	TEM	30	10,71 €	321,30 €	516,50 €

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Προϋπολογισμός μελέτης

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	<b>ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΑΡΣ – ΘΗΛ</b>					
50	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 1/2"	ΤΕΜ	30	4,69 €	140,81 €	
51	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 3 / 4"	ΤΕΜ	10	6,46 €	64,58 €	
52	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 1 "	ΤΕΜ	50	9,36 €	467,78 €	673,155
	<b>ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΘΗΛ – ΘΗΛ</b>					
53	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 1/2"	ΤΕΜ	10	3,75 €	37,49 €	
54	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 3 / 4"	ΤΕΜ	10	5,70 €	57,02 €	
55	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡ 1 "	ΤΕΜ	10	8,93 €	89,25 €	183,75 €
	<b>ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ</b>					
	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ</b>					
56	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ32/16atm	ΤΕΜ	5	3,13 €	15,65 €	
57	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ50/16atm	ΤΕΜ	1	3,78 €	3,78 €	
58	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ63/16atm	ΤΕΜ	1	4,20 €	4,20 €	
59	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ90/16atm	ΤΕΜ	3	8,09 €	24,26 €	
60	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ110/16atm	ΤΕΜ	1	9,14 €	9,14 €	
61	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ125/16atm	ΤΕΜ	1	12,60 €	12,60 €	
62	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ140/16atm	ΤΕΜ	1	16,80 €	16,80 €	
63	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ160/16atm	ΤΕΜ	1	18,64 €	18,64 €	
64	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ ΡΕ100 Φ200/16atm	ΤΕΜ	1	32,87 €	32,87 €	137,92 €
	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΕΣ</b>					
65	ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΑ 45 ΜΟΙΡ.16ΑΤΜ Φ40	ΤΕΜ	5	8,12 €	40,58 €	
66	ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΑ 90 ΜΟΙΡ.16ΑΤΜ Φ40	ΤΕΜ	5	8,12 €	40,58 €	
67	ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΑ 45 ΜΟΙΡ.16ΑΤΜ Φ90	ΤΕΜ	5	22,49 €	112,46 €	
68	ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΑ 90 ΜΟΙΡ.16ΑΤΜ Φ90	ΤΕΜ	5	23,59 €	117,97 €	
69	ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΑ 45 ΜΟΙΡ.16ΑΤΜ Φ110	ΤΕΜ	5	27,97 €	139,86 €	
70	ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΑ 90 ΜΟΙΡ.16ΑΤΜ Φ110	ΤΕΜ	5	29,07 €	145,37 €	596,82 €
	<b>ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΤΑΥ ΡΕ100</b>					
71	90Χ63	ΤΕΜ	1	28,36 €	28,36 €	
72	110Χ63	ΤΕΜ	1	42,06 €	42,06 €	
73	110Χ90	ΤΕΜ	1	39,38 €	39,38 €	
74	125Χ90	ΤΕΜ	1	66,47 €	66,47 €	176,26 €
	<b>ΣΥΣΤΟΛΗ Ε/Α ΡΕ100</b>					
75	63Χ32	ΤΕΜ	1	4,50 €	4,50 €	
76	90Χ63	ΤΕΜ	1	8,61 €	8,61 €	
77	110Χ63	ΤΕΜ	1	11,62 €	11,62 €	
78	125Χ110	ΤΕΜ	1	18,44 €	18,44 €	
79	140Χ125	ΤΕΜ	1	24,69 €	24,69 €	67,86 €
	<b>ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΕ100</b>					
80	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΝ16 ΓΙΑ ΡΕ Φ50	ΤΕΜ	2	4,39 €	8,78 €	
81	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΝ16 ΓΙΑ ΡΕ Φ63	ΤΕΜ	2	4,52 €	9,03 €	
82	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΝ16 ΓΙΑ ΡΕ Φ90	ΤΕΜ	2	7,46 €	14,91 €	
83	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΝ16 ΓΙΑ ΡΕ Φ110	ΤΕΜ	2	8,61 €	17,22 €	
84	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΝ16 ΓΙΑ ΡΕ Φ125	ΤΕΜ	2	11,34 €	22,68 €	
85	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΝ16 ΓΙΑ ΡΕ Φ140	ΤΕΜ	1	14,39 €	14,39 €	
86	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΡΝ16 ΓΙΑ ΡΕ Φ160	ΤΕΜ	1	16,59 €	16,59 €	103,59 €
	<b>ΣΕΛΛΑ ΜΕ ΚΟΠΤΙΚΟ</b>					
87	ΣΕΛΛΑ ΜΕ ΚΟΠΤΙΚΟ 16 ΑΤΜ Φ50ΧΦ20	ΤΕΜ	3	33,60 €	100,80 €	
88	ΣΕΛΛΑ ΜΕ ΚΟΠΤΙΚΟ 16 ΑΤΜ Φ63ΧΦ32	ΤΕΜ	3	21,53 €	64,58 €	
89	ΣΕΛΛΑ ΜΕ ΚΟΠΤΙΚΟ 16 ΑΤΜ Φ90ΧΦ32	ΤΕΜ	2	24,57 €	49,14 €	
90	ΣΕΛΛΑ ΜΕ ΚΟΠΤΙΚΟ 16 ΑΤΜ Φ110ΧΦ32	ΤΕΜ	1	26,88 €	26,88 €	
91	ΣΕΛΛΑ ΜΕ ΚΟΠΤΙΚΟ 16 ΑΤΜ Φ125ΧΦ32	ΤΕΜ	2	31,29 €	62,58 €	303,98 €
	<b>ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡVC</b>					
	<b>ΜΑΝΣΟΝ</b>					
92	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ63/10atm	ΤΕΜ	1	4,22 €	4,22 €	
93	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ90/10atm	ΤΕΜ	1	6,76 €	6,76 €	
94	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ110/10atm	ΤΕΜ	1	9,29 €	9,29 €	
95	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ125/10atm	ΤΕΜ	1	12,66 €	12,66 €	
96	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ140/10atm	ΤΕΜ	1	14,92 €	14,92 €	
97	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ160/10atm	ΤΕΜ	1	19,43 €	19,43 €	
98	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ200/10atm	ΤΕΜ	1	53,18 €	53,18 €	
99	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ63/16atm	ΤΕΜ	1	5,38 €	5,38 €	
100	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ90/16atm	ΤΕΜ	1	9,35 €	9,35 €	
101	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ110/16atm	ΤΕΜ	1	13,45 €	13,45 €	
102	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ125/16atm	ΤΕΜ	1	17,45 €	17,45 €	
103	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ140/16atm	ΤΕΜ	1	22,24 €	22,24 €	
104	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ160/16atm	ΤΕΜ	1	28,15 €	28,15 €	
105	ΜΑΝΣΟΝ ΡVC Φ200/16atm	ΤΕΜ	1	70,38 €	70,38 €	286,86 €

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Προϋπολογισμός μελέτης

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	<b>ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ</b>					
106	Φ63	ΤΕΜ	14	0,45 €	6,30 €	
107	Φ90	ΤΕΜ	10	0,83 €	8,30 €	
108	Φ110	ΤΕΜ	10	1,16 €	11,60 €	
109	Φ125	ΤΕΜ	8	1,25 €	10,00 €	
110	Φ140	ΤΕΜ	8	1,53 €	12,26 €	
111	Φ160	ΤΕΜ	8	2,12 €	16,97 €	
112	Φ200	ΤΕΜ	8	3,14 €	25,12 €	90,54 €
	<b>ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
	<b>ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΑΡΣ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ</b>					
113	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΣΙΔΗΡΟΣ. ΑΡΣΕΝΙΚΟ 1/2"	ΤΕΜ	5	7,76 €	38,80 €	
114	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΣΙΔΗΡΟΣ. ΑΡΣΕΝΙΚΟ 3/4"	ΤΕΜ	5	10,40 €	51,98 €	
115	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΣΙΔΗΡΟΣ. ΑΡΣΕΝΙΚΟ 1"	ΤΕΜ	5	13,17 €	65,84 €	156,61 €
	<b>ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΘΗΛ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ</b>					
116	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΣΙΔΗΡΟΣ.ΘΗΛΥΚΟ 1/2"	ΤΕΜ	5	7,76 €	38,80 €	
117	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΣΙΔΗΡΟΣ. ΘΗΛΥΚΟ 3/4"	ΤΕΜ	5	10,40 €	51,98 €	
118	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΓΞΗΣ ΣΙΔΗΡΟΣ.ΘΗΛΥΚΟ 1"	ΤΕΜ	5	13,17 €	65,84 €	156,61 €
	<b>ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΑΡΣΕΝΙΚΑ</b>					
119	Φ16Χ1/2" (2)	ΤΕΜ	5	2,27 €	11,34 €	
120	Φ18Χ1/2" (2,5)	ΤΕΜ	5	2,68 €	13,39 €	
121	Φ22Χ3/4" (3)	ΤΕΜ	5	4,15 €	20,74 €	
122	Φ28Χ1" (3)	ΤΕΜ	5	11,22 €	56,12 €	
123	Φ32Χ1" (3)	ΤΕΜ	5	14,70 €	73,50 €	
124	Φ32Χ1" (ΕΤ)	ΤΕΜ	5	5,85 €	29,24 €	
125	Φ40Χ1,1/4"(Ε.Τ)	ΤΕΜ	5	9,51 €	47,57 €	251,90 €
	<b>ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΘΗΛΥΚΑ</b>					
126	Φ16Χ1/2" (2)	ΤΕΜ	10	1,62 €	16,17 €	
127	Φ18Χ1/2" (2,5)	ΤΕΜ	10	2,80 €	28,04 €	
128	Φ22Χ3/4" (3)	ΤΕΜ	10	4,55 €	45,47 €	
129	Φ28Χ1" (3)	ΤΕΜ	10	12,43 €	124,32 €	
130	Φ32Χ1" (3)	ΤΕΜ	10	16,17 €	161,70 €	375,69 €
	<b>ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ</b>					
131	Φ16Χ16Χ2	ΤΕΜ	5	3,87 €	19,37 €	
132	Φ18Χ18Χ2	ΤΕΜ	5	4,54 €	22,68 €	
133	Φ18Χ18Χ2,5	ΤΕΜ	5	4,54 €	22,68 €	
134	Φ22Χ22Χ3	ΤΕΜ	5	8,56 €	42,79 €	
135	Φ28Χ28Χ3	ΤΕΜ	10	16,17 €	161,70 €	
136	Φ32Χ32Χ3	ΤΕΜ	10	21,39 €	213,89 €	483,11 €
	<b>ΓΩΝΙΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ Α-Θ</b>					
137	ΓΩΝΙΑ Α-Θ 1/2" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ Β.Τ.	ΤΕΜ	5	1,64 €	8,19 €	
138	ΓΩΝΙΑ Α-Θ 3/4" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ Β.Τ	ΤΕΜ	5	2,52 €	12,60 €	
139	ΓΩΝΙΑ Α-Θ 1" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ Β.Τ	ΤΕΜ	5	4,03 €	20,16 €	40,95 €
	<b>ΓΩΝΙΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ ΘΗΛ.</b>					
140	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. 1/2" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ Β.Τ	ΤΕΜ	5	1,70 €	8,51 €	
141	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. 3/4" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ Β.Τ	ΤΕΜ	5	2,52 €	12,60 €	
142	ΓΩΝΙΑ ΘΗΛ. 1" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ Β.Τ	ΤΕΜ	5	3,74 €	18,69 €	39,80 €
	<b>ΓΩΝΙΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ</b>					
143	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 18Χ2,5Χ1/2"	ΤΕΜ	2	3,52 €	7,04 €	
144	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 22Χ3Χ1/2"	ΤΕΜ	2	4,73 €	9,45 €	
145	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 22Χ3Χ3/4"	ΤΕΜ	2	4,94 €	9,87 €	
146	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 22Χ3Χ1"	ΤΕΜ	2	5,25 €	10,50 €	
147	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 28Χ3Χ1/2"	ΤΕΜ	2	8,40 €	16,80 €	
148	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 28Χ3Χ3/4"	ΤΕΜ	2	10,50 €	21,00 €	
149	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 28Χ3Χ1"	ΤΕΜ	2	14,30 €	28,60 €	
150	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 32Χ3Χ1/2"	ΤΕΜ	2	7,35 €	14,70 €	
151	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 32Χ3Χ3/4"	ΤΕΜ	2	8,93 €	17,85 €	
152	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 32Χ3Χ1"	ΤΕΜ	2	10,92 €	21,84 €	
153	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 18Χ2,5Χ1/2"	ΤΕΜ	2	5,73 €	11,47 €	
154	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 22Χ3Χ1/2"	ΤΕΜ	2	4,52 €	9,03 €	
155	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 22Χ3Χ3/4"	ΤΕΜ	2	4,83 €	9,66 €	
156	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 22Χ3Χ1"	ΤΕΜ	2	10,19 €	20,37 €	
157	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 28Χ3Χ1/2"	ΤΕΜ	2	8,93 €	17,85 €	
158	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 28Χ3Χ3/4"	ΤΕΜ	2	12,60 €	25,20 €	
159	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 28Χ3Χ1"	ΤΕΜ	2	14,18 €	28,35 €	
160	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 32Χ3Χ1/2"	ΤΕΜ	2	9,45 €	18,90 €	
161	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 32Χ3Χ3/4"	ΤΕΜ	2	10,50 €	21,00 €	
162	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΘΗΛΥΚΗ 32Χ3Χ1"	ΤΕΜ	2	12,50 €	24,99 €	344,46 €

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Προϋπολογισμός μελέτης

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	<b>ΜΟΥΦΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ</b>					
163	1 / 2"	ΤΕΜ	3	1,05 €	3,15 €	
164	3 / 4"	ΤΕΜ	3	1,31 €	3,94 €	
165	1"	ΤΕΜ	3	2,21 €	6,62 €	13,70 €
	<b>ΣΥΣΤΟΛΕΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ</b>					
166	1 X 1 / 2 "	ΤΕΜ	2	2,28 €	4,56 €	
167	1 X 3 / 4 "	ΤΕΜ	2	1,30 €	2,60 €	
168	1 / 2 X 1 / 4 "	ΤΕΜ	2	1,09 €	2,18 €	
169	3 / 4 X 1 / 2 "	ΤΕΜ	2	1,00 €	2,00 €	11,34
	<b>ΣΥΣΤΟΛΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ</b>					
170	1 X 1 / 2 "	ΤΕΜ	2	2,05 €	4,10 €	
171	1 X 3 / 4 "	ΤΕΜ	2	2,02 €	4,03 €	
172	3 / 4 X 1 / 2 "	ΤΕΜ	2	1,60 €	3,19 €	11,32 €
	<b>ΜΑΣΤΟΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΑΡΣΕΝΙΚΟΙ</b>					
173	1 / 2 "	ΤΕΜ	2	0,80 €	1,61 €	
174	3 / 4"	ΤΕΜ	2	1,08 €	2,16 €	
175	1"	ΤΕΜ	2	1,86 €	3,72 €	7,49 €
	<b>ΜΑΣΤΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ</b>					
176	1 X 1 / 2 "	ΤΕΜ	2	2,02 €	4,03 €	
177	1 X 3 / 4 "	ΤΕΜ	2	1,85 €	3,70 €	
178	1,1 / 4 X 1"	ΤΕΜ	2	3,00 €	6,01 €	
179	3 / 4 X 1 / 2 "	ΤΕΜ	2	1,08 €	2,16 €	15,90 €
	<b>ΤΑΥ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΘΗΛΥΚΑ</b>					
180	1 / 2 "	ΤΕΜ	1	1,73 €	1,73 €	
181	3 / 4"	ΤΕΜ	1	2,72 €	2,72 €	
182	1"	ΤΕΜ	1	4,33 €	4,33 €	
183	1,1 / 4"	ΤΕΜ	1	8,96 €	8,96 €	17,73 €
	<b>ΤΑΠΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ</b>					
184	1 / 2 "	ΤΕΜ	1	0,66 €	0,66 €	
185	3 / 4"	ΤΕΜ	1	1,11 €	1,11 €	
186	1"	ΤΕΜ	1	1,63 €	1,63 €	3,40 €
	<b>ΤΑΠΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ</b>					
187	1 / 2 "	ΤΕΜ	1	0,70 €	0,70 €	
188	3 / 4"	ΤΕΜ	1	0,84 €	0,84 €	
189	1"	ΤΕΜ	1	1,22 €	1,22 €	2,76 €
	<b>ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ- ΑΚΡΑΙΟ ΕΝΩΤΙΚΟ</b>					
190	ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ Φ63/50 PN16 GGG-40/50	ΤΕΜ	2	18,90 €	37,80 €	
191	ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ Φ90/80 PN16 GGG-40/50	ΤΕΜ	2	25,73 €	51,45 €	
192	ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ Φ110/100 PN16 GGG-40/50	ΤΕΜ	2	32,55 €	65,10 €	
193	ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ Φ140 / 125 PN16 GGG-40/50	ΤΕΜ	2	50,93 €	101,85 €	
194	ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ Φ160/150 PN16 GGG-40/50	ΤΕΜ	1	65,10 €	65,10 €	
195	ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ Φ200 PN16 GGG-40/50	ΤΕΜ	1	97,13 €	97,13 €	
196	ΕΝΩΤΙΚΟ ΘΗΛΥ Φ315 PN16 GGG-40/50	ΤΕΜ	1	184,80 €	184,80 €	603,23 €
				<b>ΟΜΑΔΑ Β' : ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>		<b>6.359,91 €</b>
	<b>ΟΜΑΔΑ Γ : ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ</b>					
	<b>ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ</b>					
197	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ63 (ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ) – ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	2	15,75 €	31,50 €	
198	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ90 (ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ) – ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	2	25,20 €	50,40 €	
199	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ110 (ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ) – ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	2	24,15 €	48,30 €	
200	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ125 (ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ) – ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	2	31,50 €	63,00 €	
201	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ140 (ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ) – ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	2	37,28 €	74,55 €	
202	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ160 (ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ) – ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	2	55,65 €	111,30 €	
203	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ200 (ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ) – ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	2	63,00 €	126,00 €	505,05 €
	<b>ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ</b>					
204	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ63 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	13,44 €	13,44 €	
205	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ90 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	16,38 €	16,38 €	
206	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ110 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	20,48 €	20,48 €	
207	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ125 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	21,53 €	21,53 €	
208	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ125 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	21,53 €	21,53 €	
209	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ140 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	27,93 €	27,93 €	
210	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ160 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	30,98 €	30,98 €	
211	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ Φ200 ΠΛΗΡΗ	ΤΕΜ	1	40,95 €	40,95 €	193,20 €
	<b>ΣΕΛΛΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ</b>					
212	ΣΕΛΛΑ ΓΙΑ PVC/PE Φ110X1" PN16 GGG	ΤΕΜ	1	17,85 €	17,85 €	
213	ΣΕΛΛΑ ΓΙΑ PVC/PE Φ160X1" PN16 GGG	ΤΕΜ	1	32,66 €	32,66 €	
214	ΣΕΛΛΑ ΓΙΑ PVC/PE Φ63X1" PN16 GGG	ΤΕΜ	1	13,13 €	13,13 €	
215	ΣΕΛΛΑ ΓΙΑ PVC/PE Φ63X1/2" PN16 GGG	ΤΕΜ	1	13,13 €	13,13 €	
216	ΣΕΛΛΑ ΓΙΑ PVC/PE Φ63X3/4" PN16 GGG	ΤΕΜ	1	13,13 €	13,13 €	
217	ΣΕΛΛΑ ΓΙΑ PVC/PE Φ75X1" PN16 GGG	ΤΕΜ	1	14,70 €	14,70 €	
218	ΣΕΛΛΑ ΓΙΑ PVC/PE Φ90X1" L=110 GGG	ΤΕΜ	1	15,75 €	15,75 €	120,33 €

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Προϋπολογισμός μελέτης

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
<b>ΠΩΜΑΤΑ</b>						
219	ΠΩΜΑ ΘΗΛΥΚΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΘΗΛΥΚΟ Φ63	ΤΕΜ	1	9,45 €	9,45 €	
220	ΠΩΜΑ ΘΗΛΥΚΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΘΗΛΥΚΟ Φ90	ΤΕΜ	1	13,65 €	13,65 €	
221	ΠΩΜΑ ΘΗΛΥΚΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΘΗΛΥΚΟ Φ110	ΤΕΜ	1	19,43 €	19,43 €	
222	ΠΩΜΑ ΘΗΛΥΚΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΘΗΛΥΚΟ Φ125	ΤΕΜ	1	27,30 €	27,30 €	
223	ΠΩΜΑ ΘΗΛΥΚΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΘΗΛΥΚΟ Φ140	ΤΕΜ	1	30,45 €	30,45 €	
224	ΠΩΜΑ ΘΗΛΥΚΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΘΗΛΥΚΟ Φ160	ΤΕΜ	1	36,75 €	36,75 €	137,03 €
<b>ΦΛΑΝΤΖΕΣ</b>						
225	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΟΥ 63 MM	ΤΕΜ	2	12,15 €	24,30 €	
226	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΟΥ 90 MM	ΤΕΜ	3	18,39 €	55,16 €	
227	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΟΥ 110 MM	ΤΕΜ	4	19,49 €	77,95 €	
228	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΟΥ 125 MM	ΤΕΜ	4	26,99 €	107,94 €	
229	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΟΥ 140 MM	ΤΕΜ	5	31,50 €	157,50 €	
230	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΡΕΛΛΗ Φ63	ΤΕΜ	2	11,41 €	22,83 €	
231	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΡΕΛΛΗ Φ90	ΤΕΜ	2	17,13 €	34,25 €	
232	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΡΕΛΛΗ Φ110	ΤΕΜ	2	18,62 €	37,23 €	
233	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΡΕΛΛΗ Φ160	ΤΕΜ	2	32,53 €	65,06 €	557,92 €
					<b>ΟΜΑΔΑ Γ' : ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>1.513,52 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Δ : ΦΡΕΑΤΙΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΙ ΚΡΟΥΝΟΙ</b>						
<b>ΦΡΕΑΤΙΑ</b>						
234	ΦΡΕΑΤΙΑ 30X30 (Ε.Τ.)	ΤΕΜ	1	28,09 €	28,09 €	
235	ΦΡΕΑΤΙΑ 40X40 (Ε.Τ.)	ΤΕΜ	1	47,72 €	47,72 €	
236	ΦΡΕΑΤΙΑ 50X50 (Ε.Τ.)	ΤΕΜ	1	74,24 €	74,24 €	
237	ΦΡΕΑΤΙΑ 60X60 (Ε.Τ.)	ΤΕΜ	1	129,78 €	129,78 €	
238	ΦΡΕΑΤΙΑ 40X40 ΕΛΑΤ.25ΤΝ (30X30)	ΤΕΜ	1	60,90 €	60,90 €	
239	ΦΡΕΑΤΙΑ 50X50 ΕΛΑΤ.25ΤΝ (40X40)	ΤΕΜ	1	104,48 €	104,48 €	
240	ΦΡΕΑΤΙΑ 60X60 ΕΛΑΤ.25ΤΝ (50X50)	ΤΕΜ	1	147,00 €	147,00 €	
241	ΦΡΕΑΤΙΑ 70X70 ΕΛΑΤ.25ΤΝ (60X60)	ΤΕΜ	1	225,75 €	225,75 €	
242	ΦΡΕΑΤΙΑ ΒΑΝΝΩΝ Μ.Τ (Φ150/215)	ΤΕΜ	2	28,35 €	56,70 €	874,65 €
<b>ΥΔΡΟΣΤΟΜΙΑ</b>						
243	ΥΔΡΟΣΤΟΜΙΟ DN80	ΤΕΜ	2	346,50 €	693,00 €	693,00 €
					<b>ΟΜΑΔΑ Δ' : ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>1.567,65 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ</b>						
<b>ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ</b>						
244	ΤΕΦΛΟΝ ΝΗΜΑ	ΤΕΜ	10	12,60 €	126,00 €	
245	ΦΙΑΛΗ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ	ΤΕΜ	10	13,65 €	136,50 €	
246	ΤΑΙΝΙΑ ΕΜΠΟΔΙΩΝ 200m 75mm	ΤΕΜ	10	14,70 €	147,00 €	409,50 €
<b>ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ</b>						
247	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ Φ60-8 ΤΡΥΠΕΣ	ΤΕΜ	4	1,35 €	5,42 €	
248	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ Φ80-8 ΤΡΥΠΕΣ	ΤΕΜ	4	1,58 €	6,30 €	
249	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ Φ100-8 ΤΡΥΠΕΣ	ΤΕΜ	4	1,76 €	7,06 €	
250	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ Φ125-8 ΤΡΥΠΕΣ	ΤΕΜ	3	2,74 €	8,22 €	
251	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ Φ150-8 ΤΡΥΠΕΣ	ΤΕΜ	3	2,91 €	8,74 €	
252	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ Φ200 - 8 ΤΡΥΠΕΣ	ΤΕΜ	4	4,02 €	16,07 €	51,80 €
<b>ΒΙΔΕΣ</b>						
253	ΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 16X60	ΤΕΜ	12	1,38 €	16,56 €	
254	ΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 16X80	ΤΕΜ	12	2,50 €	30,00 €	
255	ΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 16X100	ΤΕΜ	12	3,00 €	36,00 €	
256	ΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 18X100	ΤΕΜ	12	3,87 €	46,46 €	129,02 €
					<b>ΟΜΑΔΑ Ε' : ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>590,32 €</b>

ΑΘΡΟΙΣΜΑ: 47.050,00 €  
Φ.Π.Α. 24%: 11.292,00 €  
ΣΥΝΟΛΟ: 58.342,00 €

Άρτα 11/04/2022

Ο Συντάξας

Νικόλαος Τριανταφυλλάκης  
Πολιτικός Μηχανικός



Άρτα 11/04/2022

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος

Χρήστος Καλλιούζος  
Πολιτικός Μηχανικός