

Δ. Ε. Υ. Α. Λ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΛΑΜΙΑΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
"ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ PVC ΚΑΙ ΡΕ"

ΟΜΑΔΑ 1
ΣΩΛΗΝΕΣ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

A/A	Περιγραφή είδους	Ποσότητα	Τιμή /Τεμάχιο ή Τιμή /Μέτρο	Αξία χωρίς Φ.Π.Α
A	Σωλήνες PVC Κτιριακής αποχέτευσης 6ΑΤ (Λευκό-γκρι)			
1	Φ 50	30	0,90	27,00
2	Φ 75	30	1,50	45,00
3	Φ 100	60	2,50	150,00
4	Φ 125	90	3,60	324,00
5	Φ 140	90	4,40	396,00
B	Συστολές PVC Κτιριακής αποχέτευσης 6ΑΤ (ΧΩΝΙ)			
1	Φ 140/125	20	1,60	32,00
2	Φ 160/140	50	2,00	100,00
3	Φ 200/160	50	3,90	195,00
Γ	Καμπύλες PVC Κτιριακής αποχέτευσης 6ΑΤ (ΛΕΥΚΟ ή ΓΚΡΙ)			
1	Φ 100 /45°	20	1,20	24,00
2	Φ 125/45°	20	1,90	38,00
3	Φ 140/45°	30	4,40	132,00
4	Φ 100 /90°	20	1,20	24,00
5	Φ 125/90°	20	2,00	40,00
6	Φ 140/90°	30	4,40	132,00
Δ	Σωλήνες PVC αποχέτευσης Σ41 (με ελαστικούς δακτυλίους)			
1	Φ 160	300	8,00	2.400,00
2	Φ 200	240	12,40	2.976,00
3	Φ 250	90	19,50	1.755,00
4	Φ 315	60	31,20	1.872,00
5	Φ 355	60	40,00	2.400,00
Ε	Καμπύλες PVC υπονόμου Σ41 (με ελαστικούς δακτυλίους)			
1	Φ 160/45°	50	4,00	200,00
2	Φ 200/45°	20	7,60	152,00
3	Φ 315/45°	2	23,90	47,80
4	Φ 160/90°	60	4,90	294,00

**Δ. Ε. Υ. Α. Λ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΛΑΜΙΑΣ**

5	Φ 200/90°	60	8,70	522,00
6	Φ 315/90°	2	29,90	59,80
Z	Σαμάρια PVC υπονόμου. Σ41			
1	Φ200X160X90"X3/4	20	7,20	144,00
H	Σύνδεσμοι PVC υπονόμου Σ41 (με ελαστικούς δακτυλίους)			
1	Φ 160	15	3,40	51,00
2	Φ 200	15	8,80	132,00
			ΣΥΝΟΛΟ 1	14.664,60

ΟΜΑΔΑ 2
ΣΩΛΗΝΕΣ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

A/A	Περιγραφή είδους	Ποσότητα	Τιμή /Τεμάχιο ή Τιμή /Μέτρο	Αξία χωρίς Φ.Π.Α
A	Σωλήνες PVC Ύδρευσης 10ΑΤ (με ελαστικούς δακτυλίους)			
1	Φ 63	120	2,50	300,00
2	Φ 75	60	3,40	204,00
3	Φ 90	120	4,90	588,00
4	Φ 110	60	7,20	432,00
5	Φ 125	60	9,10	546,00
6	Φ 140	50	9,10	455,00
B	Μανσόν PVC Ύδρευσης 10ΑΤ (με ελαστικούς δακτυλίους)			
1	Φ 63	80	3,80	304,00
2	Φ 90	80	6,00	480,00
3	Φ 110	50	8,20	410,00
4	Φ 125	30	11,40	342,00
5	Φ 140	20	13,80	276,00
6	Φ 160	20	17,40	348,00
Γ	Καμπύλες PVC Ύδρευσης 10 ΑΤ (με ελαστικούς δακτυλίους)			
1	11° Φ 63	15	3,60	54,00
2	11° Φ 90	15	6,80	102,00
3	11° Φ 110	7	11,00	77,00
4	11° Φ 125	3	15,50	46,50
5	11° Φ 140	3	21,40	64,20
6	11° Φ 160	2	27,90	55,80
7	11° Φ 200		51,80	0,00

Δ. Ε. Υ. Α. Λ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΛΑΜΙΑΣ

8	22° Φ 63	15	3,60	54,00
9	22° Φ 90	10	6,70	67,00
10	22° Φ 110	10	10,90	109,00
11	22° Φ 125	2	15,40	30,80
12	22° Φ 140	4	21,30	85,20
13	22° Φ 160	2	27,90	55,80
14	22° Φ 200		53,20	0,00
15	45° Φ 63	15	3,70	55,50
16	45° Φ 90	15	7,30	109,50
17	45° Φ 110	10	12,20	122,00
18	45° Φ 125	5	17,10	85,50
19	45° Φ 140	2	23,50	47,00
20	45° Φ 160	1	30,70	30,70
21	45° Φ 200		59,50	0,00
22	90° Φ 63	15	4,00	60,00
23	90° Φ 90	10	8,20	82,00
24	90° Φ 110	10	14,30	143,00
25	90° Φ 125	5	18,80	94,00
26	90° Φ 140	2	25,70	51,40
27	90° Φ 160	2	36,20	72,40
28	90° Φ 200	2	72,90	145,80
Δ	Σωλήνας Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς Με Ενίσχυση Αλουμινίου			
1	Φ25 X 2,5 PN 16	600	3,30	1.980,00
2	Φ32 X 3,0 PN 16	300	3,80	1.140,00
Ε	Σωλήνας 2ης Γενιάς (Τουμπόραμα)			
1	Φ16 X 2,0 PE		0,80	0,00
2	Φ18 X 2,0 PE	800	0,90	720,00
3	Φ18 X 2,0 PE ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ	500	1,30	650,00
4	Φ22 X 3,0 PE	500	1,50	750,00
5	Φ32 X 3,0 PE	600	2,60	1.560,00
Ζ	Σωλήνες Ύδρευσης 3ης Γενιάς (PE- 100) 10Ατμ			
1	Φ 63 (Κουλούρα)	500	2,60	1.300,00
2	Φ 75 (Κουλούρα)		3,60	0,00
3	Φ 90 (Κουλούρα)	600	5,20	3.120,00
4	Φ 110 (Κουλούρα)	500	7,60	3.800,00
5	Φ 125 (Κουλούρα)	200	9,70	1.940,00

**Δ. Ε. Υ. Α. Λ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΛΑΜΙΑΣ**

6	Φ 63 (Βέργες 6 μέτρων)	240	2,60	624,00
7	Φ 75 (Βέργες 6 μέτρων)		3,60	0,00
8	Φ 90 (Βέργες 6 μέτρων)	240	5,30	1.272,00
9	Φ 110 (Βέργες 6 μέτρων)	210	7,60	1.596,00
10	Φ 125 (Βέργες 6 μέτρων)	30	10,00	300,00
11	Φ 140 (Βέργες 6 μέτρων)	30	11,70	351,00
12	Φ 160 (Βέργες 6 μέτρων)	30	15,20	456,00
13	Φ 200 (Βέργες 6 μέτρων)	30	23,70	711,00
Η	Ηλεκτρομούφες Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς (PE-100) 16ΑΤ			
1	Φ 63	60	3,90	234,00
2	Φ 75	20	6,20	124,00
3	Φ 90	60	7,10	426,00
4	Φ 110	40	7,60	304,00
5	Φ 125	40	11,20	448,00
6	Φ 140	20	13,70	274,00
7	Φ 160	40	14,80	592,00
8	Φ 200	20	25,30	506,00
Θ	Καμπύλες Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς (PE-100) 16ΑΤ 2 ΗΛ/ΦΩΝ			
1	45° Φ 63	30	13,50	405,00
2	45° Φ 75	5	18,90	94,50
3	45° Φ 90	20	21,70	434,00
4	45° Φ 110	15	30,80	462,00
5	45° Φ 125	10	35,30	353,00
6	45° Φ 140	5	42,30	211,50
7	45° Φ 160	5	69,30	346,50
8	45° Φ 200	3	290,40	871,20
9	90° Φ 63	20	13,40	268,00
10	90° Φ 75	5	18,40	92,00
11	90° Φ 90	20	21,10	422,00
12	90° Φ 110	15	30,30	454,50
13	90° Φ 125	15	35,40	531,00
14	90° Φ 140	5	42,30	211,50
15	90° Φ 160	2	69,30	138,60
16	90° Φ 200	2	290,40	580,80
Ι	Συστολές Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς (PE-100) 16ΑΤ Ηλεκτρομουφών			
1	Φ 90/63	5	13,90	69,50
2	Φ 110/90	10	21,80	218,00

Δ. Ε. Υ. Α. Λ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΛΑΜΙΑΣ

3	Φ 125/90	10	32,90	329,00
4	Φ 160/110	5	56,80	284,00
5	Φ 200/160	2	237,30	474,60
Κ	Ταυ Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς (PE-100) 16ΑΤ θηλυκά			
1	Φ 63	2	12,90	25,80
2	Φ 75	2	17,60	35,20
3	Φ 90	5	21,70	108,50
4	Φ 110	2	30,50	61,00
5	Φ 125	3	40,70	122,10
6	Φ 140	3	54,30	162,90
7	Φ 160	5	66,90	334,50
8	Φ 200	1	130,70	130,70
Λ	Ταυ Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς (PE-100) 16ΑΤ Ε.Α			
1	Φ 63	3	6,80	20,40
2	Φ 75	2	7,50	15,00
3	Φ 90	3	13,30	39,90
4	Φ 110	2	17,60	35,20
5	Φ 125	2	22,20	44,40
6	Φ 140	2	44,00	88,00
7	Φ 160	2	42,30	84,60
8	Φ 200	1	76,70	76,70
Μ	Τάπες Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς (PE-100) 16ΑΤ θηλυκές			
1	Φ 63	1	5,00	5,00
2	Φ 75	2	7,30	14,60
3	Φ 90	5	11,50	57,50
4	Φ 110	2	15,40	30,80
5	Φ 125	1	17,80	17,80
6	Φ 140	1	28,60	28,60
7	Φ 160	1	25,90	25,90
8	Φ 200	1	38,10	38,10
Ν	Λαιμοί Πολυαιθυλενίου 3ης Γενιάς (PE-100) 16ΑΤ			
1	Φ 63	50	3,30	165,00
2	Φ 75	5	4,40	22,00
3	Φ 90	40	5,30	212,00
4	Φ 110	30	6,30	189,00
5	Φ 125	15	8,00	120,00

**Δ. Ε. Υ. Α. Λ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΛΑΜΙΑΣ**

6	Φ 140	5	10,10	50,50
7	Φ 160	5	11,60	58,00
8	Φ 200	3	19,80	59,40
Ξ	Φλάντζες τρελές για λαιμούς ΡΕ 16 ΑΤ			
1	Φ65	40	5,30	212,00
2	Φ75	5	6,00	30,00
3	Φ90	30	7,30	219,00
4	Φ110	40	8,30	332,00
5	Φ125	20	10,20	204,00
6	Φ140	10	11,60	116,00
7	Φ160	10	14,00	140,00
8	Φ200	5	22,30	111,50
Ο	Φλάντζες ελαστικές			
1	Φ63	300	0,70	210,00
2	Φ75	10	0,80	8,00
3	Φ90	300	0,90	270,00
4	Φ110	200	1,00	200,00
5	Φ125	50	1,70	85,00
6	Φ140	15	1,80	27,00
7	Φ160	10	1,90	19,00
8	Φ200	10	2,20	22,00
			ΣΥΝΟΛΟ 2	43.698,90

ΣΥΝΟΛΟ 1 + 2	58.363,50
Φ.Π.Α. 23%	13.423,61
ΟΛΙΚΟ	71.787,11

ΛΑΜΙΑ 23/3/2016

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΒΑΓΙΟΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ

ΔΙΟΝΥΣΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ