

A/A					M		μ	( )	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>1.</b>									
<b>1.1.</b>									
1	- μ	02	1123.	1.1.01	m3	4.800,00	4,25	20.400,00	
2	μ μ μ	02.1	1123.	1.1.02	m3	630,00	5,05	3.181,50	
3	μ μ μ	10	6448	1.1.03	m	73,00	6,00	438,00	
4	Κ μ μ	12.1	2227	1.1.04	m3	1.680,00	19,70	33.096,00	
5	μ μ	12	2227	1.1.05	m3	23,00	27,80	639,40	
6	μ	22.65.01	2653	1.1.06	m2	40,00	15,00	600,00	
7	μ	22.65.02	2653	1.1.07	m2	2,00	800,00	1.600,00	
8	μ	22.65.03	2653	1.1.08	m2	3,00	370,00	1.110,00	
9	μ	20.30	2171	1.1.09	m3	9.200,00	6,93	63.756,00	
<b>: 1.1.</b>								<b>124.820,90</b>	<b>124.820,90</b>
<b>1.2.</b>									
1	μ	02	6087	1.2.01	m3	3.550,00	2,50	8.875,00	
2	μ ( ) μ	04.1	3121	1.2.02	m3	535,00	13,30	7.115,50	
3	μ μ μ C12/15	29.2.2	2531	1.2.03	m3	120,00	82,00	9.840,00	
4	μ C16/20	29.3.1	2532	1.2.04	m3	850,00	86,00	73.100,00	
5	μ μ μ, x μ B500C	30.3	7018	1.2.05	kg	19.600,00	1,05	20.580,00	
6	μ	51	2921	1.2.06	m	2.250,00	8,80	19.800,00	
7	0.06x0,25m μ	51.01	2921	1.2.07	m	1.530,00	5,00	7.650,00	
<b>μ</b>								<b>146.960,50</b>	<b>124.820,90</b>

A/A				M		μ	( )		
							( )		
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	<b>146.960,50</b>	<b>124.820,90</b>
8	μ μ μ (cool materials)	81.2	2922	1.2.08	m2	3.900,00	20,00	78.000,00	
9	μ μ (cool materials)	81.3	2922	1.2.09	m2	900,00	22,50	20.250,00	
10	μ μ (cool materials)	81.4	2922	1.2.10	m2	880,00	35,00	30.800,00	
11	μ	78.96.01	2922	1.2.11	m2	215,00	55,00	11.825,00	
12	μ μ μ μ	85	2548	1.2.12		60,00	36,80	2.208,00	
13	μ	16.7.2	2548	1.2.13		30,00	60,00	1.800,00	
14	μ μ μ μ	79.02	7902	1.2.14	m2	240,00	2,20	528,00	
15	PVC 6 μ., 63	56.2.1	6744	1.2.15	m	400,00	3,78	1.512,00	
<b>: 1.2.</b>								<b>293.883,50</b>	<b>293.883,50</b>
<b>1.3.</b>									
1	μ	01.1	3121	1.3.01	m3	1.350,00	16,80	22.680,00	
2	μ	02.1	3211	1.3.02	m3	1.810,00	16,80	30.408,00	
<b>: 1.3.</b>								<b>53.088,00</b>	<b>53.088,00</b>
<b>1.4.</b>									
1	μ μ μ	01	2269	1.4.01	m	134,94	0,90	121,45	
2	6 cm μ	02.2	1132	1.4.02	m2	580,00	1,35	783,00	
3		03	4110	1.4.03	m2	8.900,00	1,10	9.790,00	
4		04	4120	1.4.04	m2	9.500,00	0,42	3.990,00	
5	μ μ ,005 m	05.1	4321	1.4.05	m2	8.900,00	6,86	61.054,00	
6	0,05 m μ μ	08.1	4521	1.4.06	m2	9.500,00	7,36	69.920,00	
<b>: 1.4.</b>								<b>145.658,45</b>	<b>145.658,45</b>
<b>1.5.</b>									
1	μ μ μ μ μ 12899-1 2	08.2.2	6541	1.5.01	m2	30,00	121,00	3.630,00	
2	μ μ	09.3	6541	1.5.02		104,00	31,50	3.276,00	
3	2 1/2" μ	\ .10.2.1	2653	1.5.03	μ.	113,00	43,50	4.915,50	
							μ	<b>11.821,50</b>	<b>617.450,85</b>



A/A					M		μ	( )	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	<b>6.049,95</b>	<b>683.289,35</b>
4	μ DN100	59	5	1.6.04	m	168,00	25,00	4.200,00	
5	9μ	\ 29.4.1.4	2551	1.6.05		40,00	147,00	5.880,00	
6	μ , μ 9,00 μ 1,5 μ.	\60.10.01.020 5	101	1.6.06		40,00	624,00	24.960,00	
7	μ μ μ (LED), 80 -110 W,	60.10.40.05	103	1.6.07		40,00	533,00	21.320,00	
8	E1VV-U, -R, - S ( ), μ. 600/1000 V μ μ μ PVC, μ 4 x 10 mm2	\62.10.41.040 1	102	1.6.08	m	1.525,00	8,48	12.932,00	
9	E1VV-U, -R, - S ( ), μ. 600/1000 V μ μ μ PVC, μ 4 x 2,5 mm2	\62.10.41.06	102	1.6.09	m	1.525,00	3,90	5.947,50	
10	μ μ 25 mm²	62.10.48.03	45	1.6.10	m	1.290,00	5,70	7.353,00	
11	μ	\60.10.80.010 3	52	1.6.11		2,00	2.600,00	5.200,00	
12		\60.10.85.04	2548	1.6.12		80,00	45,00	3.600,00	
13	K μ μ μ (ductile iron)	11.01.02	6752	1.6.13	kg	3.400,00	2,80	9.520,00	
14	μ	\12.36.00	6711.1	1.6.14	m	1.311,00	0,59	773,49	
15	μ , J1VV-U ( ) μ , μ 21 1,5 mm2	60.20.30.02	48	1.6.15	m	35,00	7,30	255,50	
16	μ , J1VV-U ( ) μ , μ 5 1,5 mm2	60.20.30.04	48	1.6.16	m	110,00	5,60	616,00	
17	μ μ μ	60.20.50.12	101	1.6.17		3,00	520,00	1.560,00	
18	μ μ	\60.20.50.020 1	101	1.6.18		3,00	200,00	600,00	
19	μ μ	\60.20.20.060 3	105	1.6.19		5,00	38,00	190,00	
20	μ μ	\60.20.20.060 4	105	1.6.20		3,00	70,00	210,00	
21	μ μ	60.20.50.02	101	1.6.21		3,00	150,00	450,00	
							μ	<b>111.617,44</b>	<b>683.289,35</b>



A/A	[2]	[3]	[4]	[5]	M	[7]	μ ( )	( )	
								[9]	[10]
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	<b>13.964,05</b>	<b>795.016,79</b>
11	μ , 4, Pittosporum tobira 'Wheeler's Dwarf', μ 0,30 μ 0,50 μ >1,00	\ 02.4.5	5210	1.7.11		11,00	14,00	154,00	
12	μ , 5, Myrtus communis, μ 0,80 μ 1,00 μ >1,50	\ 02.5.55	5210	1.7.12		11,00	30,00	330,00	
13	μ , 5, Nandina domestica, μ 0,80 μ 1,00 μ >1,50	\ 02.5.56	5210	1.7.13		11,00	30,00	330,00	
14	- , 2, Lavandula spp., μ 0,80 , 0,30 μ	\ 06.2.27	5220	1.7.14		386,00	1,65	636,90	
15	μ	07	1710	1.7.15	m3	350,00	8,50	2.975,00	
16	μ	10	5340	1.7.16	m3	24,00	40,00	960,00	
17	μ	11	5340	1.7.17	m3	11,00	85,00	935,00	
18	μ μ	12	5340	1.7.18	m3	35,00	50,00	1.750,00	
19	μ μ 0,30 0,30 , 0,30 m	01.1	5130	1.7.19		1.423,00	0,60	853,80	
20	μ - μ μ 0,50 0,50 0,50 m	02.2	5120	1.7.20		182,00	2,00	364,00	
21		09.1	5220	1.7.21		386,00	0,40	154,40	
22	μ μ 2,00 - 4,00 lt	09.4	5210	1.7.22		1.390,00	1,10	1.529,00	
23	μ μ 4,50 - 12,00 lt	09.5	5210	1.7.23		98,00	1,30	127,40	
24	μ μ 12,50 - 22,00 lt	09.6	5210	1.7.24		112,00	3,00	336,00	
25	μ μ 23 - 40 lt	09.7	5210	1.7.25		5,00	4,00	20,00	
26	μ μ 2,50 m	11.1.1	5240	1.7.26		174,00	2,50	435,00	
27	μ	13.1	5510	1.7.27		0,30	2.000,00	600,00	
28	μ μ 0,41 0,60 m	01.1	5330	1.7.28		2.850,00	0,20	570,00	
29	μ μ 0,61 m	01.2	5330	1.7.29		364,00	0,35	127,40	
30	μ μ 0,40 m	01.3	5330	1.7.30		772,00	0,10	77,20	
							μ	<b>27.229,15</b>	<b>795.016,79</b>

A/A					M		μ	( )	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	27.229,15	795.016,79
31	μ	02.1.1	5311	1.7.31		1.991,00	0,0625	124,44	
32	μ	03.1	5340	1.7.32		3.982,00	0,05	199,10	
33	,	03.4	5540	1.7.33	.	0,50	11,25	5,63	
34	- μ μ , μ μ μ 3	04.5.4	5351	1.7.34		1.991,00	0,33	657,03	
35	μ μ μ	04.8.1	5530	1.7.35	.	10,00	27,50	275,00	
36	μ μ 4 m	05.1	5362	1.7.36		1.991,00	0,20	398,20	
37	μ μ μ ,	05.3	5560	1.7.37	.	0,50	25,00	12,50	
38	μ μ	06.1	5551	1.7.38	.	4,00	90,00	360,00	
39	μ μ	07.1	5371	1.7.39	.	1,50	25,00	37,50	
40	μ μ , ,	08.1.1	5390	1.7.40	.	5,50	10,00	55,00	
41	μ	08.3	5570	1.7.41	.	2,00	17,50	35,00	
42	μ	10	5580	1.7.42	.	0,50	15,00	7,50	
43	μ μ , thatching)	11	5570	1.7.43	.	0,50	17,50	8,75	
44	μ - μ , μ μ μ 0,31 μ 0,60 m	02.2	5354	1.7.44		6,00	60,00	360,00	
45	( ) 6 atm, μ μ 25 mm	01.1.3	8	1.7.45	m	2.835,00	0,45	1.275,75	
46	mm μ 16 17 μ μ 33 cm	08.2.3.1	8	1.7.46	m	2.000,00	0,63	1.260,00	
47	mm μ 16 17 μ μ , 33 cm	08.2.7.1	8	1.7.47	m	1.100,00	1,05	1.155,00	
48	(PE), μ μ μ , μ μ μ μ μ μ (DN) μ μ [DN/OD], > =450 μ EN 61386. mm DN/OD 75	12.36.01.04	6711.1	1.7.48	m	1.200,00	1,10	1.320,00	
49	μ μ μ μ 2 1/2 in	03.1.7	5	1.7.49	m	170,00	18,00	3.060,00	
							μ	37.835,55	795.016,79





A/A					M		μ	( )	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ		<b>899.214,94</b>
	<b>2.</b>								
	<b>2.1.</b>								
1	μ μ μ 3,00 m, μ μ 4,00 m	3.10.02.01	6081.1	2.1.01	m3	2.050,00	10,90	22.345,00	
2	μ μ μ μ	3.12	6087	2.1.02	m	600,00	15,00	9.000,00	
3	μ μ μ 5 cm	4.09.01	4521	2.1.03	m2	110,00	12,00	1.320,00	
4	μ μ μ μ 50 cm	5.05.01	6068	2.1.04	m3	300,00	18,30	5.490,00	
5	μ μ μ μ 50 cm	5.05.02	6068	2.1.05	m3	1.200,00	17,30	20.760,00	
6	μ μ μ	7.06	6103	2.1.06	m2	800,00	33,60	26.880,00	
	<b>: 2.1.</b>							<b>85.795,00</b>	<b>85.795,00</b>
	<b>2.2.</b>								
1	PVC-U μ μ PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	12.10.04	6711.2	2.2.01	m	220,00	9,00	1.980,00	
2	PVC-U μ μ PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	12.10.06	6711.4	2.2.02	m	190,00	22,10	4.199,00	
3	PVC-U μ μ PVC-U, SDR 41, DN 400 mm	12.10.08	6711.6	2.2.03	m	470,00	33,00	15.510,00	
4		9.01	6301	2.2.04	m2	1.000,00	8,00	8.000,00	
5	, μ , μ μ μ C12/15	9.10.03	6326	2.2.05	m3	220,00	75,00	16.500,00	
							μ	<b>46.189,00</b>	<b>985.009,94</b>

A/A					M		μ ( )	( )	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	<b>46.189,00</b>	<b>985.009,94</b>
6	K μμ μ (gray iron)	11.01.01	6752	2.2.06	kg	3.300,00	1,80	5.940,00	
7	μ μ	66.1.1	2548	2.2.07		39,00	450,00	17.550,00	
8	μ μ	66.1.2	2548	2.2.08		25,00	1.150,00	28.750,00	
9	μ μ	16.01	6744	2.2.09		15,00	100,00	1.500,00	
10	μ PVC-U μ μ μ , μ PVC-U 41 μ /μ μ μ 400/200 mm.	12.25.05.01	6712.5	2.2.10		5,00	50,00	250,00	
11	μ μ μ 1,20 m	16.14.01.01	6327	2.2.11		15,00	1.350,00	20.250,00	
	: 2.2.	-						<b>120.429,00</b>	<b>120.429,00</b>
	: 2.								<b>206.224,00</b>
									<b>1.105.438,94</b>
								18,00%	<b>198.979,01</b>
									<b>1.304.417,95</b>
								15,00%	<b>195.662,69</b>
									<b>1.500.080,64</b>
								24,00%	<b>360.019,35</b>
									<b>1.860.099,99</b>
									<b>1.860.100,00</b>

29/09/2017

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Η Προϊστάμενη Τ.Ο.Υ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Προϊσταμένος Δ.Τ.Υ.

Βασιλειάδου Ελπίδα  
Πολ. Μηχανικός ΤΕ

Τσομπάνη Κυριακή  
Πολιτικός Μηχανικός

Χαραλαμπίδης Ιγνάτιος  
Πολιτικός Μηχανικός

Γιαννακός Γεώργιος  
Πολ. Μηχανικός ΤΕ

Η Προϊσταμένη  
Τμ. Η/Μ Έργων

Παναγιωτίδης Ζαφείρης  
Μηχανολόγος Μηχανικός

Σάη Κυριακή  
Πολιτικός Μηχανικός