

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 17/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 200.000,00 ΕΥΡΩ

μ μ -

: 17/07-09-2016 (: 75 46530 - 2), 26/ 04-10-2012 (: 4 81-70)

	· μ·		· 1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
73.99	1.001	μ μ			
\10.01.02	1.002	μ μ , μ			
\10.02	1.003	μ μ μ			
\10.03	1.004	μ			
\10.07.01	1.005	μ μ			
\20.04.01	1.006	E μ - μ μ	02-04-00-00		
\20.05.01	1.007	E μ - μ μ μ μ	02-04-00-00		
\20.10	1.008	μ , μ	02-07-02-00		
\20.20	1.009	μ μ			
\20.30	1.010	μ μ μ			
\22.10.01	1.011	μ μ μ μ μ	15-02-01-01		
\22.15.01	1.012	μ μ μ μ μ μ μ	15-02-01-01		
\22.20.01	1.013				
\22.21.01	1.014				
\22.21.02	1.015	μ , 50%			
\22.22.01	1.016	μ μ			
\22.22.02	1.017	μ μ , 50%			

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
\22.23	1.018	μ	14-02-01-01		
\22.30.02	1.019	, , μ 0,05 m2 0,12 m2			
\22.31.01	1.020	μ , 0,10 m			
\22.37.01	1.021	μ , 0,10 m			
\22.40.01	1.022	μ 0,15 m μ			
\22.45	1.023	μ			
\22.50	1.024				
\22.54	1.025	μ	14-02-01-01		
\22.56	1.026	μ	15-02-02-02		
\22.60	1.027				
\22.65.02	1.028	μ μ μ			
23.03	1.029	μ	01-03-00-00 *	μ	01-03-00-00
\32.01.02	1.030	μ , μ , μ μ μ C10/12	01-01-01-00 *	μ	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			01-01-03-00 *	μ	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	μ μ	01-01-04-00
			01-01-05-00		
			01-01-07-00		
\32.02.02	1.031	μ , μ , μ μ μ C10/12	01-01-01-00 *	μ	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			01-01-03-00 *	μ	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	μ μ	01-01-04-00
			01-01-05-00		
01-01-07-00					
\32.05.03	1.032	μ μ C12/15			
\32.15	1.033	μ μ μ			

*

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
\32.25.01	1.034	μ μ μ , 30,00m3 C10/12 μ			
\32.25.02	1.035	μ μ μ , 30,00m3 C12/15 μ			
\38.02	1.036	μ	01-04-00-00		
\38.20.02	1.037	μ μ μ B500C.	01-02-01-00 *	μ μ	01-02-01-00
\50.15.01	1.038	μ μ , μ μ 10 mm			
52.43.02	1.039	(μ , μ , μ)			
\53.20.01	1.040	laminate			
\54.46.03	1.041	μ μ μ			
\54.46.04	1.042	μ μ μ			
\54.46.05	1.043	- μ ,			
61.11	1.044	μ , μ			
61.13	1.045	μ μ			
61.22	1.046	- μ			
61.29	1.047	μ			
61.31	1.048	μ			
\61.05	1.049	160 mm			
\61.22	1.050	μ			
\63.02.01	1.051	μ 0,70μ. 5%			
64.01.01	1.052	μ μ μ μ ,			
64.26.03	1.053	μ μ , 2"			
64.48	1.054	μ μ μ μ			
\64.16.02	1.055	μ μ , 1 1/2"			
65.17.06	1.056	μ μ μ μ , μ μ (μ) , μ	03-08-03-00 *	μ μ	03-08-03-00

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
71.21	1.057	μ - μ μ μ	03-03-01-00		
71.22	1.058	μ μ μ μ	03-03-01-00		
71.31	1.059	μ - μ μ μ μ	03-03-01-00		
72.65	1.060	μ μ μ sandwich μ	03-05-02-01		
72.70	1.061	μ			
\72.44.01	1.062	μ μ μ μ 1 mm, μ μ μ d = 1,0 mm			
\72.44.02	1.063	μ μ μ μ μ d 1 mm, μ μ μ μ = 1,0 mm			
73.16.02	1.064	μ μ , 30 cm			
73.79	1.065	μ uPVC			
73.97	1.066	μ	03-07-06-02		
\73.26.01	1.067	15x15 cm, μ μ , μ ,	03-07-02-00		
\73.26.03	1.068	15x15 cm, μ , μ ,	03-07-02-00		
\73.33.03	1.069	40x40 cm μ μ , GROUP 4,	03-07-02-00		
\73.47	1.070	μ ()			
\73.98	1.071	μ μ	03-07-06-01		
\73.99	1.072	μ μ			
\73.97.1	1.073	PVC			
\73.97.3	1.074	4cm PVC			
74.22	1.075	μ μ μ μ			
\74.30.06	1.076	μ , 3 cm, μ μ 6 10 μ μ ,	03-07-03-00 *	μ	03-07-03-00
76.27.01	1.077	μ μ - μ - 8 mm, 5 mm) 18 mm, (5 mm,	03-08-07-02		
77.10	1.078	μ μ μ μ μ μ μ	03-10-01-00		
77.15	1.079	μ μ μ	03-10-02-00		

*

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
10.1	1.112	- μ , μ	10-02-02-01 *		10-02-02-01
10.2	1.113	- μ , μ	10-02-02-01 *		10-02-02-01
\ 16.01	1.114	μ μ μ ,			
\ 16.02	1.115	μ μ ,			
\ 71.62.01	1.116	5cm μ μ μ μ			
65.01.02	1.117	μ μ μ μ 12 - 24 kg/m2	03-08-03-00 *	μ μ	03-08-03-00
\10.01.01	1.118	, μ			
62.50	1.119	, μ , μ	03-08-02-00		
65.02.01.04	1.120	μ μ , μ , μ	03-08-03-00 *	μ μ	03-08-03-00
62.60.02	1.121	μ , μ 60 min			
62.01	1.122	10 kg/m2	03-08-02-00		
\65.42	1.123	, μ μ μ ,	03-08-03-00 *	μ μ	03-08-03-00
\ 65.01.02	1.124	μ (μ)			
\62.50	1.125	μ ()	03-08-02-00		
\62.50.1	1.126	μ ()	03-08-02-00		
\54.61	1.127	μ μ - μ μ μ	03-08-01-00		
\62.10.30.06	2.001	μ μ μ μ (LED), 150-170W			
\62.10.01.0402	2.002	A μ			
\32.2.1	2.003	μ μ (split unit), 17000 BTU/hr inverter, 19.500BTU/hr			
\29.3	2.004	μ 2° μ			

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
\29.2	2.005	μ μ 2° μ			
\32.2	2.006	μ μ μ (split type unit)			
\39.3	2.007	μ μ μ 1,40m 1,50m			
\39.2	2.008	μ			
\21.3	2.009	μ 5m3/h-5m -240W,			
\62.22.1	2.010	μ μ μ 8			
\49.5.3	2.011				
\49.5.2.1	2.012				
\49.5.1.1	2.013	μ μ μ μ			
\49.4	2.014				
\60.7	2.015				
\26.1.1	2.016	μ μ μ 2 PANEL, 600mm μ (22),			
\26.1.2	2.017	μ μ μ 2 PANEL, 900mm μ (22),			
\26.2.1	2.018	μ μ μ 3 PANEL, 600mm 3 μ (33),			
\26.2.2	2.019	μ μ μ 3 PANEL, 900mm 3 μ (33),			
\11.2.1	2.020	μ μ μ 1/2"			
\11.2.2	2.021	μ μ μ 3/4"			
\11.6.1	2.022	μ μ			
\26.3.2	2.023	μ 5 μ			
\26.3.1	2.024	μ μ 5 μ			
\28.1.1	2.025	- μ			
\11.4.1	2.026	μ μ 0 10 atm			
\11.3.1	2.027	μ 3/4" 1 1/4"			

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
\8.4.1	2.052	100mm μ 20x20cm	PVC μ μ μ	75mm	
\21.2.1	2.053	μ -			
16.45	2.054				
\5.1.1	2.055	2,65mm	μ μ μ	1/2 ,	04-20-01-02
\5.1.3	2.056	2,65mm	μ μ μ	1 ,	04-20-01-02
\5.1.4.1	2.057		μ μ	1 1/4"	
\5.1.6	2.058	2,65mm	μ μ μ	2 ,	04-20-01-02
\5.2.1	2.059		, μ	0,70m	04-20-01-02
\5.3.1	2.060	x mm	μ	50 mm 100	
\7.1.1	2.061	18,	0,80mm		
\7.1.2	2.062	22,	0,80mm		
\8.1.1	2.063	μ , 20	μ μ μ	,	
\8.1.3	2.064	μ , 32	μ μ μ	,	
\8.1.5	2.065	μ , 50	μ μ μ	,	
\8.3.1	2.066	EN 1329)	PVC	32, 6atm (
\8.3.3	2.067	EN 1329)	PVC	50, 6atm (
\8.3.5	2.068	(EN 1329)	PVC	100, 6atm	
\12.1.1	2.069	μ			
\13.1.1	2.070	μ (μ) μ , μ	μ - μ	, 1/2", μ	
\13.2.1	2.071	60cm	4mm μ	, 42	
\15.3.1	2.072	μ μ	1/2"		

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
\17.3.1	2.073				
\14.1.2	2.074	() ,			
\14.1.3	2.075	() ,			
\14.2.1	2.076	() ,			
\15.1.1	2.077	,			
\15.1.2	2.078	μ ,			
\15.2.1	2.079	, μ			
\15.4.2	2.080	(μ μ - dall) μ 1"			
\15.4.1	2.081	(μ μ - dall) μ 3/4"			
\15.2.2	2.082	μ			
\17.1.1	2.083	40x50cm			
\17.1.3	2.084	46x64cm			
\17.4.1	2.085	μ , 1,20m , 35 40 13cm, μ 50cm,			
\17.5.1	2.086	μ			
\18.1	2.087	μ μ μμ			
\34.1	2.088	μ μ 200/250mm μ 25mm, μ / μ			
\40.1.01	2.089	μ μ 13mm μ 114, μ			
\40.1.03	2.090	μ μ 13mm μ 76, μ			
\41.2.01	2.091	Nt μμ μ () 750 μ , 16 mm	04-20-01-02		
\41.2.03	2.092	Nt μμ μ () 750 μ , 25 mm	04-20-01-02		
\41.2.05	2.093	Nt μμ μ () 750 μ , 40 mm	04-20-01-02		

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
√41.2.07	2.094	Nt	μ μ () 750 μ , 63 mm	04-20-01-02	
√41.3.02	2.095	1250Nt	μ μ () μ 40 mm	04-20-01-02	
√41.4.01	2.096		80 80mm		
√41.4.02	2.097		μ , μ 100 34mm		
√41.4.04	2.098		μ , μ 45 30mm		
√41.4.03	2.099		μ , μ 25 25mm		
√46.1	2.100		3 1,5mm2		
√46.2	2.101		3 2,5mm2		
√46.3	2.102		3 4mm2		
√46.04	2.103		3 6mm2		
√46.05	2.104		3 10mm2		
√46.8	2.105		5 1,5mm2		
√46.06	2.106		5 6mm2		
√46.07	2.107		5 10mm2		
√48.1.3	2.108		- μ UTP		
√48.1.1	2.109	2 0,6 mm	-2 (st) 2Y μ 0,6mm, 2		
√49.2.01	2.110	μ	SCHUKO 16		
√49.2.02	2.111	μ	, 16 ,		
√49.2.03	2.112	μ	,		
√49.1.01	2.113	μ	10 , 250 V,		
√49.1.02	2.114		10 , 250 V, μ		
√49.1.03	2.115	μ	10 , 250 V,		
√49.3.01	2.116	RJ45, . 5e			
√52.1.02	2.117		18 36		
√52.1.04	2.118		μ 18 36		
√52.1.05	2.119		μ ,		

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
\52.1.06	2.120				
\52.1.07	2.121	μ	μ		
\52.1.10	2.122	μμ			
\52.1.09	2.123	μ	μμ		
\52.1.08	2.124	μ 500 V			
\53.1.01	2.125	μ 25 /30mA			
\53.1.02	2.126	μ 40 /30mA			
\53.2.01	2.127	24- μ			
\53.2.02	2.128	7 μ μ			
\53.3	2.129	μ			
\53.4.01	2.130	μ , 16			
\53.4.02	2.131	μ , 32			
\53.4.03	2.132	μ , μ 16			
\54.1	2.133	μ 16 (μ)	EZ-SIEMENS 25		
\54.1.1	2.134	μ 27	EZ-SIEMENS 25		
\54.2	2.135	μ 33	EZ-SIEMENS 63		
\54.3	2.136	μμ EZ-SIEMENS			
\55.1	2.137	, , 25 -63 .			
\55.2	2.138	() 25			
\55.2.1	2.139	() 40			
\55.3	2.140	40			
\55.4	2.141	63-80			
\55.6	2.142	μμ μ μ 40			
\55.7	2.143	μ 25	μμ		
\5.4.1	2.144	μ			

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
\59.1.1	2.145	μ μ μ 2X36W,			
\59.1.3	2.146	μ μ , , 4X18W			
\59.1.2	2.147	μ μ μ 2X36W, μ			
\59.1.4	2.148	μ μ , , 4X18W			
\59.1.5	2.149	μ μ μ μ			
\59.2.1	2.150	μ μ 18-36W.			
\59.2.1.0	2.151	100 W μ 27 20 W μ			
\59.2.1.1	2.152	μ μ 150 W			
\59.2.1.3	2.153	μ			
\59.2.1.2	2.154	μ μ 400 W			
\103.3.1	2.155				
\59.2.2	2.156	(μμ) μ			
\59.2.3	2.157	40 W μ μ μ μ			
\62.1.1	2.158	Pb 12 V/9 Ah UPS.			
\35.1.1	2.159				
\45.1	2.160	μ μ 16 mm ²			
\6.2.1	2.161	μ μ μ (St/tZn)			
\35.2.1	2.162	8 mm AlMgSi			
\45.2.1	2.163	8 mm μ μ (St/eCu)			
\45.2.2	2.164	μ μ μ			
\45.3	2.165	μ 1,5m			
\58.0	2.166	/			
\59.1.6	2.167	8W			
\19.1.1	2.168	Pa 6 Kg			
\19.1.6	2.169	Pa, μ 12 kg			
\19.1.3	2.170	CO2 5 Kg			

	μ.		1501- +	(17/07-09-2016)	
μ					
√20.3	2.171	(sprinkler) μ ½ inch			
√62.1.2	2.172	μ			
√62.1.3	2.173	,			
√62.1.4	2.174				

Πυλαία, 06/04/2017
ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

Τερζίδου Μυρτώ
 Αρχιτέκτονας Μηχανικός Π.Ε.

Παναγιωτιδής Ζαφείρης
 Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
 Η Προϊσταμένη Τμ.Κ&ΥΧ

Παπαδοπούλου Σοφία
 Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Η Προϊσταμένη Τμ.Σ.Ε.& Η/Μ.Ε.Σ.

Κυριακή Σάη
 Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Ο Προϊσταμένος Δ.Τ.Υ.

Χαραλαμπίδης Ιγνατίος
 Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.