

. : 17/2021

1

:

. .

. 162

: ERGMASIN DEALS PC

A/A			M					-				(1)				()		()	
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	μ																		
	μ																		
	1 1.																		
	1.1 1.1 : ,																		
1	μ - μ	1	m3	600,00	5,65	3.390,00						640,00	5,65	3.616,00		226,00			
2	2,00 m μ μ μ μ μ	2	m3	275,00	2,25	618,75						320,00	2,25	720,00		101,25			
3	μ μ μ	3	m3	450,00	0,90	405,00						665,00	0,90	598,50		193,50			
4	μ μ μ ()	4	m3	150,00	25,35	3.802,50						160,00	25,35	4.056,00		253,50			
5	μ , μ	5	m3	150,00	7,35	1.102,50						150,00	7,35	1.102,50					
6	- , 2	6		29,00	1,65	47,85						29,00	1,65	47,85					
7	μ 0,4 μ 0,70m - μ	7		15,00	1,47	22,05						15,00	1,47	22,05					
8	μ - μ	8		29,00	0,77	22,33						29,00	0,77	22,33					
9	()	9		15,00	1,35	20,25						15,00	1,35	20,25					
10		10		44,00	0,11	4,84						44,00	0,11	4,84					
11	()	11		1,00	1.000,00	1.000,00						1,00	1.000,00	1.000,00					
12		12	m3	2,00	305,64	611,28						2,00	305,64	611,28					
13	E μ μ - μ	13	m3	60,00	23,10	1.386,00						90,00	23,10	2.079,00		693,00			
14	μ ()	14	ton	450,00	4,00	1.800,00						1.610,00	4,00	6.440,00		4.640,00			
15	μ μ	15	ton.km	450,00	0,35	157,50						27.311,00	0,35	9.558,85		9.401,35			
	μ : 1.1 1.1 : ,					14.390,85						29.899,45		15.508,60					
				36,00%		5.180,71						36,00%		10.763,80	5.583,10				
	: 1.1 1.1 : ,					9.210,14	9.210,14							19.135,65	19.135,65	9.925,50			
	1.2 1.2 : ,																		
1	μ , μ μ μ , μ C12/15	16	m3	25,00	84,00	2.100,00						30,00	84,00	2.520,00		420,00			
2	μ , μ μ μ , μ C25/30	17	m3	235,00	101,00	23.735,00						400,00	101,00	40.400,00		16.665,00			
3	μ μ μ μ , 30,00m3 μ C25/30	18	m3	135,00	22,50	3.037,50						260,00	22,50	5.850,00		2.812,50			
4		19	m2	177,00	13,50	2.389,50						177,00	13,50	2.389,50					
5		20	m2	1.250,00	15,70	19.625,00						1.400,00	15,70	21.980,00		2.355,00			
6	μ	21	m2	150,00	7,80	1.170,00						500,00	7,80	3.900,00		2.730,00			
7	μ μ	22	m2	50,00	20,25	1.012,50						50,00	20,25	1.012,50					
8	μ μ	23	m	20,00	2,80	56,00						20,00	2,80	56,00					
9	μ μ , B500C.	24	kg	25.000,00	1,07	26.750,00						45.000,00	1,07	48.150,00		21.400,00			
10	μ μ B500C	25	kg	2.000,00	1,01	2.020,00						2.000,00	1,01	2.020,00					
11	μ μ	26	m2	700,00	2,20	1.540,00						2.300,00	2,20	5.060,00		3.520,00			
	μ					83.435,50	9.210,14					133.338,00		19.135,65	9.925,50				

A/A			M					-				(1)								
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	μ					83.435,50	9.210,14							133.338,00	19.135,65	9.925,50				
12	μ μ μ μ	27	m2	45,00	3,90	175,50						45,00	3,90	175,50						
13	μ μ μ μ												15,00	39,00		585,00				
14	μ μ μ μ - μ - μ , 2,0 cm	29	m2	160,00	14,60	2.336,00							160,00	14,60		2.336,00				
15	μ μ μ μ	30	m2	100,00	2,20	220,00							100,00	2,20		220,00				
16	μ μ 0,40 mm μ	31	m2	150,00	0,55	82,50							550,00	0,55		302,50	220,00			
17	μ HDPE μ ()	32	m2	100,00	10,10	1.010,00							110,00	10,10		1.111,00	101,00			
18	μ μ . μ	33	m3	5,00	110,00	550,00							5,00	110,00		550,00				
19	μ μ , 200 gr/m2	34	m2	130,00	1,65	214,50							130,00	1,65		214,50				
20	μ	35	m2	130,00	7,90	1.027,00							130,00	7,90		1.027,00				
21	μ μ μ 80 mm	36	m2	300,00	16,70	5.010,00							500,00	16,70		8.350,00	3.340,00			
22	μ μ μ 80 mm	37	m2	150,00	15,75	2.362,50							150,00	15,75		2.362,50				
23	μ μ μ μ 70 mm	38	m2	350,00	15,50	5.425,00							350,00	15,50		5.425,00				
24	μ	39	MM	30,00	18,94	568,20							30,00	18,94		568,20				
25	μ μ	40	m2	100,00	11,20	1.120,00							100,00	11,20		1.120,00				
26	μ μ	41	m2	10,00	5,60	56,00							10,00	5,60		56,00				
27	μ	42	m2	300,00	0,65	195,00							300,00	0,65		195,00				
28	μ μ	43	m3	15,00	118,00	1.770,00							32,00	118,00		3.776,00	2.006,00			
29	μ μ μ μ	44	kg	500,00	0,93	465,00							520,00	0,93		483,60	18,60			
30	μ μ μ	45	m	180,00	227,00	40.860,00							192,00	227,00		43.584,00	2.724,00			
31	μ μ μ	46	m2	100,00	27,50	2.750,00							100,00	27,50		2.750,00				
32	μ μ) μ (μ 934-2	47	kg	200,00	7,00	1.400,00							200,00	7,00		1.400,00				
	μ : 1.2 1.2 : ,					151.617,70										209.929,80	58.312,10			
				35,00%		53.066,20							35,00%			73.475,43	20.409,24			
	: 1.2 1.2 : ,					98.551,50	98.551,50								136.454,37	136.454,37	37.902,87			
	1.3 1.3. : , ,																			
1	μ μ 6x9x19 cm, 1 (μ) (μ)	48	m2	200,00	19,50	3.900,00						200,00	19,50	3.900,00						
2	μ μ 6x9x19 cm, 1 (μ) (μ)	49	m2	410,00	33,50	13.735,00						410,00	33,50	13.735,00						
3	μ μ μ ALFABLOCK μ 60x25x25 cm	50	m2	25,00	45,00	1.125,00						25,00	45,00	1.125,00						
4	μ () μ μ μ	51	m	80,00	16,80	1.344,00						80,00	16,80	1.344,00						
5	μ () μ μ μ	52	m	170,00	19,70	3.349,00						170,00	19,70	3.349,00						
6	F60 DIN 18180	53	m2	10,00	450,00	4.500,00						10,00	450,00	4.500,00						
7		54	m2	260,00	24,70	6.422,00						260,00	24,70	6.422,00						
	μ					34.375,00	107.761,64							34.375,00	155.590,02	47.828,37				

A/A		№	М. Е.					-				(1)				()		()		
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	μ					34.375,00	107.761,64							34.375,00	155.590,02	47.828,37				
8		55	kg	260,00	3,10	806,00						260,00	3,10	806,00						
9	12,5 mm	56	m2	20,00	16,80	336,00							20,00	16,80		336,00				
10	μ μ - μ	57	m2	2.500,00	11,20	28.000,00							2.500,00	11,20		28.000,00				
11	μ μ	58	m2	160,00	0,68	108,80							160,00	0,68		108,80				
12	μ μ 20 cm,	59		10,00	28,00	280,00							10,00	28,00		280,00				
13	μ μ 20 cm,	60		210,00	11,20	2.352,00							210,00	11,20		2.352,00				
14	μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ	61	m2	2.200,00	13,50	29.700,00							2.200,00	13,50		29.700,00				
15	μ μ μ μ - μ μ	62	m2	20,00	12,40	248,00							20,00	12,40		248,00				
16	μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ	63	m2	300,00	10,10	3.030,00							300,00	10,10		3.030,00				
17	μ μ	64	m	150,00	2,60	390,00							150,00	2,60		390,00				
18	μ μ μ	65	m2	160,00	0,34	54,40							160,00	0,34		54,40				
	μ : 1.3 1.3. : , ,					99.680,20	61.801,72							99.680,20	61.801,72					
				38,00%		37.878,48						38,00%		37.878,48						
	: 1.3 1.3. : , ,					61.801,72								61.801,72						
	1.4 1.4. : ,																			
1	GROUP 4, 40x40 cm	66	m2	130,00	36,00	4.680,00						130,00	36,00	4.680,00						
2	GROUP 4, 20x20 cm	67	m2	30,00	31,50	945,00							30,00	31,50		945,00				
3	μ μ GROUP 1, 20x20 cm	68	m2	60,00	33,50	2.010,00							60,00	33,50		2.010,00				
4	() μ	69		25,00	4,50	112,50							25,00	4,50		112,50				
5	μ μ μ () μ μ μ μ 30 x 30 mm	70		135,00	11,20	1.512,00							135,00	11,20		1.512,00				
6	μ μ μ μ 3 cm, 6 10 μ μ	71	m2	330,00	103,00	33.990,00							330,00	103,00		33.990,00				
7	() μ μ 2	72		240,00	10,10	2.424,00							240,00	10,10		2.424,00				
8	μ μ d = 3 cm /	73	m2	105,00	95,00	9.975,00							105,00	95,00		9.975,00				
9	μ μ μ μ 2,00 m μ 3 / 2 cm (/μ)	74		120,00	39,00	4.680,00							120,00	39,00		4.680,00				
10	μ μ μ μ μ 2 cm	75		45,00	18,00	810,00							45,00	18,00		810,00				
	μ					61.138,50	169.563,36							61.138,50	217.391,74	47.828,37				

A/A			M					-				(1)				()		()		
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	μ					61.138,50	169.563,36							61.138,50	217.391,74	47.828,37				
11	μ μ μ μ μ μ	76	m2	135,00	24,50	3.307,50						135,00	24,50	3.307,50						
	μ : 1.4 1.4. : ,					64.446,00							64.446,00							
				38,00%		24.489,48					38,00%		24.489,48							
	: 1.4 1.4. : ,					39.956,52							39.956,52	39.956,52						
	1.5 1.5. : ,																			
1	μ μ μ , 13 cm	77	m2	5,00	155,00	775,00						5,00	155,00	775,00						
2	μ μ , 13 cm	78	m2	20,00	118,00	2.360,00						20,00	118,00	2.360,00						
3	μ	79	m2	30,00	112,00	3.360,00						30,00	112,00	3.360,00						
4	μ μ μ μ	80	kg	300,00	4,50	1.350,00						300,00	4,50	1.350,00						
5	μ μ μ μ μ μ	81	kg	50,00	5,30	265,00						50,00	5,30	265,00						
6	0,20 m2	82		6,00	33,50	201,00						6,00	33,50	201,00						
7	μ DUROPAL	83	m2	1,00	28,00	28,00						1,00	28,00	28,00						
8	μ μ μ	84	m2	1,00	225,00	225,00						1,00	225,00	225,00						
9	μ μ μ , μ	85	m2	1,00	180,00	180,00						1,00	180,00	180,00						
10	μ μ μ μ	86	m2	10,00	155,00	1.550,00						10,00	155,00	1.550,00						
11	μ μ 6,01 12,00 m	87	m2	40,00	45,00	1.800,00						40,00	45,00	1.800,00						
12	μ μ 6,01 12,00 m	88	m2	40,00	56,00	2.240,00						40,00	56,00	2.240,00						
13	μ μ μ μ μ μ 24 mm	89	m2	25,00	345,00	8.625,00						25,00	345,00	8.625,00						
14	μ μ μ μ μ μ 24 mm	90	m2	10,00	320,00	3.200,00						10,00	320,00	3.200,00						
15	μ μ μ μ μ μ 24mm.	91	m2	10,00	320,00	3.200,00						10,00	320,00	3.200,00						
16	μ μ μ μ μ μ 24 mm	92	m2	18,00	350,00	6.300,00						18,00	350,00	6.300,00						
17	μ μ μ μ μ μ 24mm.	93	m2	2,00	540,00	1.080,00						2,00	540,00	1.080,00						
	μ : 1.5 1.5. : ,					36.739,00	22.778,18							36.739,00	22.778,18					
				38,00%		13.960,82						38,00%		13.960,82						
	: 1.5 1.5. : ,					22.778,18								22.778,18		22.778,18				
	1.6 1.6. : ,																			
1	μ μ μ μ μ	94	m2	100,00	6,70	670,00						100,00	6,70	670,00						
2	15 cm	95		6,00	17,05	102,30						6,00	17,05	102,30						
3	μ μ μ μ μ	96		6,00	22,97	137,82						6,00	22,97	137,82						
4	μ 0,60 cm	97		6,00	21,05	126,30						6,00	21,05	126,30						
	μ					1.036,42	232.298,06							1.036,42	280.126,44	47.828,37				

A/A		. .	M .					-				(1)							
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()		()	()	()	()
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	μ					1.036,42	232.298,06							1.036,42	280.126,44	47.828,37			
5	15 cm	98		6,00	15,06	90,36						6,00	15,06	90,36					
6	4 mm μ	99		6,00	31,20	187,20						6,00	31,20	187,20					
7	() ,	100		2,00	13,26	26,52						2,00	13,26	26,52					
8	μ () μ μ 100 mm	101		1,00	25,40	25,40						1,00	25,40	25,40					
9	200	102		1,00	565,04	565,04						1,00	565,04	565,04					
10		103	m3	10,00	5,00	50,00						10,00	5,00	50,00					
11	- μ	104		50,00	1,51	75,50						50,00	1,51	75,50					
12	, 3	105		20,00	12,50	250,00						20,00	12,50	250,00					
13	- μ μ , 8 .	106	m2	30,00	7,40	222,00						30,00	7,40	222,00					
14		107		0,06	5.500,00	330,00						0,06	5.500,00	330,00					
15	μ μ μ	108	m	60,00	14,90	894,00						60,00	14,90	894,00					
16	2" μ	109	μ	2,00	40,00	80,00						2,00	40,00	80,00					
17		110	μ	1,00	120,00	120,00						1,00	120,00	120,00					
	μ : 1.6 1.6. : ,					3.952,44								3.952,44					
				37,00%		1.462,40						37,00%		1.462,40					
	: 1.6 1.6. : ,					2.490,04		2.490,04						2.490,04		2.490,04			
1.7 1.7. :																			
1.7.1.																			
1	μ	111		17,00	199,42	3.390,14						17,00	199,42	3.390,14					
2	μ 6 kg ,	112		8,00	37,79	302,32						8,00	37,79	302,32					
3	μ 6 kg ,	113		2,00	69,69	139,38						2,00	69,69	139,38					
4	DN19 15 m	114		3,00	572,69	1.718,07						3,00	572,69	1.718,07					
5	5	115	μ	1,00	395,73	395,73						1,00	395,73	395,73					
6	μ μ , μ	116	μ	3,00	29,75	89,25						3,00	29,75	89,25					
7	μ	117	μ	3,00	171,86	515,58						3,00	171,86	515,58					
8	μ 90	118	μ	4,00	65,24	260,96						4,00	65,24	260,96					
9	μ 90	119	μ	13,00	44,93	584,09						13,00	44,93	584,09					
10	μ μ 20	120	μ	4,00	40,24	160,96						4,00	40,24	160,96					
11	μ μ , μ , μ 90 min	121	m2	2,00	335,00	670,00						2,00	335,00	670,00					
12	NHXH- FE180/E30 2G1,5mm2	122	m	220,00	5,75	1.265,00						220,00	5,75	1.265,00					
	μ : 1.7.1.					9.491,48								9.491,48					
	1.7.2.																		
13	P.V.C. 6 atm μ 32 mm	123	m	35,00	11,95	418,25						35,00	11,95	418,25					
14	P.V.C. 6 atm μ 40 mm	124	m	5,00	12,05	60,25						5,00	12,05	60,25					
15	P.V.C. 6 atm μ 50 mm	125	m	15,00	12,38	185,70						15,00	12,38	185,70					
	μ					664,20	234.788,10							664,20	282.616,48	47.828,37			

A/A			M					-				(1)				()		()	
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	μ					664,20	234.788,10							664,20	282.616,48	47.828,37			
16	P.V.C. 6 atm μ 63 mm	126	m	10,00	16,51	165,10						10,00	16,51	165,10					
17	P.V.C. 6 atm μ 75 mm	127	m	10,00	17,02	170,20						10,00	17,02	170,20					
18	P.V.C. 6 atm μ 100 mm	128	m	65,00	22,39	1.455,35						65,00	22,39	1.455,35					
19	P.V.C. 6 atm μ 125 mm	129	m	10,00	24,31	243,10						10,00	24,31	243,10					
20	μ 10 cm	130		1,00	37,19	37,19						1,00	37,19	37,19					
21	μ 10 cm μ	131		11,00	37,02	407,22						11,00	37,02	407,22					
22	μ 10 cm μ	132		5,00	37,97	189,85						5,00	37,97	189,85					
23	() μ μ 6 10 cm P.V.C.	133	m	45,00	10,51	472,95						45,00	10,51	472,95					
24	0,50 m . 50cm X 60cm	134		2,00	173,05	346,10						2,00	173,05	346,10					
25	0,50 m . 80cm X 90cm	135		1,00	251,53	251,53						1,00	251,53	251,53					
26	μ μ μ 10 m 5,0 m3/h	136	μ	1,00	241,13	241,13						1,00	241,13	241,13					
27	μ μ μ 10 m 5,0 m3/h	137	μ	1,00	241,13	241,13						1,00	241,13	241,13					
	μ : 1.7.2.					4.885,05							4.885,05						
	1.7.3.																		
28	μ 1,00 mm . μ 18 mm	138	m	50,00	9,02	451,00						50,00	9,02	451,00					
29	μ 1,00 mm . μ μ 18 mm	139	m	45,00	12,07	543,15						45,00	12,07	543,15					
30	μ 1,00 mm . μ 22 mm	140	m	30,00	11,39	341,70						30,00	11,39	341,70					
31	μ 1,00 mm . μ μ 22 mm	141	m	80,00	15,22	1.217,60						80,00	15,22	1.217,60					
32	μ () 3/4 ins	142		2,00	13,85	27,70						2,00	13,85	27,70					
33	() μ 1/2 ins	143		4,00	8,97	35,88						4,00	8,97	35,88					
34	μ . 70 70 cm	144		2,00	149,53	299,06						2,00	149,53	299,06					
35	μ 160 (μ)	145	μ	1,00	1.330,04	1.330,04						1,00	1.330,04	1.330,04					
36	μ μ	146		5,00	268,64	1.343,20						5,00	268,64	1.343,20					
37	μ M μ	147		1,00	424,84	424,84						1,00	424,84	424,84					
38	μ . μ 40 50 cm	148		5,00	428,28	2.141,40						5,00	428,28	2.141,40					
39	μ i M μ	149		1,00	330,27	330,27						1,00	330,27	330,27					
40	μ 50 cm μ , , 35 40 μ 20 cm μ 1,20	150		1,00	482,99	482,99					1,00	482,99	482,99						
	μ					8.968,83	234.788,10							8.968,83	282.616,48	47.828,37			

A/A			M					-				(1)									
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()		()	()	()	()		
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	μ					8.968,83	234.788,10								8.968,83	282.616,48	47.828,37				
41	M	Armaflex	μ	151	m	85,00	4,29	364,65						85,00	4,29	364,65					
42	M	Armaflex	μ	152	m	55,00	4,34	238,70							55,00	4,34		238,70			
43	M	Armaflex	μ	153	m	10,00	4,76	47,60							10,00	4,76		47,60			
44	M	Armaflex	μ	154	m	15,00	4,85	72,75							15,00	4,85		72,75			
45	M	Armaflex	μ	155	m	35,00	4,85	169,75							35,00	4,85		169,75			
46	M		μ	156	μ	1,00	250,00	250,00							1,00	250,00		250,00			
	μ : 1.7.3.						10.112,28														
	1.7.4.																				
47	-	VAM	μ	157		1,00	7.738,26	7.738,26						1,00	7.738,26	7.738,26					
48	-	VAM	μ	158		1,00	1.288,62	1.288,62							1,00	1.288,62		1.288,62			
49	-	VAM	μ	159		1,00	5.275,97	5.275,97							1,00	5.275,97		5.275,97			
50			μ	160	kg	710,00	8,71	6.184,10							710,00	8,71		6.184,10			
51			μ	161	m2	110,00	44,72	4.919,20							110,00	44,72		4.919,20			
52			μ	162	μ	1,00	31,76	31,76							1,00	31,76		31,76			
53			μ	163	μ	6,00	31,76	190,56							6,00	31,76		190,56			
54			μ	164	μ	2,00	36,59	73,18							2,00	36,59		73,18			
55			μ	165	μ	6,00	41,52	249,12							6,00	41,52		249,12			
56			μ	166	μ	3,00	72,50	217,50							3,00	72,50		217,50			
57			μ	167	μ	1,00	31,76	31,76							1,00	31,76		31,76			
58			μ	168	μ	1,00	31,76	31,76							1,00	31,76		31,76			
59			μ	169	μ	1,00	31,76	31,76							1,00	31,76		31,76			
60			μ	170	μ	2,00	31,76	63,52							2,00	31,76		63,52			
61			μ	171	μ	1,00	36,59	36,59							1,00	36,59		36,59			
	μ					26.363,66	234.788,10														

A/A		. .	M .					-				(1)							
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()		()	()	()	()
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	μ					26.363,66	234.788,10							26.363,66	282.616,48	47.828,37			
62	μ μ 2 400x200 mm	172	μ	3,00	41,52	124,56						3,00	41,52	124,56					
63	μ μ 2 800x180 mm	173	μ	3,00	62,42	187,26						3,00	62,42	187,26					
64	μ μ 200x100 mm	174	μ	11,00	40,05	440,55						11,00	40,05	440,55					
65	μ μ RF 100	175	μ	7,00	40,05	280,35						7,00	40,05	280,35					
66	μ μ RF 200	176	μ	2,00	40,05	80,10						2,00	40,05	80,10					
67	μ μ BW 300x200 mm	177	μ	1,00	36,48	36,48						1,00	36,48	36,48					
68	μ μ BW 350x250 mm	178	μ	1,00	39,42	39,42						1,00	39,42	39,42					
69	μ μ BW 450x350 mm	179	μ	2,00	47,93	95,86						2,00	47,93	95,86					
70	μ μ BW 650x500 mm	180	μ	2,00	101,79	203,58						2,00	101,79	203,58					
71	μ μ	181	μ	3,00	223,54	670,62						3,00	223,54	670,62					
	μ : 1.7.4.					28.522,44								28.522,44					
	1.7.5. -																		
72	μ μ EN 12735 1/4	182	m	25,00	5,56	139,00						25,00	5,56	139,00					
73	μ μ EN 12735 3/8	183	m	45,00	6,50	292,50						45,00	6,50	292,50					
74	μ μ EN 12735 1/2	184	m	65,00	7,60	494,00						65,00	7,60	494,00					
75	μ μ EN 12735 5/8	185	m	45,00	9,65	434,25						45,00	9,65	434,25					
76	μ μ EN 12735 7/8	186	m	30,00	12,37	371,10						30,00	12,37	371,10					
77	μ μ EN 12735 1 1/8	187	m	20,00	15,41	308,20						20,00	15,41	308,20					
78	μ μ μ 1000 W	188		1,00	269,27	269,27						1,00	269,27	269,27					
79	μ μ μ 1500 W	189		2,00	360,05	720,10						2,00	360,05	720,10					
80	μ μ μ 2000 W	190		1,00	439,60	439,60						1,00	439,60	439,60					
81	μ μ μ 500 W	191		3,00	297,82	893,46						3,00	297,82	893,46					
82	μ μ 4,8kW Hitachi RPF -1.5FSN2E	192		3,00	1.151,55	3.454,65						3,00	1.151,55	3.454,65					
83	μ μ 5,6kW 6,3kW Hitachi RPF -2.0FSN2E	193		2,00	1.224,84	2.449,68						2,00	1.224,84	2.449,68					
84	μ μ 7,1kW 8,5kW Hitachi RPF -2.5FSN2E	194		5,00	1.191,84	5.959,20						5,00	1.191,84	5.959,20					
	μ					16.225,01	234.788,10							16.225,01	282.616,48	47.828,37			

A/A		. .	M .					-				(1)				()		()	
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	μ					16.225,01	234.788,10							16.225,01	282.616,48	47.828,37			
85	μ μ μ 31,5kW 28,0kW Hitachi RAS -10FSN1(E)	195		1,00	4.019,94	4.019,94						1,00	4.019,94	4.019,94					
86	μ μ μ 37,5kW 33,5kW Hitachi RAS -12FSN1(E)	196		1,00	4.216,84	4.216,84						1,00	4.216,84	4.216,84					
87	μ μ μ Armaflex 6 mm 9	197	m	25,00	4,07	101,75						25,00	4,07	101,75					
88	μ μ μ Armaflex 10 mm 9	198	m	45,00	4,14	186,30						45,00	4,14	186,30					
89	μ μ μ Armaflex 12 mm 9	199	m	50,00	4,26	213,00						50,00	4,26	213,00					
90	μ μ μ Armaflex 15 mm 9	200	m	45,00	4,26	191,70						45,00	4,26	191,70					
91	μ μ μ Armaflex 28 mm 9	201	m	10,00	4,53	45,30						10,00	4,53	45,30					
92	μ μ μ Armaflex 19 mm 12 mm	202	m	20,00	5,23	104,60						20,00	5,23	104,60					
93	μ μ μ Armaflex 19 mm 22 mm	203	m	10,00	6,01	60,10						10,00	6,01	60,10					
94	μ μ μ Armaflex 19 mm 28 mm	204	m	10,00	6,79	67,90						10,00	6,79	67,90					
	μ : 1.7.5. -					25.432,44								25.432,44					
	1.7.6.																		
95	EN 10255 1 1/2	205	m	25,00	55,89	1.397,25						25,00	55,89	1.397,25					
96	EN 10255 1 1/4	206	m	2,00	49,67	99,34						2,00	49,67	99,34					
97	EN 10255 1	207	m	2,00	40,85	81,70						2,00	40,85	81,70					
98	1 1/2	208	μ	1,00	211,80	211,80						1,00	211,80	211,80					
99	1/2	209	μ	2,00	211,80	423,60						2,00	211,80	423,60					
100	1 1/4	210	μ	1,00	146,14	146,14						1,00	146,14	146,14					
101	1	211	μ	1,00	121,79	121,79						1,00	121,79	121,79					
102	100	212	m	5,00	11,06	55,30						5,00	11,06	55,30					
103		213		1,00	174,07	174,07						1,00	174,07	174,07					
104	μ 17/3.0m	214		1,00	75,37	75,37						1,00	75,37	75,37					
	μ : 1.7.6. -					2.786,36								2.786,36					
	1.7.7.																		
105	μ 2,5mm2	215	m	850,00	1,38	1.173,00						850,00	1,38	1.173,00					
106	μ 4mm2	216	m	40,00	1,55	62,00						40,00	1,55	62,00					
107	μ 10mm2	217	m	40,00	2,55	102,00						40,00	2,55	102,00					
108	μ 25mm2	218	m	100,00	4,88	488,00						100,00	4,88	488,00					
109	μ 1 25 mm2	219	m	15,00	9,01	135,15						15,00	9,01	135,15					
	μ					1.960,15	234.788,10							1.960,15	282.616,48	47.828,37			

A/A			M					-				(1)							
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()		()	()	()	()
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	μ					1.960,15	234.788,10							1.960,15	282.616,48	47.828,37			
110	μ 3 50 + 25 mm2	220	m	15,00	35,98	539,70						15,00	35,98	539,70					
111	NY Y μ 5 10 mm2	221	m	30,00	13,81	414,30						30,00	13,81	414,30					
112	NY Y μ 5 35 mm2	222	m	20,00	27,07	541,40						20,00	27,07	541,40					
113	μ μ , μ , μ 40 μ 1 18 W PL	223	μ	33,00	56,90	1.877,70						33,00	56,90	1.877,70					
114	μ μ 6 m	224		28,00	60,32	1.688,96						28,00	60,32	1.688,96					
115	μ μ 8 m	225		28,00	76,57	2.143,96						28,00	76,57	2.143,96					
116	μ μ 10 m	226		16,00	89,17	1.426,72						16,00	89,17	1.426,72					
117	μ μ 14 m -	227		2,00	157,52	315,04						2,00	157,52	315,04					
118	μ μ μ μ μ μ 2 m	228		1,00	31,07	31,07						1,00	31,07	31,07					
119	μ μ μ μ μ μ 4 m	229		2,00	49,99	99,98						2,00	49,99	99,98					
120	μ μ μ μ μ μ 6 m	230		11,00	63,23	695,53						11,00	63,23	695,53					
121	μ μ μ μ μ μ 8 m	231		4,00	78,28	313,12						4,00	78,28	313,12					
122	μ μ μ μ μ μ 10 m	232		13,00	97,23	1.263,99						13,00	97,23	1.263,99					
123	μ μ μ μ μ μ 12 m	233		15,00	112,29	1.684,35						15,00	112,29	1.684,35					
124	μ μ μ μ μ μ 18 m	234		3,00	168,81	506,43						3,00	168,81	506,43					
125	μ : 18 W	235		33,00	7,10	234,30						33,00	7,10	234,30					
126	μ , μ μ LED 4.7W.	236		17,00	335,00	5.695,00						17,00	335,00	5.695,00					
127	μ μ 1475mm, μ μ LED 30W.	237		5,00	365,00	1.825,00						5,00	365,00	1.825,00					
128	μ μ μ LED 6W.	238		2,00	350,00	700,00						2,00	350,00	700,00					
129	.	239		4,00	300,00	1.200,00						4,00	300,00	1.200,00					
130	μ bollard 29cm μ μ LED 24W.	240		4,00	785,00	3.140,00						4,00	785,00	3.140,00					
131	μ 65, μ μ LED GU10.	241		5,00	80,00	400,00						5,00	80,00	400,00					
132	67 80W DIM 1-10V	242		1,00	80,00	80,00						1,00	80,00	80,00					
133	67 4W DIM 1-10V	243		1,00	70,00	70,00						1,00	70,00	70,00					
134	μ .μ . . Wc	244		1,00	130,00	130,00						1,00	130,00	130,00					
135	μ LED 36W IP20	245		13,00	70,00	910,00						13,00	70,00	910,00					
136	μ μ LED 50W 4000K	246		28,00	50,00	1.400,00						28,00	50,00	1.400,00					
	μ : 1.7.7. -					31.286,70								31.286,70					
	μ						234.788,10								282.616,48	47.828,37			

A/A		...	M					-				(1)				()		()			
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
	μ						234.788,10								282.616,48	47.828,37					
	1.7.8.																				
137	μ 16mm2	247	m	55,00	3,73	205,15						55,00	3,73	205,15							
138	IEC/EN 62561-2 μ (Al) 8	248	m	115,00	5,15	592,25						115,00	5,15	592,25							
139	62561-2 μ μ (St/tZn) 10 IEC	249	m	50,00	5,15	257,50						50,00	5,15	257,50							
140	62561-2 μ μ 30 x 3,5 mm μ (St/tZn) IEC	250	m	50,00	5,70	285,00						50,00	5,70	285,00							
141	IEC/EN 62561-1	251	μ	14,00	94,24	1.319,36						14,00	94,24	1.319,36							
	μ : 1.7.8.					2.659,26								2.659,26							
	1.7.9.																				
142	- - IP40	252	μ	1,00	1.433,84	1.433,84						1,00	1.433,84	1.433,84							
143	- -	253	μ	1,00	1.290,84	1.290,84						1,00	1.290,84	1.290,84							
144	- - IP54	254	μ	1,00	1.290,84	1.290,84						1,00	1.290,84	1.290,84							
145	H μ - - IP54	255	μ	1,00	539,13	539,13						1,00	539,13	539,13							
146	H ' - - IP40	256	μ	1,00	1.147,84	1.147,84						1,00	1.147,84	1.147,84							
147	H 6 μ - - IP54	257	μ	1,00	610,63	610,63						1,00	610,63	610,63							
	μ : 1.7.9.					6.313,12										6.313,12					
	1.7.10.																				
148	UTP 4' 6	258	m	165,00	4,10	676,50							165,00	4,10		676,50					
149	UTP 25' 5	259	m	20,00	5,56	111,20							20,00	5,56		111,20					
150	RJ45 8-pin 6	260	μ	12,00	15,00	180,00						12,00	15,00	180,00							
151	Rack 19' 24U	261	μ	1,00	818,53	818,53						1,00	818,53	818,53							
152	μ /	262	μ	1,00	18,15	18,15						1,00	18,15	18,15							
153	RG59 μ	263	m	55,00	4,22	232,10						55,00	4,22	232,10							
154	FM - TV - SAT	264	μ	2,00	18,69	37,38						2,00	18,69	37,38							
	μ : 1.7.10.					2.073,86										2.073,86					
	1.7.11.																				
155	M	265	..	1,00	3.405,00	3.405,00							1,00	3.405,00		3.405,00					
156	10W/100V #1	266	μ	32,00	29,88	956,16						32,00	29,88	956,16							
157	60W/100V #2	267	μ	4,00	308,13	1.232,52						4,00	308,13	1.232,52							
158	μ 20W	268	μ	2,00	28,81	57,62						2,00	28,81	57,62							
159	LIYCY 4x0.25	269	m	20,00	4,72	94,40						20,00	4,72	94,40							
160	2x1.5	270	m	170,00	4,95	841,50						170,00	4,95	841,50							
161	4x1.5	271	m	45,00	7,05	317,25						45,00	7,05	317,25							
	μ : 1.7.11.					6.904,45										6.904,45					
	1.7.12.																				
162	μ 600 kg, 3 , 0,63 m/s	272	..	1,00	18.000,00	18.000,00							1,00	18.000,00		18.000,00					
	μ					18.000,00	234.788,10							18.000,00	282.616,48	47.828,37					

A/A		..	M ..					-				(1)						()		
					μ ()	()			μ ()	()			μ ()	()						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	μ					18.000,00	234.788,10							18.000,00	282.616,48	47.828,37				
163	μ	μ 6 M	273	μ	1,00	4.500,00	4.500,00					1,00	4.500,00	4.500,00						
	μ : 1.7.12.					22.500,00								22.500,00						
	μ : 1.7 1.7. :					152.967,44								152.967,44						
				34,00%		52.008,93						34,00%		52.008,93						
	: 1.7 1.7. :					100.958,51		100.958,51								100.958,51	100.958,51			
	: 1 1.					335.746,61							383.574,99							
	μ : & μ			18,00 %		335.746,61 60.434,39							18,00 % 69.043,50		383.574,99 8.609,11	47.828,37				
	: μ					396.181,00									452.618,49	56.437,48				
						59.427,15									2.989,66		56.437,49			
	μ					455.608,15									455.608,15	56.437,48	56.437,49			
	1																			
1		.		1,00	2.363,09	2.363,09						1,00	2.363,09	2.363,09						
	: 1					2.363,09	2.363,09							2.363,09	2.363,09					
	:					2.363,09								2.363,09						
	μ μ					457.971,24								457.971,24		56.437,48	56.437,49			
	μ					0,01 457.971,25								0,01 457.971,25		56.437,48	56.437,49			
						5.439,68								91.121,63		85.681,95				
	μ					463.410,93								549.092,88		142.119,43	56.437,49			
				24,00 %		111.218,62						24,00 %		131.782,29	34.108,66	13.545,00				
	μ μ					574.629,55								680.875,17		176.228,09	69.982,49			

	(μ μ)	μ (1)	[μ]-[μ]		
	396.181,00	452.618,49			
	59.427,15	2.989,66			
μ	455.608,15	455.608,15	μ		
	2.363,09	2.363,09			
μ	457.971,24	457.971,24	μ		
	0,01	0,01			
μ	457.971,25	457.971,25	μ		
	5.439,68	91.121,63			
μ	463.410,93	549.092,88	μ	85.681,95	18,49%
	111.218,62	131.782,29			
μ	574.629,55	680.875,17	μ	106.245,62	18,49%

μ. 25,/...../.....

μ μ

...../...../.....

...../...../.....

...../...../.....

...../...../.....

μ

/

μ

/

μ

/

/