

A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
: 1.		-	-						
1		22.20.01.	2236	1	m2	550,00	4,32	2.376,00	
2	μ μ	12.	2227	2	m3	30,00	30,81	924,30	
3	μ	12.1	2227	3	m3	30,00	21,13	633,90	
4	μ μ μ	22.65.02	2275	4	kg	2.000,00	0,30	600,00	
5	μ	\ 01.	2269	5	m	158,00	0,90	142,20	
6		\ 9.4.1.	6541	6	μ.	60,00	7,50	450,00	
7		\ 9.4.2.	6541	7	μ.	5,00	3.485,00	17.425,00	
8	μ	9412.1.1	6541	8	μ.	4,00	350,00	1.400,00	
9	μ μ	9412.1	6541	9	μ.	44,00	25,00	1.100,00	
10	- μ	02.1.	1123.	10	m3	5.327,00	10,44	55.613,88	
11	μ μ 3,00 m	\ 01.1.	2151	11	m3	68,00	13,16	894,88	
12	μ () μ	04.1	3121	12	m3	1.512,00	10,42	15.755,04	
13	μ	02.1	3211	13	m3	1.462,00	13,92	20.351,04	
14	μ μμ -	23	3121	14	m3	405,00	10,42	4.220,10	
15	μ	01.1	3121	15	m3	1.150,00	13,92	16.008,00	
16	μ , μ	20.10	2162	16	m3	100,00	7,42	742,00	
: : 1.								138.636,34	138.636,34
: 2.		(-	-	-	-	-	-	
1	μ , μ μ μ μ C12/15	32.01.03	3213	17	m3	1.295,00	75,00	97.125,00	
2	μ , μ μ μ μ C16/20	32.01.04	3214	18	m3	77,00	80,00	6.160,00	
μ								103.285,00	138.636,34

A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	103.285,00	138.636,34
3	μ , μ μ , μ μ μ C20/25	32.01.05	3215	19	m3	52,00	85,00	4.420,00	
4	μ μ B500C.	38.20.02	3873	20	kg	8.287,00	0,95	7.872,65	
5	μ μ μ μ μ B500C	38.20.03	3873	21	kg	23.733,00	0,90	21.359,70	
6	μ μ	38.13	3841	22	m2	140,00	18,00	2.520,00	
7	μ	38.02	3811	23	m2	1.450,00	20,00	29.000,00	
8		38.03	3816	24	m2	159,00	14,00	2.226,00	
9	μ μ	38.10	3841	25	m2	159,00	5,00	795,00	
10	μ μ	79.05	7903	26	kg	836,00	8,50	7.106,00	
11	μ μ μ μ (cool materials) μ . 40 x 40 x 3.5 cm, μ μ	79.80.1.	7744	27	m2	2.330,00	35,50	82.715,00	
12	μ μ μ μ (cool materials) μ . 40 x 40 x 3.5 cm, μ μ μ μ μ	79.80.2.	7744	28	m2	652,00	37,80	24.645,60	
13	μ μ μ μ (cool materials) μ . 40 x 40 x 3.5 cm () μ μ μ	79.80.3.	7744	29	m2	26,00	35,50	923,00	
14	μ μ μ μ (cool materials) μ . 40 x 40 x 3.5 cm () μ μ μ	79.80.4.	7744	30	m2	12,00	35,50	426,00	
							μ	287.293,95	138.636,34

A/A	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	M	[7]	μ [8]	[9] [10]	
									μ	
									287.293,95	138.636,34
15		μ μ (cool materials) μ 3.5 cm (. 40 x 40 x) μ	79.80.5.	7744	31	m2	770,00	35,50	27.335,00	
16		μ μ materials), μ (cool μ , μ	79.81.1.	7744	32	m2	1.700,00	40,20	68.340,00	
17		μ μ 10x10x6 cm μ μ	78.96.1.	7452	33	m2	100,00	22,50	2.250,00	
18		μ μ 20x10x6 cm μ μ	78.96.2.	7452	34	m2	150,00	28,50	4.275,00	
19		μ μ μ μ μ μ 5 cm	73.59.01.	7359	35	m2	3.920,00	60,00	235.200,00	
20		μ μ μ μ μ μ 5 cm, 5 μ μ	74.30.13.1	7461	36	m2	141,00	115,00	16.215,00	
21		μ μ μ μ μ μ 3 cm, 10 μ μ μ	74.30.14.1	7462	37	m2	638,00	113,00	72.094,00	
22		μ μ μ μ μ μ 3 cm, 5 μ μ	74.30.13.	7461	38	m2	15,00	109,00	1.635,00	
23		μ μ μ μ μ μ 2 cm, 5 μ μ	74.30.01.1	7431	39	m2	36,00	81,70	2.941,20	
24		0,18mX0,20m μ	51.1.	2921	40		1.120,00	12,50	14.000,00	
25		0,30m 0,15 m μ μ	51.2.	2921	41		627,00	26,00	16.302,00	
								μ	747.881,15	138.636,34

A/A	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	μ ()		
									[9]	[10]	
									μ	747.881,15	138.636,34
26			77.100.09.	7744	42	m2	6.200,00	28,80		178.560,00	
27			79.15.03	7914	43	m2	1.161,00	2,70		3.134,70	
28			12.13.01.13	6620.9	44	m	550,00	50,00		27.500,00	
29			12.13.01.08	6620.4	45	m	750,00	13,70		10.275,00	
30			12.13.01.07	6620.3	46	m	70,00	10,50		735,00	
31			12.13.01.05	6620.1	47	m	370,00	5,50		2.035,00	
32			9.41.04.	6711.7	48		13,00	850,00		11.050,00	
33			9.41.03.1	6711.7	49		11,00	525,00		5.775,00	
34			9.41.03.2	6711.7	50		15,00	402,50		6.037,50	
35			8066.1.2.1	8	51	μ.	110,00	81,20		8.932,00	
36			8066.1.3.1	8	52	μ.	52,00	190,20		9.890,40	
37			8066.2.6.1	8	53	μ.	1,00	472,35		472,35	
									μ	1.012.278,10	138.636,34

A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	1.012.278,10	138.636,34
38	(μ) μ , .50x300x100cm μ μμ	8066.2.6.2	8	54	μ.	8,00	481,85	3.854,80	
39	(μ) μ , .50x450x100cm μ μμ	8066.2.6.3	8	55	μ.	1,00	570,40	570,40	
40	(μ) μ , .50x500x100cm μ μμ	8066.2.6.4	8	56	μ.	1,00	664,25	664,25	
41	K μμ μ (ductile iron)	11.01.02	6752	57	kg	8.000,00	2,80	22.400,00	
42	μ	16.01	6744	58		30,00	100,00	3.000,00	
43	.800cmx800cm 850cm, μ 160 mm, 1	61.05.01.	6104	59		9,00	23.000,00	207.000,00	
44	.1060cmx700cm 850cm, μ 160 mm, 2	61.05.02.	6104	60		1,00	27.000,00	27.000,00	
45		01	6752	61	kg	2.000,00	3,50	7.000,00	
46	μ μ μ	01.01.	6752	62	m	120,00	100,00	12.000,00	
47	μ μ μ μ	77.55	7755	63	m2	850,00	6,00	5.100,00	
48	μ μ. 170mm 525mm, μ	64.49.1.	6401	64		270,00	100,00	27.000,00	
49	6.25mx2.80mx2.70m μ μ , μ μ , μ	61.05.03.	6104	65		3,00	16.800,00	50.400,00	
							μ	1.378.267,55	138.636,34

A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	1.378.267,55	138.636,34
50	6.25mx2.80mx2.70m μ	61.05.04.	6104	66		3,00	12.545,00	37.635,00	
51	μ , μ μ μ .500*120cm,	9191.3.2	50% 6104 50% 21	67		6,00	14.500,00	87.000,00	
52	μ	52.01.02.	5202	68		50,00	750,00	37.500,00	
53	μ	64.03.01.	6403	69		80,00	665,00	53.200,00	
54	μμ μ μ	17.2	7788	70	m2	436,00	18,00	7.848,00	
55	μ μ μ	09.3	6541	71		100,00	31,50	3.150,00	
56	μ μ μ	09.4	6541	72		6,00	49,00	294,00	
57	μ DN 80 mm (3")	10.2	2653	73		6,00	45,00	270,00	
58	μ DN 50 mm (2")	.10.3.	2653	74		94,00	35,00	3.290,00	
59	μ	1.01	6541	75	μ	400,00	8,00	3.200,00	
60	μ 1,5 cm	07	6402	76	m2	2.500,00	4,20	10.500,00	
								1.622.154,55	1.622.154,55
: 2. () - - -									
: 3.									
1		03	4110	77	m2	6.200,00	1,10	6.820,00	
2		04	4120	78	m2	6.200,00	0,42	2.604,00	
3	μ μ ,05 m	05.1	4321	79	m2	6.200,00	6,70	41.540,00	
4	μ μ μ	06	4421	80	ton	550,00	74,20	40.810,00	
5	μ μ 0,04 m μ	09.1	4521	81	m2	6.200,00	8,20	50.840,00	
6	μ μ μ 5 cm	4.09.01	4521	82	m2	100,00	12,00	1.200,00	
								143.814,00	143.814,00
: 3.									
: 4. () - - -									
1	μ μ 600mm μ , μ μ LED 120W,	60.10.40.08	103	83		36,00	740,00	26.640,00	
							μ	26.640,00	1.904.604,89

A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	26.640,00	1.904.604,89
2	μ μ 600mm μ μ μ LED 50W,	60.10.40.04	103	84		36,00	490,00	17.640,00	
3	μ μ 500mm μ μ μ LED 45W,	60.10.40.03	103	85		59,00	590,00	34.810,00	
4	- μ μ 4mm, 9.0m μ. 150- 60mm, μ μ μ & μ 10	60.10.01.03	101	86		36,00	830,00	29.880,00	
5	- μ μ 3mm, 4.0m μ. 100- 60mm, μ μ μ & μ 10	60.10.01.04	101	87		59,00	570,00	33.630,00	
6	0,80x0,50 m, 0,50 m	9312.1	2532	88	μ.	95,00	84,74	8.050,30	
7	μ . 25 mm2	8757.2.3	45	89	μ.μ.	1.900,00	4,69	8.911,00	
8	μ . 16 mm2	8757.2.2	45	90	μ.μ.	216,00	3,72	803,52	
9	μ (μ), μ	9350.1	52	91	μ.	4,00	1.600,00	6.400,00	
10	μ 40cmx40 cm, μ μ μ μ 10 cm μ μ μ μ μ	9307.1	3213	92	μ.	95,00	210,65	20.011,75	
11	μ 60cmx60 cm, μ μ μ μ 10 cm μ μ μ μ μ	9307.2	3213	93	μ.	5,00	424,80	2.124,00	
12	. 4 2,5 mm2	8773.5.2	47	94	μ.μ.	90,00	3,71	333,90	
13	. 4 4 mm2	8773.5.3	47	95	μ.μ.	2.140,00	4,94	10.571,60	
14	. 4 6 mm2	8773.5.4	47	96	μ.μ.	580,00	6,57	3.810,60	
15	. 3 4 mm2	8773.3.3	47	97	μ.μ.	60,00	3,94	236,40	
16	. 3 2,5 mm2	8773.3.2	47	98	μ.μ.	675,00	3,09	2.085,75	
							μ	205.938,82	1.904.604,89

A/A	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	μ [8]	()	
									[9]	[10]
								μ	205.938,82	1.904.604,89
17		. 3 1.5 mm2	8773.3.1	47	99	μ.μ.	580,00	2,43	1.409,40	
18		. 5 10 mm2.	8773.6.5	47	100	μ.μ.	50,00	12,71	635,50	
19		P.V.C. 50 mm 3 atm	8042.1.3.1	8	101	μ.μ.	1.220,00	3,06	3.733,20	
20		P.V.C. 100 mm 3 atm	8042.1.7	8	102	μ.μ.	720,00	5,08	3.657,60	
21		μ μ PVC, μ 25mm	8733.2.4	41	103	μ.μ.	250,00	4,46	1.115,00	
22		μ 1.30x0.50 m, 0,50 m	9313.3.1	3241	104	μ.	4,00	234,82	939,28	
23		μ μ μ 25cmX25cm	9342.1	45	105	μ.	10,00	47,51	475,10	
24		μ	9425.1.1	5	106	μ.	2,00	153,17	306,34	
25		μ	9302.1	2124	107	μ3	200,00	18,37	3.674,00	
26		μ μ 2 1/2"	9316.6	4	108	μ.μ	50,00	15,29	764,50	
27		μ μ μ - μ	23	3121	14	m3	60,00	10,42	625,20	
28		μ (-) DIN 16892-93 22 3mm (3/4").	8036.3.1.3	8	109	μ.μ	50,00	3,78	189,00	
29		μ (-) DIN 16892-93 18 2mm (1/2")	8036.3.1.2	8	110	μ.μ	50,00	2,94	147,00	
30		μ , 1/2"	8037.1.1	6	111	μ.	10,00	8,31	83,10	
31		μ , 3/4".	8037.1.2	6	112	μ.	5,00	9,66	48,30	
32		1/2".	8104.2.1	11	113	μ.	5,00	6,17	30,85	
33		3/4".	8104.2.2	11	114	μ.	5,00	7,62	38,10	
34		PVC 100 x 3,2mm 686/	8042.4.7	8	115	μ.μ	50,00	12,87	643,50	
35		PVC 70 x 3,2mm 686/	8042.4.4	8	116	μ.μ	50,00	10,32	516,00	
36		PVC 50 x 3,2mm 686/	8042.4.3	8	117	μ.μ	50,00	7,05	352,50	
37		PVC 40 x 3,2mm 686/	8042.4.2	8	118	μ.μ	50,00	5,75	287,50	
								μ	225.609,79	1.904.604,89

A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	225.609,79	1.904.604,89
38	PVC / .40 40 . μ	8066.4.2	8	119	μ.	9,00	75,37	678,33	
39	1,26m3/h, 70bar, 3,25KW μ, 225 μ (3 75) 0,30mm μ μ . 120x50x100cm	8221.1.10	22	120	μ.	1,00	6.000,00	6.000,00	
40	1,26m3/h, 70bar, 3,25KW μ, 150 μ (2 75) 0,30mm μ μ . 120x50x100cm	8221.1.11	22	121	μ.	1,00	5.500,00	5.500,00	
41	0,75m3/h, 70bar, 2,33KW μ, 75 μ 0,30mm μ μ . 80x90x50cm	8221.1.12	22	122	μ.	1,00	4.000,00	4.000,00	
42	μ 10cm μ 2.5m X1.5 m X1.0m μ μ μ ,	9307.2.1	3213	123	μ.	1,00	638,75	638,75	
	: - :4.)		(-	-			242.426,87	242.426,87
	: 5.								
1	μ μ	06	1620	124	m3	650,00	2,60	1.690,00	
2	μ 20 - 40 cm	09.2	2111	125	m	450,00	1,00	450,00	
3	, μ μ μ	10	2111	126	m	1.780,00	0,80	1.424,00	
4	μ	01	1140	127	.	0,95	105,00	99,75	
5	μ	02	1620	128	m3	300,00	5,00	1.500,00	
6	, 5	01.5	5210	129		151,00	45,00	6.795,00	
7	, 7	01.7	5210	130		88,00	120,00	10.560,00	
8	, 9	01.9	5210	131		1,00	220,00	220,00	
9	μ , 3	02.3	5210	132		739,00	7,40	5.468,60	
10	μ , 4	02.4	5210	133		1.310,00	14,00	18.340,00	
11	μ , 5	03.5	5220	134		44,00	30,00	1.320,00	
12	- 3	06.3.	5220	135	μ.	1.126,00	3,50	3.941,00	
13	μ	08	1620	136	m3	650,00	6,00	3.900,00	
14	μ	10	5340	137	m3	26,00	40,00	1.040,00	
15	μ - μ μ 0,30 0,30 0,30 m	02.1	5130	138		3.219,00	0,75	2.414,25	
							μ	59.162,60	2.147.031,76

A/A				M		μ	()		
							[8]	[9]	[10]
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	59.162,60	2.147.031,76
16	μ μ μ , 0,70 m 0,70 0,70	04.2	5110	139		95,00	2,40	228,00	
17	μ μ μ , 1,00 m 1,00 1,00	04.3	5110	140		145,00	4,00	580,00	
18	μ μ μ 2,00 - 4,00 lt	09.4	5210	141		1.559,00	1,10	1.714,90	
19	μ μ μ 4,50 - 12,00 lt	09.5	5210	142		1.616,00	1,30	2.100,80	
20	μ μ μ 12,50 - 22,00 lt	09.6	5210	143		44,00	3,00	132,00	
21	μ μ μ 23 - 40 lt	09.7	5210	144		151,00	4,00	604,00	
22	μ μ μ 41 - 80 lt	09.8	5210	145		89,00	6,00	534,00	
23	μ μ μ 2,50 m	11.1.2	5240	146		480,00	4,00	1.920,00	
24	() 6 atm, μ μ 32 mm	01.1.4	8	147	m	1.700,00	0,65	1.105,00	
25	() 6 atm, μ μ 63 mm	01.1.7	8	148	m	1.400,00	1,65	2.310,00	
26	μ μ μ , mm μ 8	01.3.3	8	149	m	370,00	0,20	74,00	
27	atm, μ μ 63 mm PVC 6 μ	02.2.2	8	150	m	300,00	3,00	900,00	
28	atm, μ μ , PN 16 1 in μ μ	05.1.3	11	151		6,00	9,80	58,80	
29	() μ μ , DN 1 in μ μ	05.11.3	11	152		2,00	7,50	15,00	
30	μ μ μ 3/4 1 in. μ	07.1	8	153		2,00	4,00	8,00	
31	μ μ μ , μ μ μ	08.1.1	8	154		970,00	0,22	213,40	
32	mm μ μ 16 17 μ μ μ μ μ μ 50 cm	08.2.5.2	8	155	m	1.930,00	0,55	1.061,50	
33	() μ μ , 10 atm, μ μ μ μ 1 in μ μ	09.1.1.1	8	156		6,00	32,00	192,00	
34	(Latching)	09.1.4.2	8	157		6,00	15,00	90,00	
							μ	73.004,00	2.147.031,76

A/A				· ·	M ·		μ ()	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	73.004,00	2.147.031,76
35	μμ μ μ 2 μ	09.2.3.2	52	158		2,00	130,00	260,00	
36	/ , 50 x 60 cm, 6	09.2.13.4	8	159		2,00	45,00	90,00	
37	50cm X 50cm 0.50 1.00 m	8066.3.5.	3213	160	μ.	31,00	97,25	3.014,75	
	:	: 5.						76.368,75	76.368,75
				μ					2.223.400,51
					&			18,00%	400.212,09
				μ					2.623.612,60
								15,00%	393.541,89
				μ					3.017.154,49
									248.974,54
				μ					3.266.129,03
								24,00%	783.870,97
									4.050.000,00

20/9/2017

μ

20/9/2017

20/9/2017

/