

&

: " ()"

: " ()"

: 1.178.000,00 €
:082/1, :2020 08210005

A/A				M		μ	()	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1.									
1		01	1110	1	m3	600,00	2,28	1.368,00	
2	μ μ μ 3,00 m, μ μ 4,00 m	3.10.02.01	6081.1	2	m3	1.500,00	9,40	14.100,00	
3	μ	3.15.01	6065	3	m3	16.250,00	1,24	20.150,00	
4	μ μ μ 5 cm	4.09.01	4521	4	m2	1.000,00	12,40	12.400,00	
5	μ μ μ μ 50 cm	5.05.01	6068	5	m3	3.750,00	14,30	53.625,00	
6	μ μ μ μ	5.08	6069.1	6	m3	3.750,00	7,60	28.500,00	
: 1.								130.143,00	130.143,00
2.									
1		9.01	6301	7	m2	900,00	8,20	7.380,00	
2	, μ , μ μ μ C12/15	9.10.03	6326	8	m3	6,00	77,00	462,00	
3	, μ , μ μ μ C16/20	9.10.04	6327	9	m3	153,00	82,00	12.546,00	
4	μ μ	9.26	6311	10	kg	12.600,00	0,98	12.348,00	
μ								32.736,00	130.143,00



A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	32.736,00	130.143,00
5	DN < 300 mm, 1,50 1,50 m	9.32.01	50% 6329 50% 6311	11		35,00	1.600,00	56.000,00	
6	DN < 300 mm	9.35	50% 6329 50% 6311	12		10,00	930,00	9.300,00	
7		9.36	50% 6329 50% 6311	13		5,00	2.780,00	13.900,00	
8	K μμ μ (ductile iron)	11.01.02	6752	14	kg	630,00	2,90	1.827,00	
9	μ	11.03	6753	15	kg	650,00	2,20	1.430,00	
10	(PE) μ μ μ 12201-2 E 100 (μ μ MRS10 = 10 MPa), μ μ μ, 12201-2 μ. μ DN 110 mm / 16 atm	12.14.01.47	6622.1	16	m	1.330,00	14,10	18.753,00	
11	(PE) μ μ μ 12201-2 E 100 (μ μ MRS10 = 10 MPa), μ μ μ, 12201-2 μ. μ DN 125 mm / 16 atm	12.14.01.48	6622.2	17	m	1.120,00	18,40	20.608,00	
12	(PE) μ μ μ 12201-2 E 100 (μ μ MRS10 = 10 MPa), μ μ μ, 12201-2 μ. μ DN 140 mm / 16 atm	12.14.01.49	6622.2	18	m	2.580,00	21,60	55.728,00	
13	(PE) μ μ μ 12201-2 E 100 (μ μ MRS10 = 10 MPa), μ μ μ, 12201-2 μ. μ DN 160 mm / 16 atm	12.14.01.50	6622.3	19	m	9.700,00	27,10	262.870,00	
							μ	473.152,00	130.143,00

A/A					M		μ	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	473.152,00	130.143,00
14	(PE) μ μ μ 12201-2 E 100 (μ MRS10 = 10 MPa), μ μ μ , μ μ , μ μ DN 225 mm / 16 atm	12.14.01.52	6622.3	20	m	25,00	48,70	1.217,50	
15	μ iron). μ , , , (μ , μ , μ , μ (μ) , μ , μ , μ 545 681-1	12.17.01	6623	21	kg	6.600,00	2,60	17.160,00	
16	μ μ μ μ μ μ μ (μ μ μ)	12.18.03	6630.1	22	kg	335,00	2,10	703,50	
17	μ μ μ μ 100 mm μ 16 atm DN	13.03.03.03	6651.1	23		22,00	258,00	5.676,00	
18	μ μ μ μ 150 mm μ 16 atm DN	13.03.03.05	6651.1	24		32,00	380,00	12.160,00	
19	μ μ μ μ 200 mm μ 16 atm DN	13.03.03.07	6651.1	25		1,00	630,00	630,00	
20	μ μ μ μ 16 atm μ μ μ DN 100 mm	13.12.01.04	6653.1	26		3,00	649,00	1.947,00	
							μ	512.646,00	130.143,00

A/A					M		μ ()	()	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
							μ	512.646,00	130.143,00
21	μ μ 16 atm μ DN 125 mm	13.12.01.05	6653.1	27		6,00	869,00	5.214,00	
22	μ μ 16 atm μ DN 150 mm	13.12.01.06	6653.1	28		12,00	1.199,00	14.388,00	
23	μ μ 16 atm μ DN 200 mm	13.12.01.07	6653.1	29		2,00	2.068,00	4.136,00	
24	μ 3" μ Butterfly	\13.13.01.03	6653.1	30		20,00	250,00	5.000,00	
25	μ 3" μ Butterfly	\13.13.01.04	6653.1	31		93,00	301,00	27.993,00	
	: 2.	-						569.377,00	569.377,00
			μ						699.520,00
				&				18,00%	125.913,60
			μ						825.433,60
								15,00%	123.815,04
			μ						949.248,64
				&					600,00
			μ						949.848,64
			&						108,00
			μ						949.956,64
									43,36
			μ						950.000,00
								24,00%	228.000,00
									1.178.000,00

&

02-2019

.1666/28-