



Grzejemy jak Kawaleria®

# Likwidacja hurtowni techniki grzewczej i sanitarnej.

---

**Wyprzedaż całego asortymentu.**

**Rabaty do 50%.**

**Tylko do połowy maja!**

**M.in. grzejniki, pompy, sterowniki,  
baterie łazienkowe, kabiny prysznicowe, zawory  
oraz pozostałe elementy instalacji.**

---

**Hurtownia Elterm, Przemysłowa 5,  
Chełmno-Grubno**

**Tel.: 56 686 93 05 wew. 24**

**Stan magazynu: Główny**

Wydrukowano 15.05.2021

**Firma:** ELTERM-GRUPA SBS SP. Z O.O.**Wariant cen:** Netto**Grupowanie wg:** Kategorii asortymentowych**Stan na dzie :** Stan aktualny

L p.	Nr katalogowy	Nr handlowy	Nazwa artykułu / nazwa cd.	Stan	j.m.	Kart.c.zak.	Rzecz.war.zak.
<b>Kat. Armatura chrom 050</b>							
1	2802	05000052	Adaptor 3/8F x 1/2 M	20	szt.	1,51	30,20
2	2803	05000053	Adaptor 3/8F x 3/4 M	18	szt.	1,79	32,22
3	489	05000009	Kolano 3/4" WW	1	szt.	3,63	3,63
4	496	05000045	Mufa redukcyjna 3/8"x1/2" chrom	11	szt.	3,05	32,55
5	494	05000020	Nypel redukcyjny 1/2"x3/4"	7	szt.	1,96	13,72
6	69190000	05000044	Nypel redukcyjny 1/2"x3/4"z oringiem	3	szt.	1,55	4,65
7	169	05000022	Przedłu ka 1/2"x 10 mm	1	szt.	2,19	2,19
8	487	05000055	Przedłu ka 1/2"x 100 mm	11	szt.	8,83	103,73
9	236	05000050	Przedłu ka 1/2"x 60 mm	16	szt.	7,65	122,40
10	486	05000051	Przedłu ka 1/2"x 80 mm	5	szt.	9,94	49,70
11	25	05000029	Przedłu ka 3/4"x15 mm	10	szt.	4,35	43,50
12	26	05000048	Przedłu ka 3/4"x20 mm	7	szt.	3,62	25,34
13	762	05000030	Przedłu ka 3/4"x25 mm	2	szt.	6,03	12,06
14	763	05000031	Przedłu ka 3/4"x30 mm	5	szt.	6,03	33,00
15	EX-BM/D004	05000042	Rozeta 3/4" sto ek niski fi 90	4	szt.	7,43	29,72
16	9966	05000006	Rozetka 16mm chrom	17	szt.	1,16	19,72
17	9967	05000043	Rozetka 20mm chrom	14	szt.	1,16	16,24
18	793	05000049	Rozetka 28mm chrom	4	szt.	1,20	4,80
19	957	05000004	Trójnik 1/2" zew-zew-wew chrom	9	szt.	13,50	121,50
<b>RAZEM</b>				<b>165</b>			<b>700,87</b>

**Kat. Armatura do kotłów mialowych 017**

20	P_002.04.2.BS1.150.S	01700125	Czujnik temperatury solara PT1000	2	szt.	63,65	127,30
21	SZ-SZ 8 x 8	01700014	Szczeliwo szklane 8x8	4,89	kg	17,00	83,12
22	01700073	01700073	Szczeliwo szklane 10x10	9,51	kg.	17,00	161,67
23	SZCE8x8	01700012	Szczeliwo szklane 12x12	5,29	kg	17,00	89,92
24	SZCE20x20	01700037	Szczeliwo szklane 20x20	4,67	kg	17,00	79,39
25	008-PSA	01700084	Szczotpol. Oprawa do wyciora L-100	3	szt.	11,31	33,93
26	01700101	01700101	Szczotpol. Szczotka kominiarska fi 150	1	szt.	8,75	8,75
27	002-SSA	01700075	Szczotpol. Szczotka kominiarska fi 175	4	szt.	10,22	40,88
28	003-SSA	01700078	Szczotpol. Szczotka kominiarska fi 200	4	szt.	12,24	48,96
29	01700102	01700102	Szczotpol. Wycior do c.o. fi 40	2	szt.	3,57	7,14
30	1056-NSA	01700083	Szczotpol. Wycior prostok tny 120x60	2	szt.	6,81	13,62
31	01700124	01700124	Szczotpol. Wycior prostok tny 240x140	1	szt.	19,29	19,29
32	01700110	01700110	Szczotpol. Wycior prostok tny 80x40	10	szt.	6,81	68,10
<b>RAZEM</b>				<b>53,36</b>			<b>782,07</b>

**Kat. Armatura do ogrz.podłogowego 025**

33	02500001	02500001	Folia do podłogówki	12 m	1,68	20,05
34	18250-10	02500107	Głowica elektroniczna ETK	1 szt.	59,34	59,34
35	IMI6402-00-500	02500048	Głowica termostatyczna 20-50°C/2m	1 szt.	102,51	102,51
36	835	02500009	Hak do rur ogrz.podłogowego pod. 77 mm	35 szt.	0,38	13,30
37	836	02500008	Hak do rur ogrz.podłogowego poj. 77 mm	69 szt.	0,34	23,46
38	172001	02500125	Ł cznik naprawczy do rury 17 x 2	10 szt.	11,28	112,80
39	CAP9-7100-014	02500055	Łuk monta owy 90st 14-18mm	48 szt.	1,29	61,92
40	IMI5501-03.000	02500050	Zawór upustowy Hydrolux 3/4" r6 nicowy	2 szt.	87,65	175,30
41	HER18100-01	02500049	Zesp6ł regul. do ogrzewania podłogowego 45 m	1 szt.	173,09	173,09
42	HER18100-02	02500052	Zesp6ł regul. do ogrzewania podłogowego 85 m	1 kpl.	246,49	246,49
<b>RAZEM</b>				<b>180</b>		<b>988,26</b>

**Kat. Armatura elektryczna 065**

43	OMY2x0,75	06500122	Przew6d OMY 2x0,5	6 mb	0,47	2,80
44	OMY 3x0,5	06500002	Przew6d OMY 3x0,75 czarny	1 m	0,93	0,93
<b>RAZEM</b>				<b>7</b>		<b>3,73</b>

**Kat. Armatura kanaliz. biala 059**

45	673	05900049	Kolano nastawne 32mm kula	4 szt.	3,24	12,96
46	172	05900014	Kolano WC/45	5 szt.	4,88	24,40
47	6438	05900086	Kolano WC/90 harmonijkowe	5 szt.	21,75	108,75
48	KKB10	05900054	Kratka kan. boczna fi 50 10x10 metal A	4 szt.	10,50	42,00
49	15B50-N-M-B	05900024	Kratka kan. boczna fi 50 15x15 metal	9 szt.	12,60	113,40
50	KRD50/10	05900053	Kratka kan. dolna fi 50 15x15 A metal	8 szt.	12,60	100,80
51	KKD10	05900055	Kratka kan. dolna fi 50 10x10 metal A	10 szt.	11,03	110,30
52	092600	05900057	Kratka ciekowa k towa fi 100 15x15 met	3 szt.	14,00	42,00
53	516	05900010	Kratka ciekowa plastikowa 110 boczna	1 szt.	6,00	6,00
54	Jl-024078	05900051	Kratka ciekowa prosta 50mm szara 10x10	4 szt.	16,31	65,24
55	30718789	05900085	Odpływ liniowy VENISIO Expert 700mm	1 szt.	416,07	416,07
56	PU069	05900089	Przepychacz umywalek	2 szt.	2,96	5,92
57	127	05900020	Redukcja wew.kielichowa 50/32	1 szt.	3,04	3,04
58	128	05900021	Redukcja wew.kielichowa 50/32 50mm	3 szt.	3,04	9,12
59	KR-11-032-N	05900067	Rura elastyczna 5/4"	1 szt.	2,54	2,54
60	982	05900044	Traper 400 mm WC	1 szt.	12,38	12,38
61	191	05900027	Traper dlugi WC 250 mm	1 szt.	5,48	5,48
62	192	05900026	Traper kr6tki WC 150	2 szt.	4,73	9,46
63	TWCK90	05900058	Traper WC 90	7 szt.	5,25	36,75
64	9-2600-110-47-01-04	05900061	Wypust kanalizacyjny boczny 110 z ruszta nierdzewnym	12 szt.	29,85	358,20
65	9-2600-050-46-01-04	05900062	Wypust kanalizacyjny prosty 50 z rusztem	5 szt.	16,50	82,50
66	9-2605-050-47-01-10	05900075	Wypust łazienkowy punkt. ARCO boczny 50	3 szt.	15,96	47,88
67	9-2605-050-46-01-10	05900081	Wypust łazienkowy punkt. ARCO prosty 50	3 szt.	26,27	78,81
68	9-2604-050-46-01-10	05900080	Wypust łazienkowy punkt. SPOT prosty 50	7 szt.	17,45	135,23
69	31160002	05900079	Zł cze elastyczne 1 1/2" z zaworem zwrot.	1 szt.	21,28	21,28
70	31560002	05900078	Zł cze elastyczne 1 1/4" z zaworem zwrot.	1 szt.	19,57	19,57
71	162	05900045	Zł cze mimo rodowe WC	1 szt.	2,96	3,65

72	163	05900046	Zł cze proste WC	1 szt.	2,96	2,96
73	149	05900031	Zł cze uniwersalne WC L-400	5 szt.	13,13	65,65
74	150	05900032	Zł cze uniwersalne WC L-540	2 szt.	13,65	27,30
75	544	05900038	Zł cze wielored.kielich 50mm L-500	1 szt.	3,25	3,25
<b>RAZEM</b>				<b>114</b>		<b>1 972,89</b>

**Kat. Armatura kanaliz. zew. 035**

76	03500024	03500024	Kolano PP 160/45o	2 szt.	9,48	18,96
77	6220180	03500100	Mufa przesuwna KGU 110 pom.	1 szt.	4,83	4,83
78	1-121110 050 10	03500102	Nawiertka samonawiercaj ca DN 110/2"	3 szt.	119,60	358,80
79	1-121-110-040-10	03500095	Nawiertka samonawiercaj ca DN 110/6/4"	4 szt.	100,10	400,40
80	MU613001	03500103	Odwodnienie liniowe 3 m 1,5T	7 szt.	77,00	539,00
81	03500069	03500101	Redukcja KGR 160/110 płaska	14 szt.	6,61	92,54
82	03500064	03500096	Rura wznosz ca karbowana 425/2000 m	1 szt.	97,65	97,65
83	1-200 000 080 00	03500109	Skrzynka wodoci gowa nawiertki H-150	3 szt.	24,70	74,10
84	03500018	03500018	Trójnik PP 160/110/67o	11 szt.	12,91	142,01
85	03500015	03500015	Trójnik PP 160/160/67o	12 szt.	17,75	213,00
86	12-04-061	03500078	Uszczelka gumowa do kinety 315	2 szt.	24,55	49,10
87	03-06-013	03500033	Zasuwa do PCV CI . 110/50	1 szt.	260,10	260,10
88	1-11488803211	03500113	Zasuwa gwintowana DN 32 GW	9 szt.	98,00	882,00
89	P13116/40	03500031	Zasuwa gwintowana DN 40 GW	2 szt.	101,00	202,00
90	TPG160	03500082	Zł czka do rur eliwnych HTUG 160	10 szt.	9,75	152,42
<b>RAZEM</b>				<b>82</b>		<b>3 486,91</b>

**Kat. Armatura kanalizacyjna 001**

91	A110/110	00100191	Adapter 110/100	1 szt.	9,07	9,07
92	A110/50	00100188	Adapter 110/50	8 szt.	7,64	61,12
93	A110/75	00100194	Adapter 110/75	3 szt.	8,09	24,27
94	00100018	00100079	Czwórnik 110/110/110/110/90	4 szt.	10,50	42,00
95	00100047	00100202	Czwórnik 110/110/110/90 Naro ny L-P	1 szt.	13,65	13,65
96	00100054	00100214	Czwórnik 110/110/50/90	4 szt.	9,38	37,52
97	00100046	00100199	Czwórnik 110/110/67	2 szt.	14,20	28,40
98	00100058	00100218	Czwórnik 110x50x50/45*	3 szt.	7,59	22,77
99	11400	00100091	Czwórnik HTDA 50/50/50	4 szt.	5,17	20,68
100	11410	00100092	Czwórnik HTDA 75/75/75	18 szt.	9,73	175,14
101	00100158	00100158	Czwórnik kan.PP 110/50/50/90*	5 szt.	7,59	37,95
102	9727	00100088	Kolano 110/90/50 prawe	5 szt.	5,25	26,25
103	512	00100128	Kolano 110/90/50 górne	1 szt.	4,16	4,16
104	9728	00100080	Kolano 110/90/50 lewe	7 szt.	5,25	36,75
105	621090	00100003	Kolano HTB 75/15	5 szt.	2,86	14,30
106	00100200	00100200	Kolano PE 32 x 32	1 szt.	5,10	5,10
107	602040	00100187	Kolano PE 40 x 40	2 szt.	9,52	19,04
108	K PE 50x50	00100204	Kolano PE 50 x 50	1 szt.	12,92	12,92
109	KPE63/63	00100107	Kolano PE 63 x 63	2 szt.	16,35	32,70
110	K20/1/2gw	00100005	Kolano PE GW 20 x 1/2"	8 szt.	3,49	27,92
111	64-201225	00100059	Kolano PE GW 25 x 1"	10 szt.	3,26	31,10
112	64-201223	00100057	Kolano PE GW 25 x 1/2"	8 szt.	3,38	27,04
113	64-201224	00100058	Kolano PE GW 25 x 3/4"	9 szt.	3,26	29,34
114	64-201235	00100061	Kolano PE GW 32 x 1"	3 szt.	4,01	12,03

115	64-201233	00100060	Kolano PE GW 32 x 1/2"	4 szt.	5,19	20,76
116	KGW 32/3/4"	00100182	Kolano PE GW 32 x 3/4"	3 szt.	4,01	12,03
117	602639	00100192	Kolano PE GW 40 x 1"	1 szt.	8,50	8,50
118	602640	00100189	Kolano PE GW 40 x 5/4"	7 szt.	8,63	58,85
119	KPE40/6/4"	00100081	Kolano PE GW 40 x 6/4"	2 szt.	7,20	14,40
120	K50/90GW	00100153	Kolano PE GW 50 x 2"	2 szt.	9,89	19,78
121	K50/11/4GW	00100048	Kolano PE GW 50 x 5/4"	2 szt.	10,74	22,62
122	K20/1/2gz	00100004	Kolano PE GZ 20 x 1/2"	12 szt.	2,58	30,96
123	64-201125	00100053	Kolano PE GZ 25 x 1"	11 szt.	3,17	34,58
124	64-201124	00100052	Kolano PE GZ 25 x 3/4"	4 szt.	3,17	12,68
125	64-201133	00100054	Kolano PE GZ 32 x 1/2"	5 szt.	4,12	20,60
126	64-201134	00100055	Kolano PE GZ 32 x 3/4"	4 szt.	3,67	14,68
127	602540	00100193	Kolano PE GZ 40 x 5/4"	1 szt.	5,75	5,75
128	KPE50/6/4GZ	00100213	Kolano PE GZ 50 x 11/2"	1 szt.	7,58	7,58
129	KPE 50x2"GZ	00100205	Kolano PE GZ 50 x 2"	3 szt.	8,16	24,48
130	00100172	00100172	Kolano PP 50/15o	2 szt.	1,12	2,24
131	00100170	00100170	Kolano PP 50/45o	1 szt.	1,82	1,82
132	64-200835	00100049	Korek HTM 32	2 szt.	0,50	1,00
133	M 110	00100032	Mufa przesuwana HTU 110	1 szt.	3,60	3,60
134	420208	00100135	Mufa przesuwana HTU 32 biała	43 szt.	2,06	88,58
135	420410	00100124	Redukcja HTR 32/40 biała	23 szt.	1,99	45,77
136	420426	00100125	Redukcja HTR 32/75 biała	24 szt.	1,77	42,48
137	11570	00100097	Trójknik HTEA 110/75/45	4 szt.	4,09	16,36
138	11770	00100102	Trójknik HTEA 110/75/67	9 szt.	2,99	36,19
139	11970	00100108	Trójknik HTEA 110/75/87	10 szt.	3,95	39,50
140	422108	00100133	Trójknik HTEA 32/32/45* biały	3 szt.	2,23	6,69
141	00100162	00100162	Trójknik HTEA 32/32/67* biały	6 szt.	2,23	13,38
142	11940	00100105	Trójknik HTEA 75/50/87	7 szt.	2,94	20,01
143	00100163	00100163	Trójknik kan.PP 50/32/45o biały	8 szt.	2,29	18,32
144	00100164	00100164	Trójknik kan.PP 50/32/67o biały	18 szt.	2,29	41,22
145	00100165	00100165	Trójknik kan.PP 50/32/90o biały	4 szt.	2,29	9,16
146	64-202015	00100063	Trójknik PE 20 x 20 x 20	3 szt.	4,35	13,05
147	TR252025	00100089	Trójknik PE 25 x 20 x 25	50 szt.	5,58	279,00
148	00100177	00100177	Trójknik PE 25 x 25 x 25	1 szt.	8,16	8,16
149	T32x25	00100208	Trójknik PE 32 x 25 x 32	3 szt.	7,79	23,37
150	64-202035	00100064	Trójknik PE 32 x 32 x 32	2 szt.	8,16	16,30
151	603140	00100184	Trójknik PE 40 x 32 x 40	4 szt.	14,69	58,76
152	603040	00100183	Trójknik PE 40 x 40 x 40	4 szt.	14,27	38,19
153	T PE 50x50	00100206	Trójknik PE 50 x 50 x 50	3 szt.	15,00	45,00
154	00100042	00100181	Trójknik PE 63 x 63 x 63	1 szt.	21,00	21,00
155	T20/1/2gw	00100018	Trójknik PE GW 20 x 1/2"	3 szt.	3,83	11,49
156	64-202225	00100074	Trójknik PE GW 25 x 1"x 25	3 szt.	4,66	13,98
157	64-202223	00100072	Trójknik PE GW 25 x 1/2"x 25	3 szt.	3,89	11,67
158	64-202224	00100073	Trójknik PE GW 25 x 3/4"x 25	4 szt.	4,66	18,64
159	64-202235	00100076	Trójknik PE GW 32 x 1"x 32	2 szt.	6,71	13,42
160	64-202233	00100075	Trójknik PE GW 32 x 1/2"x 32	2 szt.	10,08	20,16
161	TGW 32/3/4"	00100201	Trójknik PE GW 32 x 3/4"	8 szt.	5,34	42,72

162	64-202236	00100077	Trójnik PE GW 32 x 5/4"x 32	3 szt.	7,23	21,82
163	T20/1/2gz	00100017	Trójnik PE GZ 20 x 1/2"	2 szt.	3,23	6,46
164	64-202125	00100068	Trójnik PE GZ 25 x 1"x 25	2 szt.	4,45	8,90
165	64-202123	00100066	Trójnik PE GZ 25 x 1/2"x 25	5 szt.	3,96	20,60
166	64-202124	00100067	Trójnik PE GZ 25 x 3/4"x 25	4 szt.	4,08	16,32
167	64-202136	00100071	Trójnik PE GZ 32 x 5/4"x 32	1 szt.	7,46	7,46
168	64-202134	00100069	Trójnik PE GZ 32x3/4"x32	7 szt.	6,45	44,13
169	603539	00100185	Trójnik PE GZ 40 x 1"x 40	5 szt.	9,49	47,45
170	TPE40/1/12	00100217	Trójnik PE GZ 40 x 1,11/2"	5 szt.	10,46	52,30
171	603540	00100186	Trójnik PE GZ 40 x 5/4"x 40	4 szt.	9,27	37,08
172	12630	00100123	Zł czka do rur eliwnych HTUG 110	1 szt.	4,78	4,78
173	12610	00100142	Zł czka do rur eliwnych HTUG 50	5 szt.	2,99	14,95
174	12620	00100118	Zł czka do rur eliwnych HTUG 75	6 szt.	3,65	21,90
175	Z20/20	00100007	Zł czka PE 20 x 20	9 szt.	3,13	28,17
176	64200524	00100176	Zł czka PE 25 x 20	35 szt.	4,24	148,40
177	64-200535	00100037	Zł czka PE 32 x 25	7 szt.	3,28	22,93
178	Z40/25	00100024	Zł czka PE 40 x 25	4 szt.	8,21	32,84
179	64200546	00100179	Zł czka PE 40 x 32	2 szt.	5,45	10,89
180	Z-50/32	00100033	Zł czka PE 50 x 32	3 szt.	15,83	47,49
181	00100017	00100078	Zł czka PE 50 x 40	3 szt.	9,60	28,80
182	ZŁ50x50	00100098	Zł czka PE 50 x 50	1 szt.	13,67	13,67
183	Z20/1/2gw	00100016	Zł czka PE GW 20 x 1/2"	9 szt.	2,45	22,05
184	ZŁ20/3/4 GW	00100096	Zł czka PE GW 20 x 3/4"	13 szt.	1,47	19,13
185	64-200725	00100044	Zł czka PE GW 25 x 1"	6 szt.	2,34	12,54
186	64-200733	00100045	Zł czka PE GW 32 x 1/2"	3 szt.	3,31	9,93
187	64-200734	00100046	Zł czka PE GW 32 x 3/4"	2 szt.	2,11	4,23
188	00100190	00100190	Zł czka PE GW 32 x 5/4"	5 szt.	4,07	20,35
189	601639	00100195	Zł czka PE GW 40 x 1"	2 szt.	6,53	13,06
190	601640	00100198	Zł czka PE GW 40 x 5/4"	7 szt.	6,53	45,71
191	ZŁ40/6/4"	00100086	Zł czka PE GW 40 x 6/4"	5 szt.	6,27	17,09
192	00100055	00100215	Zł czka PE GW 50 x 1 1/4"	2 szt.	7,42	14,84
193	ZŁ20/3/4 GZ	00100093	Zł czka PE GZ 20 x 3/4"	6 szt.	2,18	12,88
194	64-200625	00100040	Zł czka PE GZ 25 x 1"	4 szt.	2,54	10,16
195	64-200623	00100038	Zł czka PE GZ 25 x 1/2"	3 szt.	2,54	7,62
196	Z32/3/4gz	00100020	Zł czka PE GZ 32 x 3/4"	1 szt.	2,72	1,37
197	64-200636	00100042	Zł czka PE GZ 32 x 5/4"	1 szt.	3,34	3,34
198	Z50/11/4"GZ	00100212	Zł czka PE GZ 50 x 5/4"	2 szt.	6,80	13,60
199	PEGZ50/6/4"	00100167	Zł czka PE GZ 50 x 6/4"	4 szt.	7,62	28,84
200	1428	00100211	Zł czka zwi kszej ca 32/50 biała	6 szt.	2,40	14,40
<b>RAZEM</b>				<b>633</b>		<b>2 989,18</b>

**Kat. Armatura miedziana 002**

201	4092G1238	00200140	Kolanko 12 x 3/8" gz	80 szt.	2,87	229,60
202	SO-2G-090182	00200114	Kolanko 18 x 1/2" gw	6 szt.	0,98	5,87
203	Arm000073	00200179	Kolanko 18 x 3/4" gw	19 szt.	2,51	47,73
204	4090-022-1/2	00200144	Kolanko 22 x 1/2 gw	19 szt.	3,86	53,75
205	902261	00200094	Kolanko 22 x 3/4" gw	15 szt.	1,77	42,46
206	4090G028006000	00200143	Kolanko 28 x 3/4" gw	10 szt.	15,12	151,20

207	90 Cu 5090art.090018	00200002	Kolanko dwukielichowe LWxLW 5090 18	4 szt.	1,22	4,88
208	90 Cu 5090art.090022	00200003	Kolanko dwukielichowe LWxLW 5090 22	3 szt.	1,81	5,43
209	Cu 5090 art.090028	00200053	Kolanko dwukielichowe LWxLW 5090 28	2 szt.	3,17	6,35
210	Cu 5092 art.092015	00200005	Kolanko nypłowe LWxLZ 5092 15	2 szt.	1,03	2,06
211	Cu 5092 art.092018	00200006	Kolanko nypłowe LWxLZ 5092 18	4 szt.	1,81	7,25
212	Cu 5092 art.092022	00200007	Kolanko nypłowe LWxLZ 5092 22	3 szt.	3,08	9,23
213	Cu 5092 art.092028	00200052	Kolanko nypłowe LWxLZ 5092 28	3 szt.	4,85	14,55
214	9215	00200090	Kolano do lutowania 15x1/2" gz	1 szt.	2,08	2,08
215	004092G18-1/2	00200118	Kolano do lutowania 18x1/2" gz	9 szt.	2,22	19,98
216	004092G22-1/2	00200119	Kolano do lutowania 22x1/2" gz	21 szt.	11,94	250,74
217	409222x3/4	00200177	Kolano do lutowania 22x3/4" gz	11 szt.	2,59	28,49
218	CUP-069	00200163	Kolano GZ 15x1/2" Cu demont.	12 szt.	12,26	147,12
219	B472GCU472184	00200093	Kolano cienne 18/1/2" z łapkami	28 szt.	3,86	108,08
220	Cu 5301 art.301028	00200041	Korek 5301 28	1 szt.	3,25	3,27
221	00530135	00200139	Korek 5301 35	1 szt.	13,55	13,55
222	AR-P4565	00200107	Łuk bateryjny 1/2"x18	14 szt.	3,71	51,94
223	ALF-22212P	00200137	Łuk bateryjny 1/2"x22	21 szt.	5,55	116,55
224	AR-P4571	00200109	Łuk bateryjny 3/4"x22	2 szt.	5,06	10,12
225	Cu 5041 art.081015	00200048	Łuk dwukielichowy 45st LWxLW 5041 15	8 szt.	0,80	6,40
226	Cu 5041 art.081018	00200049	Łuk dwukielichowy 45st LWxLW 5041 18	8 szt.	1,13	9,04
227	Cu 5041 art.081022	00200050	Łuk dwukielichowy 45st LWxLW 5041 22	2 szt.	2,43	4,22
228	Cu 5041 art.081028	00200051	Łuk dwukielichowy 45st LWxLW 5041 28	5 szt.	2,18	10,90
229	00504135	00200122	Łuk dwukielichowy 45st LWxLW 5041 35	2 szt.	11,67	23,34
230	Cu 5002A art.072018	00200009	Łuk dwukielichowy LWxLW 5002A 18	3 szt.	1,42	4,26
231	Cu 5002A art.072022	00200010	Łuk dwukielichowy LWxLW 5002A 22	1 szt.	2,52	2,52
232	Cu 5002A art.072028	00200011	Łuk dwukielichowy LWxLW 5002A 28	4 szt.	3,56	14,24
233	Cu 5040 art.080015	00200044	Łuk jednokielichowy 45st LWxLZ 5040 15	9 szt.	0,73	6,99
234	Cu 5040 art.080018	00200045	Łuk jednokielichowy 45st LWxLZ 5040 18	4 szt.	1,37	5,50
235	Cu 5001A art.071015	00200034	Łuk jednokielichowy LWxLZ 5001A 15	3 szt.	1,00	2,82
236	Cu 5001A art.071022	00200043	Łuk jednokielichowy LWxLZ 5001A 22	4 szt.	2,63	10,53
237	Cu 5001A art.071028	00200012	Łuk jednokielichowy LWxLZ 5001A 28	1 szt.	6,38	6,38
238	Cu 4270 art.2701861	00200074	Mufa redukcyjna 4270 18-3/4"	4 szt.	5,05	20,20
239	Cu 4270 art.270228	00200077	Mufa redukcyjna 4270 22-1"	1 szt.	5,15	5,15
240	Cu 4270 art.270224	00200075	Mufa redukcyjna 4270 22-1/2"	1 szt.	5,25	5,25
241	Cu 4270 art.27002261	00200076	Mufa redukcyjna 4270 22-3/4"	2 szt.	3,37	6,73
242	Cu4243 art.2431561	00200063	Nypel redukcyjny LWxGZ 4243 15-3/4"	4 szt.	3,13	9,46
243	Cu 4243 art.2431842	00200064	Nypel redukcyjny LWxGZ 4243 18-1/2"	1 szt.	1,94	1,94
244	Cu 4243 art.243224	00200066	Nypel redukcyjny LWxGZ 4243 22-1/2"	1 szt.	4,31	4,29
245	Cu 5243 art.242195	00200022	Nypel redukcyjny LZxLW 5243 18-15	4 szt.	0,78	3,11
246	Cu 5243 art.242235	00200023	Nypel redukcyjny LZxLW 5243 22-15	7 szt.	0,97	6,79
247	Cu 5243 art.242238	00200024	Nypel redukcyjny LZxLW 5243 22-18	2 szt.	1,41	2,25
248	Cu 5243 art.242295	00200061	Nypel redukcyjny LZxLW 5243 28-15	1 szt.	4,65	1,83
249	Cu 5243 art.242298	00200025	Nypel redukcyjny LZxLW 5243 28-18	1 szt.	5,77	3,41
250	Cu 5243 art.242302	00200026	Nypel redukcyjny LZxLW 5243 28-22	3 szt.	2,44	7,33
251	OD LWxLW 15	00200087	Odsadzka dwukielichowa 15	4 szt.	4,09	14,04
252	OD LWxLW 18	00200088	Odsadzka dwukielichowa 18	18 szt.	11,42	175,02
253	OD LWxLW 22	00200089	Odsadzka dwukielichowa 22	5 szt.	8,19	40,94

254	Cu 5086 art.066015	00200027	Odsadzka nypłowa LWxLZ 5086 15	1 szt.	4,25	4,24
255	Cu 5086 art.086018	00200028	Odsadzka nypłowa LWxLZ 5086 18	3 szt.	11,28	21,24
256	Cu 5086 art.086022	00200029	Odsadzka nypłowa LWxLZ 5086 22	2 szt.	17,02	34,04
257	CUP-109	00200165	Trójnik 15 mm Cu demont.	2 szt.	11,62	23,24
258	CUP-112	00200173	Trójnik 18 mm Cu demont.	6 szt.	18,21	109,26
259	Cu 5130R art.131857	00200017	Trójnik redukcyjny 3xLW 5130R 18x15x18	14 szt.	2,25	31,50
260	5130028018022	00200142	Trójnik redukcyjny 3xLW 5130R 28x18x22	30 szt.	8,82	264,60
261	Cu 5130R art.132880	00200020	Trójnik redukcyjny 3xLW 5130R 28x18x28	2 szt.	8,70	17,39
262	Arm000074	00200180	Trójnik redukcyjny 3xLW 5130R 28x22x22	38 szt.	11,34	430,92
263	Cu 5130R art.132900	00200021	Trójnik redukcyjny 3xLW 5130R 28x22x28	1 szt.	7,73	7,72
264	Cu 5130 art.130018	00200014	Trójnik równoprzelotowy 3xLW 5130 18	2 szt.	2,36	4,73
265	Cu 5130 art.130022	00200015	Trójnik równoprzelotowy 3xLW 5130 22	1 szt.	3,99	3,97
266	Cu 5130 art.130028	00200016	Trójnik równoprzelotowy 3xLW 5130 28	6 szt.	7,30	43,77
267	AR-P4531	00200110	Zł czka bateryjna 1/2"x 15	19 szt.	1,91	37,55
268	AR-P4533	00200111	Zł czka bateryjna 1/2"x 18	13 szt.	2,19	29,27
269	ALF32212P	00200138	Zł czka bateryjna 1/2"x 22	22 szt.	3,30	72,60
270	AR-P4538	00200112	Zł czka bateryjna 3/4"x 18	8 szt.	3,53	28,24
271	AR-P4539	00200113	Zł czka bateryjna 3/4"x 22	12 szt.	3,92	46,66
272	Cu 5240 art.240195	00200055	Zł czka redukcyjna 5240 18-15	2 szt.	1,23	2,46
273	Cu 5240 art. 240235	00200056	Zł czka redukcyjna 5240 22-15	11 szt.	2,59	17,61
274	Cu 5240 art.240295	00200058	Zł czka redukcyjna 5240 28-15	6 szt.	5,72	19,70
275	Cu 5240 art.240298	00200059	Zł czka redukcyjna 5240 28-18	1 szt.	5,59	5,59
276	Cu 5240 art.240302	00200060	Zł czka redukcyjna 5240 28-22	2 szt.	3,48	6,97
<b>RAZEM</b>				<b>608</b>		<b>3 010,43</b>

**Kat. Armatura mosi dz 036**

277	APW1"/20681	03600193	Adapter prosty w a 1"x 20 681	5 szt.	4,52	22,60
278	APW1"/25681	03600194	Adapter prosty w a 1"x 25 681	5 szt.	4,84	24,20
279	03600056	03600056	Filtr sko ny do gazu 3/4"	1 szt.	11,27	11,26
280	GK1104	03600159	GEKA Szybkożł czka kłowa na w 25 mm	3 szt.	7,70	23,10
281	03600053	03600141	Kolano mosi dz 6/4" W-W	10 szt.	37,30	313,10
282	143250	03600096	Mufa redukcyjna 1/2"/3/8"	2 szt.	3,41	4,92
283	SO-0333006	03600121	Nypel mosi dz 1 1/2"	12 szt.	8,92	99,56
284	SO-033007	03600122	Nypel mosi dz 2"	6 szt.	8,49	50,94
285	03600092	03600176	Nypel mosi dz 3/4" TOP	3 szt.	3,85	11,55
286	FER N12 Z	03600108	Nypel redukcyjny 1"x1/2"	12 szt.	2,94	40,56
287	SO-033305	03600001	Nypel redukcyjny 1 1/4x3/4"	8 szt.	7,03	56,24
288	28-6033.42	03600058	Nypel redukcyjny 3/4"x1/2"	2 szt.	2,21	4,42
289	SD-033111	03600087	Nypel redukcyjny 3/8"x1/4"	5 szt.	1,11	5,55
290	SO-042000-N	03600112	Poidełko dla wi 1/2" stal nierdzewna	1 szt.	11,78	11,78
291	P1/10	03600093	Przedłu ka 1"x 10 mm	14 szt.	2,77	39,94
292	P1/15	03600099	Przedłu ka 1"x 15 mm	9 szt.	5,02	33,58
293	100.176	03600185	Przedłu ka 1"x 50 mm	10 szt.	9,35	93,50
294	30999052	03600133	Przedłu ka mosi dz 1/2" 70 mm	8 szt.	4,60	36,80
295	SF-52-1/2x80	03600127	Przedłu ka mosi dz 1/2" 80mm	19 szt.	6,65	126,35
296	RN04Z	03600124	Przedłu ka redukcyjna mosi dz 1"x1/2"	32 szt.	5,25	119,33
297	C2-3283 15/10	03600034	Przedłu ka redukcyjna mosi dz 1/2"x3/8"	7 szt.	1,51	10,57
298	03600102	03600186	Przedłu ka redukcyjna mosi dz 1 1/2x 1 1/4	11 szt.	16,12	177,32



299	03600108	03600192	Przedłu ka redukcyjne mosi dz 1 1/2x 1"	1 szt.	14,96	14,96
300	DY8028	03600188	Przył cze 1" plastikowe czarne	9 szt.	1,77	15,93
301	DY8010	03600171	Przył cze 1/2" szybkoził czka Garden	7 szt.	2,34	16,38
302	DY8029	03600170	Przył cze 3/4" szybkoził czka Garden	3 szt.	2,54	7,62
303	03600111	03600195	Przył cze kranowe podwójne z uszczelk	3 szt.	3,33	9,99
304	R 1/2" x 3/8"	03600053	Redukcja mosi dz 1/2" x 3/8"	2 szt.	1,18	2,36
305	SO-075111	03600109	Redukcja mosi dz 1/4" x 3/8"	4 szt.	0,81	3,24
306	03600048	03600136	Redukcja mosi dz 6/4"/5/4"	11 szt.	7,20	79,20
307	RM6/4x1	03600177	Redukcja mosi dz 6/4"x 1"	11 szt.	10,48	115,28
308	SGU4	03600014	rubunek mosi ny 3/8" k towy z oringiem	2 szt.	4,51	9,02
309	SGU1	03600002	rubunek mosi ny 3/8" prosty z oringiem	9 szt.	3,07	27,63
310	8130003	03600071	Trójnik 3/8" mosi dz	6 szt.	2,35	14,10
311	FERSGT2	03600132	Trójnik redukcyjny 3/4"/1/4"	12 szt.	9,60	115,20
312	03600084	03600169	Trójnik wew- zew 1/2" mosi dz biały	6 szt.	8,10	48,60
313	03600090	03600090	Zespoły monta owe do baterii 100 15x1/2"	10 szt.	6,72	80,52
314	ZM 100	03600070	Zespoły monta owe do baterii 100/1/2"	2 szt.	7,80	15,60
315	LMK10	03600089	Zespoły monta owe do baterii 150 15x1/2"	12 szt.	8,55	102,60
316	ZM 150/1/2"	03600065	Zespoły monta owe do baterii 150/1/2"	1 szt.	8,40	8,40
317	118501047	03600117	Zł czka JEVCO GW 18-1/2"	2 szt.	7,97	15,94
318	11851049	03600116	Zł czka JEVCO GW 22-1/2"	5 szt.	9,32	46,60
319	118500047	03600107	Zł czka JEVCO GZ 18-1/2"	1 szt.	11,35	11,35
320	118500049	03600114	Zł czka JEVCO GZ 22-1/2"	3 szt.	6,46	19,38
321	118503077	03600119	Zł czka JEVKO ZZ 18-18	1 szt.	9,04	9,04
322	118503099	03600120	Zł czka JEVKO ZZ 22-22	2 szt.	8,66	17,32

**RAZEM**

**310**

**2 123,43**

**Kat. Armatura ocynk 003**

323	OC-G120 25	00300045	Kolano 45* 1" ww	4 szt.	2,37	9,48
324	OC-G120 20	00300044	Kolano 45* 3/4" ww	6 szt.	1,79	10,66
325	FP0901	00300011	Kolano C 90 1" ww oc	2 szt.	2,97	5,94
326	FG090	00300164	Kolano C 90 2" ww oc	1 szt.	9,24	9,24
327	92-26V	00300112	Kolano red. 1"x 3/4" WZ	9 szt.	7,10	63,90
328	C90R50x25	00300087	Kolano red. 2" x 1"	8 szt.	9,26	74,08
329	OC-C90R50x32	00300089	Kolano red. 2" x 5/4"	3 szt.	8,82	26,46
330	OC-C90R50x40	00300090	Kolano red. 2" x 6/4"	11 szt.	8,82	97,02
331	92-29V	00300111	Kolano red. 5/4"x 1" WZ	7 szt.	9,90	69,30
332	92-32V	00300109	Kolano red. 6/4"x 1" WZ	4 szt.	11,94	47,76
333	92-33V	00300108	Kolano red. 6/4"x 5/4" WZ	8 szt.	12,30	98,40
334	KO 1,1/2"	00300009	Korek C 6/4"	1 szt.	2,70	2,70
335	FP2702	00300036	Mufa C 270 2" oc	1 szt.	5,68	5,68
336	FP240641	00300032	Mufa red. C 240 6/4x1" oc	2 szt.	5,80	11,60
337	FP2802	00300039	Nypel C 280 2" oc	1 szt.	8,41	8,41
338	FP28054	00300107	Nypel C 280 5/4" oc	3 szt.	4,16	12,48
339	NR 2"x1,1/4"	00300116	Nypel red. C 245 2"x 5/4" oc	1 szt.	8,47	8,47
340	NR 5/4"x1"	00300120	Nypel red. C 245 5/4"x 1" oc	2 szt.	4,62	9,24
341	FP2455434	00300100	Nypel red. C 245 5/4"x 3/4" oc	15 szt.	3,36	50,40
342	FP245641	00300035	Nypel red. C 245 6/4"x 1" oc	21 szt.	5,77	120,74
343	NR 1,1/2"x3/4"	00300121	Nypel red. C 245 6/4"x 3/4" oc	22 szt.	4,48	98,56

344	FP 2411238	00300137	Redukcja C 241 1/2"x 3/8"	1 szt.	0,86	0,86
345	FP 2413412	00300138	Redukcja C 241 3/4"x 1/2"	1 szt.	1,34	1,34
346	FP 2413438	00300159	Redukcja C 241 3/4"x 3/8"	2 szt.	0,85	1,70
347	FP241541 / 160	00300061	Redukcja C 241 5/4"x 1"	1 szt.	3,26	3,26
348	FP 2415434	00300161	Redukcja C 241 5/4"x 3/4"	1 szt.	3,07	3,09
349	FP3311	00300026	rubunek C 331 1" wz oc	15 szt.	4,02	60,30
350	FP33112	00300027	rubunek C 331 1/2" wz oc	74 szt.	2,98	220,52
351	FP33134	00300028	rubunek C 331 3/4" wz oc	46 szt.	2,82	129,72
352	FP 33154	00300151	rubunek C 331 5/4" wz oc	22 szt.	7,11	156,42
353	U2 OC 25	00300180	rubunek nypłowy U2 1" oc R	10 szt.	6,22	67,88
354	U2 OC 15	00300178	rubunek nypłowy U2 1/2" oc R	13 szt.	4,51	67,77
355	U2 OC 20	00300179	rubunek nypłowy U2 3/4" oc R	15 szt.	4,56	70,51
356	U2 OC 32	00300181	rubunek nypłowy U2 5/4" oc R	7 szt.	16,80	117,60
357	U2 OC 40	00300182	rubunek nypłowy U2 6/4" oc R	5 szt.	20,66	103,30
358	U1 OC 32	00300175	rubunek U1 5/4" oc R	1 szt.	11,20	7,37
359	COPKA101.15159	00300073	Trójkąt ocynk B1- 1-1-1/2"	9 szt.	5,64	50,76
360	FP1301	00300015	Trójkąt C 130 1" oc	3 szt.	3,76	11,28
361	TUG-371	00300092	Trójkąt ocynk 6/4"x1"x5/4"	1 szt.	9,55	9,55
362	1077	00300102	Za lepka C 1 1/2"	1 szt.	3,13	3,13
<b>RAZEM</b>				<b>360</b>	<b>1 926,88</b>	

**Kat. Armatura ogólna 004**

363	801410101	00400388	Adapter ARM/ACT/ARC/do zaworu ARV c	1 szt.	2,00	2,00
364	13004-15	00400100	Adapter wyrównuj cy 3/4x15	5 szt.	14,39	71,95
365	GT2	00400007	Głowica termost. FERRO.	4 szt.	15,46	61,84
366	K21	00400103	Kosz ss cy 3/4"	22 szt.	3,30	72,60
367	1920124	00400118	Ogranicznik temp.na powrocie MINI k towy	8 szt.	79,02	659,56
368	13768-02	00400307	Przył cze grzejnikowe proste Herz	3 szt.	33,46	100,38
369	12101200	00400190	Siłownik 65 230V/1 min.	1 szt.	303,53	303,53
370	12720100	00400290	Sterownik 230 V 6NM	1 szt.	713,53	713,53
371	1481770	00400099	Tulejka po rednia do VKO	22 szt.	2,34	51,48
372	31620100	00400295	TZM VTA 522 20-43* 1" 20-3,2	1 szt.	220,00	220,00
373	01000055	00400324	Wodostop zawór odcinaj cy wod 3/4"	1 szt.	22,56	22,56
374	SEC0203-0066	00400292	Wymiennik płytowy LB 31-60 1" 60 kW	1 szt.	775,50	775,50
375	Z1/2PWZC	00400353	Zawór 1/2" POLO w-z czerwony	3 szt.	13,52	40,56
376	Z1/2PWZN	00400354	Zawór 1/2" POLO w-z niebieski	5 szt.	13,52	67,60
377	Z1/2PZZC	00400351	Zawór 1/2" POLO z-z czerwony	9 szt.	13,52	121,68
378	Z1/2PZZN	00400352	Zawór 1/2" POLO z-z niebieski	6 szt.	13,52	81,12
379	1795944	00400189	Zawór 3-D-3 osiowy „,CD" 1/2" biały	6 szt.	68,27	409,62
380	HER 12137-03	00400320	Zawór 3-drogowy DN-25 HERZ	1 szt.	80,50	80,50
381	00007AC	00400367	Zawór antykamienny 1" ARCO	1 szt.	43,11	43,11
382	00006AC	00400366	Zawór antykamienny 3/4" ARCO	5 szt.	28,09	141,13
383	00008AC	00400368	Zawór antykamienny 5/4" ARCO	2 szt.	61,56	123,12
384	1372441	00400165	Zawór grzejn. powrotny HERZ 1/2" k towy	1 szt.	19,18	19,18
385	1372341	00400164	Zawór grzejn. powrotny HERZ 1/2" prosty	20 szt.	15,80	316,00
386	4420300	00400314	Zawór grzejn. powrotny prosty biały	5 szt.	14,16	70,80
387	ZG2Y	00400048	Zawór grzejn. prosty 1/2"	1 szt.	10,65	10,65
388	ZG5Y	00400050	Zawór grzejn.k towy 1/2"	2 szt.	11,65	23,30

389	ZK2Y	00400052	Zawór grzejn.odcinaj cy 1/2" k towy	2 szt.	11,78	23,56
390	FER KEL 140070	00400054	Zawór grzejn.odcinaj cy 1/2" prosty	1 szt.	9,56	9,56
391	Arm000191	00400363	Zawór grzejnikowy k towy 1/2"x16 pex	1 szt.	13,32	13,32
392	Arm000224	00400396	Zawór grzejnikowy odcina cy pros 1/2x16	3 szt.	19,96	59,88
393	Arm000225	00400397	Zawór grzejnikowy prosty 1/2"x16 pex	2 szt.	25,72	51,44
394	ZK1/2/1/2	00400019	Zawór k towy ceram. mini 1/2"x1/2" IMPET	1 szt.	9,48	9,48
395	KPL3	00400022	Zawór kul. do wlutowania 18 r czka	7 szt.	5,72	50,63
396	KG2	00400010	Zawór kul. gazowy 3/4" NN	1 szt.	17,62	17,64
397	KPP1D	00400026	Zawór kul. podtynkowy 1/2" z d w. i roz.	1 szt.	28,70	28,70
398	KPP2D	00400027	Zawór kul. podtynkowy 3/4" z d w. i roz.	2 szt.	27,44	54,88
399	KMNS2	00400014	Zawór kul. wodny z mot. 3/4" WW st.	23 szt.	3,44	79,12
400	KZF1	00400073	Zawór kul. z filtrem sko nym 1/2"	1 szt.	14,47	14,47
401	ZKM1/2/16N	00400298	Zawór kulowy mini 1/2"-16 PEX niebieski	1 szt.	5,69	5,69
402	121140	00400207	Zawór kulowy wodny 1" z mot. plus	13 szt.	22,61	265,40
403	KEL121170	00400199	Zawór kulowy wodny 1"mot.plus w-z	1 szt.	19,62	19,62
404	716147	00400390	Zawór kulowy wodny 1/2" z r czk w-z	1 szt.	7,69	7,69
405	KEL121130	00400196	Zawór kulowy wodny 3/4" mot. plus	1 szt.	13,12	13,12
406	Arm000201	00400373	Zawór kulowy z zaworem zwrotnym 1/2"	11 szt.	22,14	243,54
407	Arm000200	00400372	Zawór kulowy z zaworem zwrotnym 3/4"	9 szt.	27,54	247,86
408	SDC215L-1/2	00400032	Zawór kulowy ze rubunkiem 1/2" r czka	2 szt.	10,49	20,98
409	COP5M3P206	00400181	Zawór miesza cy 3 - dro ny KV6 3/4"	4 szt.	186,12	744,48
410	COP5M3P251	00400213	Zawór miesza cy 3-dro ny KV 12 1"	2 szt.	215,73	431,46
411	065B2203	00400108	Zawór miesza cy HRB4 czterodrogowy	1 szt.	108,94	108,94
412	11601200	00400096	Zawór miesza cy VRG 131 5/4"	2 szt.	123,00	255,00
413	1372644	00400191	Zawór powrotny , ,DE LUXE" k t biały	1 szt.	67,14	67,14
414	1633400	00400414	Zawór temperaturowy ATV 335 DN25 55st kvs 9	1 szt.	199,84	199,84
415	1772391	00400112	Zawór termost. prosty TS 90 1/2" HERZ	2 szt.	29,29	58,58
416	013G0234	00400385	Zawór termost. trójosiowy RA-N 15 lewy	10 szt.	44,18	440,80
417	13G0233	00400384	Zawór termost. trójosiowy RA-N-15 prawy	10 szt.	44,18	440,80
418	KFA 752-060-07	00400237	Zawór termostatyczny prosty 1/2" Schloss	2 szt.	21,47	42,94
419	DAN 013G3903	00400236	Zawór termostatyczny RA-N 15 k towy	1 szt.	31,50	31,50
420	DAN013G3904	00400235	Zawór termostatyczny RA-N 15 prosty	1 szt.	29,65	29,65
421	13013G0153	00400375	Zawór termostatyczny RA-N 15 specjalny	2 szt.	37,50	75,00
422	Arm000036	00400140	Zawór termostatyczny RTD-N 10 k towy	11 szt.	28,50	313,62
423	013G3902	00400167	Zawór termostatyczny RTD-N 10 prosty	11 szt.	28,50	315,85
424	013L370300	00400126	Zawór termostatyczny RTD-N 15 k towy	4 szt.	32,13	128,52
425	17658-67	00400089	Zawór trójosiowy 1/2 " lewy Herz	4 szt.	45,24	174,35
426	17659-67	00400260	Zawór trójosiowy 1/2 " prawy Herz	6 szt.	45,24	271,44
427	Z01	00400133	Zawór zasuwany 1/2"	7 szt.	2,83	19,81
428	Z02	00400134	Zawór zasuwany 3/4"	4 szt.	15,60	62,40
429	Arm000186	00400358	Zawór zasuwany 2"	2 szt.	60,00	120,00
430	AR-reto3	00400070	Zawór zwrotny 1" A	1 szt.	20,91	16,86
431	ZZK15	00400272	Zawór zwrotny 1/2" ocynk	14 szt.	8,30	230,10
432	ZZK1	00400250	Zawór zwrotny 1/2" z klapk	9 szt.	5,39	48,51
433	ZZM6	00400377	Zawór zwrotny 2" wkład mosi ny	2 szt.	59,62	119,24
434	ZO3	00400135	Zawór zwrotny 2" z klapk	2 szt.	67,80	135,60

435	ZZK20	00400273	Zawór zwrotny 3/4" ocynk	20 szt.	11,35	550,25
436	ZZ4	00400059	Zawór zwrotny 5/4" z klapk	5 szt.	33,41	167,05
437	ZZM5	00400376	Zawór zwrotny 6/4" wkład mosi ny	3 szt.	38,15	114,45
438	Z06	00400138	Zawór zwrotny 6/4" z klapk	4 szt.	48,30	193,20
439	4412690	00400321	Zestaw grzejnikowy prosty biały	1 szt.	32,00	32,00
440	KCM22	00400078	Zestaw zaw. grzej. 1/2" k towy chrom	1 szt.	34,03	34,71
441	ARC-0732	00400383	Zestaw zaw. grzej. 1/2" k towy chrom PEX	1 szt.	42,53	42,53
442	KCM23	00400215	Zestaw zaw. grzej. 1/2" prosty chrom	6 szt.	36,25	217,65
<b>RAZEM</b>				<b>378</b>		<b>12 074,15</b>

**Kat. Armatura PP 070**

443	AA-ZS2532	07000069	Zdzierak do rur stabi 25/32	1 szt.	33,22	33,22
<b>RAZEM</b>				<b>1</b>		<b>33,22</b>

**Kat. Armatura STEEL 076**

444	076000086	076000086	Kolano 15x45 nyplowe STEEL	44 szt.	6,63	291,72
445	076000096	076000096	Kolano 15x45 STEEL	35 szt.	7,39	258,65
446	076000085	076000085	Kolano 15x90 nyplowe STEEL	2 szt.	6,20	12,40
447	076000084	076000084	Kolano 15x90 STEEL	23 szt.	6,20	142,60
448	076000064	076000064	Kolano 18x45 nyplowe STEEL	30 szt.	7,25	211,23
449	K18/45	076000100	Kolano 18x45 STEEL	30 szt.	8,12	236,00
450	076000063	076000063	Kolano 18x90 nyplowe STEEL	26 szt.	7,18	186,68
451	076000039	076000039	Kolano 22x45 nyplowe STEEL	19 szt.	7,37	140,03
452	076000097	076000097	Kolano 22x45 STEEL	27 szt.	8,20	221,40
453	076000059	076000059	Kolano 22x90 nyplowe STEEL	19 szt.	8,12	154,28
454	076000038	076000038	Kolano 22x90 STEEL	26 szt.	8,14	211,64
455	076000042	076000042	Kolano 28x45 nyplowe STEEL	5 szt.	10,68	53,40
456	076000041	076000041	Kolano 28x45 STEEL	12 szt.	10,68	122,44
457	076000043	076000043	Kolano 28x90 nyplowe STEEL	8 szt.	11,04	88,32
458	076000040	076000040	Kolano 28x90 STEEL	24 szt.	11,05	265,20
459	076000094	076000094	Mufa 15 STEEL	15 szt.	4,31	64,65
460	076000091	076000091	Mufa 15x1/2" STEEL	6 szt.	12,68	76,08
461	076000072	076000072	Mufa 18x1/2" STEEL	11 szt.	12,86	141,46
462	076000077	076000077	Mufa 18x3/4" STEEL	10 szt.	15,23	152,30
463	076000047	076000047	Mufa 22 STEEL	21 szt.	5,26	110,28
464	076000073	076000073	Mufa 22x1" STEEL	10 szt.	15,50	155,00
465	076000101	076000101	Mufa 22x1/2" STEEL	10 szt.	13,97	139,70
466	076000048	076000048	Mufa 22x3/4" STEEL	8 szt.	15,76	126,08
467	076000050	076000050	Mufa 28 STEEL	5 szt.	6,86	34,30
468	076000076	076000076	Mufa 28x3/4" STEEL	10 szt.	34,35	343,50
469	076000093	076000093	Mufa redukcyjna 18x15 STEEL	20 szt.	14,19	279,00
470	076000080	076000080	Mufa redukcyjna 22x18 STEEL	20 szt.	15,15	308,30
471	076000081	076000081	Mufa redukcyjna 28x22 STEEL	7 szt.	17,04	119,28
472	076000087	076000087	Nypel 15x1/2" STEEL	28 szt.	13,15	368,20
473	076000067	076000067	Nypel 18x1/2" STEEL	15 szt.	13,75	203,80
474	076000078	076000078	Nypel 18x3/4" STEEL	16 szt.	15,76	248,98
475	076000074	076000074	Nypel 22x1" STEEL	35 szt.	20,43	709,94
476	1921715	076000034	Nypel 22x1/2" STEEL	18 szt.	15,50	284,50
477	1921707	076000069	Nypel 22x3/4" STEEL	16 szt.	15,79	252,64

478	076000049	076000049	Nypel 28x1" STEEL	5 szt.	20,02	100,10
479	6249852	076000060	Nypel 28x3/4" STEEL	2 szt.	19,92	39,84
480	076000092	076000092	Nypel redukcyjny 18x15 STEEL	10 szt.	3,97	39,70
481	076000095	076000095	Nypel redukcyjny 22x15 STEEL	17 szt.	3,98	67,66
482	076000082	076000082	Nypel redukcyjny 22x18 STEEL	14 szt.	4,25	59,50
483	076000083	076000083	Nypel redukcyjny 28x22 STEEL	6 szt.	5,34	32,04
484	076000071	076000071	Rura ze stali w glowej-ocynkowana 15x1,2	6 mb	5,35	32,10
485	076000052	076000052	Rura ze stali w glowej-ocynkowana 22x1,5 STEEL	8 mb	8,55	68,36
486	076000088	076000088	Trójnik 15x15x15 STEEL	25 szt.	11,67	291,75
487	076000065	076000065	Trójnik 18x18x18 STEEL	10 szt.	12,60	126,00
488	076000070	076000070	Trójnik 22x22x22 STEEL	13 szt.	13,63	177,19
489	076000054	076000054	Trójnik 28x28x28 STEEL	3 szt.	17,48	52,44
490	076000089	076000089	Trójnik redukcyjny 18x15x18 STEEL	18 szt.	12,17	223,36
491	076000090	076000090	Trójnik redukcyjny 22x15x22 STEEL	10 szt.	13,33	132,36
492	076000075	076000075	Trójnik redukcyjny 22x18x22 STEEL	8 szt.	13,15	105,20
493	076000079	076000079	Trójnik redukcyjny 28x18x28 STEEL	8 szt.	17,84	142,72
494	076000056	076000056	Trójnik redukcyjny 28x22x28 STEEL	14 szt.	18,83	263,62
<b>RAZEM</b>				<b>788</b>		<b>8 667,92</b>

**Kat. Armatura uszczelniaj ca 024**

495	024000010	02400010	Czy cik 60x130	32,9 op.	5,25	171,68
496	89631/2016	02400065	Emalia zaprawkowa 20ML	1 szt.	6,71	6,71
497	4018107	02400074	Klej do poł. gwintowych LOXEAL 250 ml	4 szt.	90,93	363,72
498	4058113	02400075	Klej do poł. gwintowych Loxeal 50 ml	4 szt.	21,34	85,36
499	024000050	02400076	Korek do prób szczelno ci 1/2" czerwony	2 szt.	0,67	1,34
500	024000051	02400077	Korek do prób szczelno ci 1/2" niebieski	16 szt.	0,67	10,72
501	S134 art.S134903	02400016	Lut mi kki z wytrawiaczem c.o 2mm	4 szt.	7,26	29,04
502	808360	02400030	Lut twardy CU 94P6	69 szt.	1,20	82,80
503	GE1 104017	02400064	Masa uszczelniaj ca FILGUM 200gr	3 szt.	11,44	34,32
504	GEB100111	02400068	Pasta do lutowania 175 g	12 szt.	14,56	174,72
505	GEB100110	02400067	Pasta do lutowania 85 g	22 szt.	10,67	234,74
506	LB4	02400006	Pasta do lutu twardego LB4 100 g	10 szt.	10,37	103,70
507	4540221	02400055	Pasta lutownicza z topnikiem 100 g	1 szt.	12,93	12,93
508	UNI 4540220	02400049	Pasta lutownicza z topnikiem 250g UNIFIX 3-EXTRA	6 szt.	25,86	155,16
509	12569140013006	02400018	Spoiwo Sn97Cu3 100g fi 3 mm	2 szt.	10,59	21,18
510	GE1 105579	02400062	Uszczelniaj STOP WYCIEK 2l/100l inst.CO	2 szt.	47,10	94,20
<b>RAZEM</b>				<b>190,9</b>		<b>1 582,32</b>

**Kat. Armatura zabezpieczaj ca 005**

511	0240105	00500028	Armatura napełniająca ALIMAT ALD	1 szt.	49,77	49,77
512	600007/P	00500088	Automat odpowietrzaj cy prawy	10 szt.	9,42	94,49
513	ZOGP-5/4"	00500056	Automat odpowietrzaj cy prawy 5/4"	3 szt.	14,95	44,85
514	FER508041	00500145	Automatyczny zawór odpowietrzaj cy 1/2"	5 szt.	8,68	43,40
515	6330657	00500093	Czujnik temperatury c.w.u.	1 szt.	103,53	103,53
516	8042406	00500094	FAM-zawór do napełniania z manom. 4 bar	1 szt.	120,52	120,52
517	GB3/4"	00500158	Grupa bezpiecze stwa 3/4" Atlantic	1 szt.	62,50	62,50
518	PER20-401-0080-001	00500011	Korek odpowietrzaj cy 1/4" r czny	15 szt.	2,60	39,00

519	PER20-401-0100-001	00500183	Korek odpowietrzaj cy 3/8" r czny	7 szt.	2,83	19,81
520	0322735	00500061	Manometr MDA 63/10 1/4 Axial	8 szt.	11,87	82,08
521	63562	00500219	Manometr MDA 63/3 1/4" RAD	7 szt.	13,00	91,00
522	0316206	00500060	Manometr MDA 63/6 1/4 Axial	15 szt.	12,14	163,30
523	636BR	00500169	Manometr MDR 63/6 1/4" RAD	1 szt.	12,23	12,23
524	0319304	00500008	Manometr MHR 63/4 1/4" RAD	9 szt.	9,19	88,35
525	0322705	00500006	Manometr osiowy 63mm 1/2 25 bar	2 szt.	10,32	20,64
526	MM63S1/4	00500007	Manometr promieniowy 63mm 1/4 1 bar	3 szt.	12,88	38,64
527	85109201	00500207	Manometr radialny RF 63 D 0-0,6 bar	1 szt.	13,87	13,87
528	8063539	00500133	Manometr RF 63 4 bar 1/4" axial	17 szt.	10,26	162,10
529	27742	00500048	Odpowietrznik Automat. 1/2 chrom	1 szt.	10,90	10,90
530	O15ASB2	00500143	Odpowietrznik Automat. 1/2 k towy chrom	1 szt.	10,61	10,61
531	OAb	00500159	Odpowietrznik Automat. 1/2" biały	3 szt.	35,00	105,00
532	O21	00500197	Odpowietrznik mech. 1/2" niklowany	9 szt.	2,21	19,89
533	HUSAA075V	00500149	Separator powietrza AA075V 3/4" pionowy	2 szt.	253,56	507,12
534	HUSAA100V	00500151	Separator powietrza AA100V 1" pionowy	2 szt.	273,79	547,58
535	243.5002.000	00500203	Separator powietrza TacoVent poziomy 1"	1 szt.	93,84	93,84
536	243.5001.000	00500202	Separator powietrza TacoVent poziomy 3/4"	2 szt.	91,51	183,02
537	7347043	00500190	Termo-manometr fi 63/120* axial	4 szt.	43,60	174,40
538	0333004	00500052	Termo-manometr radialny 1/2" 80mm 0-2,5/4bar 0-120oC	2 szt.	26,80	53,60
539	AFR6740700	00500043	Termostat zanurzeniowy 0.90C TC	1 szt.	50,92	50,92
540	AFR6740100	00500042	Termostat przylgowy BRC 20-90	2 szt.	34,82	69,64
541	AFR555004	00500167	Tulejka czujnika 15/120	13 szt.	12,97	168,61
542	0303860	00500075	Tulejka czujnika 15/75	46 szt.	11,33	521,18
543	HER 16313-01	00500189	Tulejka nurnikowa chrom	8 szt.	13,90	111,20
544	COPCVU6907	00500123	W ownica schładzaj ca U26	1 szt.	277,01	277,01
545	12.05.032	00500054	Za lepka do grzejników eliwnych 5/4" pr	6 szt.	9,71	58,26
546	ZZA01	00500012	Zawór antyska eniowy 1/2"	4 szt.	9,54	38,16
547	42360	00500024	Zawór bezpiecze stwa 1,5 bar 3/4"	5 szt.	17,98	89,90
548	FAC0373-0211-01	00500129	Zawór bezpiecze stwa ZB-14	8 szt.	15,65	125,20
549	42212	00500038	Zawór bezpiecze stwa ZB-4 z d wigni	11 szt.	12,65	139,15
550	FAC0377-0106-01	00500127	Zawór bezpiecze stwa ZB-8	1 szt.	18,50	18,50
551	ZRPDN6/4"	00500117	Zestaw ró nicowo-pompowy DN 6/4"	1 szt.	172,81	172,81
<b>RAZEM</b>				<b>241</b>		<b>4 796,58</b>

**Kat. Armatura elazo 006**

552	MK 6SKS45150	00600103	Kolano spawane 150/45	1 szt.	26,45	26,45
553	MK 6SKS45160	00600071	Kolano spawane 160/45	16 szt.	27,72	447,22
554	MK 6SKS90160	00600065	Kolano spawane 160/90	3 szt.	30,65	91,95
555	MK 6SKS45180	00600105	Kolano spawane 180/45	1 szt.	29,92	29,92
556	MK 6SKS90200	00600073	Kolano spawane 200/90	4 szt.	35,57	141,09
557	KBD16KW45G9	00600132	Kolano wyczystne 160/45*	8 szt.	29,79	238,32
558	KBD25KW45G9	00600185	Kolano wyczystne 250/45*	1 szt.	56,05	56,05
559	KPDN40	00600205	Kołnierz płaski DN 40 PN6	2 szt.	11,90	23,80
560	RRL 5/4"	00600052	Korek do grzejników el. 5/4" lewy	9 szt.	6,56	59,04
561	RRP 5/4"	00600050	Korek do grzejników el. 5/4" prawy	10 szt.	6,56	65,60
562	RRP	00600049	Korek do grzejników el.5/4"x1/2" prawy	6 szt.	6,75	40,50

563	TADY-240659	00600068	Króciec gwintowany 1/2"x 10 cm	7 szt.	1,03	7,21
564	KG1/2/150	00600114	Króciec gwintowany 1/2"x 15 cm	5 szt.	1,90	9,50
565	KBD18LZSG9	00600140	Ł cznik ze sznurem do ceramiki 180	1 szt.	22,89	22,89
566	KBD20LZSG9	00600141	Ł cznik ze sznurem do ceramiki 200	1 szt.	34,05	34,05
567	KBD16SG9	00600139	Przepustnica KB 160	4 szt.	45,89	182,30
568	KBD18SG9	00600158	Przepustnica KB 180	3 szt.	47,12	141,36
569	KBD200SG9	00600159	Przepustnica KB 200	2 szt.	48,68	97,36
570	006000140	00600196	Redukcja KB 120N/180M	2 szt.	29,20	58,40
571	KBD20x16RG9	00600167	Redukcja KB 200N/160M	2 szt.	30,05	60,10
572	KBD14R10G9	00600191	Rura stalowa czarna 140/1000	3 szt.	38,34	115,02
573	KBD14R02G9	00600153	Rura stalowa czarna 140/250	4 szt.	18,90	75,60
574	KBD1R05G9	00600154	Rura stalowa czarna 140/500	2 szt.	26,46	52,92
575	MK 6RP250200	00600075	Rura stalowa czarna 200/250	1 szt.	20,98	20,98
576	006000123	00600179	Rura stalowa czarna 250/1000	1 szt.	58,86	0,00
577	KBD25R05G9	00600180	Rura stalowa czarna 250/500	1 szt.	40,61	40,61
578	MK 6RPS250200	00600122	Rura stalowa z szybrem 200/250	3 szt.	46,90	136,87
579	B3300025	00600170	rubunek GW płaski 1" czarny U1/330	10 szt.	4,95	49,00
580	CZ-B130 15	00600198	Trójknik 1/2" czarny	7 szt.	1,39	9,73
581	KBD15WKG9	00600135	Wkładka KB 150	1 szt.	29,11	29,11
582	KBD16WKG9	00600136	Wkładka KB 160	1 szt.	30,29	30,29
583	KBD18WKG9	00600137	Wkładka KB 180	1 szt.	30,89	30,89
584	KBD20WKG9	00600163	Wkładka KB 200	2 szt.	34,14	68,28
585	L5ZS20/15	00600023	Zw ka 26.9x2.3/21.3x2.0	10 szt.	3,84	38,40
586	L5ZS25/15	00600024	Zw ka 33.7x2.6/21.3x2.0	7 szt.	6,25	43,75
587	L5ZS25/20	00600025	Zw ka 33.7x2.6/26.9	4 szt.	4,31	17,24
<b>RAZEM</b>				<b>146</b>		<b>2 591,80</b>

**Kat. Baterie 051**

588	BDR1	05100310	Bateria Adore wanna biały chrom	1 szt.	204,30	204,30
589	C01	05100023	Ci gno L- 700	2 szt.	1,90	3,80
590	2446040	05100256	CLASS-Bateria natryskowa	2 szt.	125,19	250,38
591	100	05100044	Filtr w a pralki	26 kpl.	0,56	14,56
592	GW2VL	05100317	Głowica ceramiczna 40 niska SEDAL Verde	1 szt.	29,81	29,81
593	G07	05100192	Głowiczka mieszaj ca 35 G07 wysoka	1 szt.	13,59	29,65
594	GW	05100191	Głowiczka mieszaj ca 40 GW1 wysoka	4 szt.	13,59	86,46
595	GW2	05100194	Głowiczka mieszaj ca 40 GW2 niska	1 szt.	13,59	13,59
596	GW1VL	05100154	Głowiczka mieszaj ca 40 wysokaVerde Line	2 szt.	29,82	59,64
597	HY-KOL-BAT	05100104	Kolumna do baterii 1/2"x3/4"CHROM	4 szt.	20,70	82,80
598	632	05100036	Mimo ród H-57	9 szt.	6,82	61,38
599	05100117	05100215	Napowietrzacz H22 WEW.	13 szt.	4,66	62,88
600	EX-BMD006	05100220	Perlator M 22 mm /1	3 szt.	2,06	6,18
601	EX-BMD043	05100009	Pokr tło do baterii chro 1/2" nieb/czerw	11 szt.	3,25	35,75
602	698	05100041	Pokr tło przezroczyste czerwone/niebiesk	20 szt.	2,70	54,00
603	05100018	05100018	Redukcja ruchoma do natrysku 1/2"	8 szt.	3,53	28,24
604	629	05100016	Rozeta płaska 1/2"	2 szt.	1,09	2,18
605	DI-S042	05100224	Uchwyt prysznicowy MUNICH BIAŁY	4 szt.	1,81	7,24
606	DI-S040	05100137	Uchwyt prysznicowy MUNICH CHROM	3 szt.	2,38	7,14
607	DI-S060.	05100139	Uchwyt prysznicowy PARIS CHROM	2 szt.	4,71	9,42

608	DI-S070	05100053	Uchwyt prysznicowy PARIS CHROM METAL	1 szt.	19,06	19,06
609	845-009-00	05100316	Uchwyt przesuwny r czki	10 szt.	18,90	189,00
610	2449380	05100301	Uchwyt punktowy do słuchawki WET	1 szt.	11,93	11,93
611	05100026	05100026	Widelki do baterii wann. z gł. 1/2"	1 szt.	5,30	5,30
612	PR-489051	05100241	Wylewka do baterii sko nej 18x150 3/4"	1 szt.	8,41	8,40
613	EX-BM/WYL-10	05100033	Wylewka profilowana BM-10 cm	2 szt.	14,21	28,42
614	KT-3/4S300	05100135	Wylewka S3/4-180mm	2 szt.	16,20	32,40
615	KT-3/4S250	05100059	Wylewka S3/4-250mm	1 szt.	11,74	11,74
616	KT3/4C180	05100031	Wylewka U3/4-180mm	3 szt.	16,20	48,60
617	KT-3/4C250	05100238	Wylewka U3/4-250mm	1 szt.	8,07	17,56
618	EX-BM001	05100159	Zestaw monta owy do baterii 1 ruba	5 szt.	3,18	15,90
619	EX-BM002	05100158	Zestaw monta owy do baterii 2 ruby	3 szt.	3,18	9,54
<b>RAZEM</b>				<b>150</b>		<b>1 447,25</b>

**Kat. Bimex - narz dzia 039**

620	03900064	03900009	Tarcza do szlifowania metalu 230x6,8x22	3 szt.	6,10	18,30
<b>RAZEM</b>				<b>3</b>		<b>18,30</b>

**Kat. Ceramika sanitarna 032**

621	K08-029	03200217	Kompakt PRESIDENT pionowy 3/6 l	1 kpl.	221,87	221,87
622	1022151010	03200039	Wspornik umywalki biały	6 kpl.	5,50	33,00
<b>RAZEM</b>				<b>7</b>		<b>254,87</b>

**Kat. Cz ci serwisowe 007**

623	746409	00700071	Komplet garnków 3 cz ciowy	1 szt.	1,00	1,00
624	87399303400	00700011	rodkowy klin krótki DOR 20-24	1 szt.	11,82	11,82
<b>RAZEM</b>				<b>2</b>		<b>12,82</b>

**Kat. Deski sedesowe 060**

625	1822447	06000018	ruby do deski B-202 kpl.	9 szt.	1,99	17,91
626	2119750	06000021	ruby do deski B-202 kpl. metal	9 szt.	5,36	48,24
627	1823448	06000019	ruby do deski B-203 kpl.	4 szt.	1,80	7,20
628	2118751	06000022	ruby do deski B-203 kpl. metal	10 szt.	7,95	79,50
<b>RAZEM</b>				<b>32</b>		<b>152,85</b>

**Kat. Dospel - kratki wentyl. 043**

629	04300031	04300080	Anemostat fi 125	1 szt.	7,09	7,09
630	007-0216	04300099	Kolano okr głe 100/90*	2 szt.	5,70	11,40
631	007-0222	04300043	Kolano pionowe płaskie	10 szt.	3,85	38,50
632	007-0225	04300042	Kolano poziome płaskie	1 szt.	4,63	4,63
633	007-0226	04300044	Kolano poziome wielok tne	10 szt.	4,55	47,66
634	007-0235	04300065	Kołnierz przy cienny D/UKO fi 100	19 szt.	1,62	30,78
635	D/UKP 110x55	04300040	Kołnierz przy cienny D/UKP 110x55	10 szt.	2,02	20,20
636	007-0159	04300023	Kratka standard D/14 OW 100	3 szt.	3,67	11,01
637	007-0185	04300035	Kratka standard KRO 125	2 szt.	2,34	4,68
638	007-0165	04300018	Kratka wentylacyjna DL 135 RW	7 szt.	4,99	34,93
639	007-0429	04300007	Kratka wentylacyjna KKS 100	1 szt.	4,59	4,59
640	007-0430	04300001	Kratka wentylacyjna KKS 125	5 szt.	5,48	27,40
641	007-1741	04300004	Kratka wentylacyjna KM 125	7 szt.	6,17	43,19
642	007-1742	04300033	Kratka wentylacyjna KM 135	3 szt.	6,34	19,02
643	007-0181	04300055	Kratka wentylacyjna KR fi100/125	8 szt.	3,01	24,08
644	007-0427	04300006	Kratka wentylacyjna sufitowa KOS 125	2 szt.	3,35	6,70



			okr gła biała			
645	007-0428	04300008	Kratka wentylacyjna sufitowa KOS 150	3 szt.	4,20	12,60
646	007-0435	04300022	Kratka z aluzj DL/90x240	4 szt.	11,82	47,28
647	007-0219	04300047	Ł cznik przekrojowy	3 szt.	4,30	12,90
648	007-0224	04300048	Ł cznik przekrojów długi	6 szt.	4,93	29,58
649	435435	04300076	Odkurzacz - rura instalacyjna	2 mb	3,62	7,24
650	A073B	04300115	Odkurzacz - szufelka ALLVac czarna	2 szt.	65,84	131,68
651	VID8VP150B	04300127	Odkurzacz - szufelka VACPAN czarna	1 szt.	51,30	51,30
652	D/TP110x55	04300045	Trójnik płaski	16 szt.	4,86	94,56
653	D/UMP110x55	04300050	Uchwyt mocuj cy płaski	15 szt.	1,42	21,30
654	007-4325	04300106	Wentylator Blach&White 100 S biały	1 szt.	38,94	38,94
655	007-4332	04300105	Wentylator Black&White 100 WC biały	1 szt.	52,14	52,14
656	007-1129	04300088	Wentylator Styl II fi 100 WC	2 szt.	53,42	106,84
657	NV 12	04300029	Wentylator sufitowy NV 12	2 szt.	30,42	60,84
658	XP o/100 WC	04300016	Wentylator XP WC	1 szt.	55,67	55,67
659	B073	04300068	Worek papierowy do JC160/165/167/262/265	3 szt.	12,61	37,83
660	EL1 A097	04300061	Zestaw monta owy PVC na 3 gniazda	1 szt.	152,10	152,10
<b>RAZEM</b>				<b>154</b>		<b>1 248,66</b>

**Kat. Drzwiczki kominowe 074**

661	07400041	074000041	Drzwiczki kominowe chrom 20x20	1 szt.	14,52	14,52
662	DKM-14x14	074000010	Drzwiczki kominowe malowane 14x14	2 szt.	7,00	14,00
663	KK165x245	074000022	Kratka kominkowa 165x245	6 szt.	28,00	168,00
664	KK165x320	074000023	Kratka kominkowa 165x320	1 szt.	31,00	31,00
665	KKZ 165/320	074000025	Kratka kominkowa 165x320 z aluzj	2 szt.	40,00	82,00
666	KK90x165	074000020	Kratka kominkowa 90x165	5 szt.	16,00	80,00
667	KW-C15	074000029	Kratka wentylacyjna 12x19 malowana	7 szt.	7,00	49,00
668	KW14x21B	074000035	Kratka wentylacyjna br zowa 14x21	2 szt.	8,00	16,00
669	KW-14x14	074000003	Kratka wentylacyjna chrom 14x14	8 szt.	9,00	72,00
670	KW-14x21	074000002	Kratka wentylacyjna chrom 14x21	10 szt.	11,00	110,00
671	KWOP-100	074000006	Kratka wentylacyjna malowana pozł.fi 100	1 szt.	4,00	4,00
672	MCH25/30	074000037	Maskownica chromowana 25x30	1 szt.	30,00	30,00
673	MCH30x30	074000039	Maskownica chromowana 30x30	1 szt.	30,00	30,00
674	MCH30/35	074000040	Maskownica chromowana 30x35	1 szt.	35,00	35,00
675	MM-20x20	074000014	Maskownica malowana 20x20	2 szt.	12,00	24,00
676	MM-20x25	074000015	Maskownica malowana 20x25	1 szt.	13,00	13,00
677	MM-20x30	074000032	Maskownica malowana 20x30	2 szt.	16,00	32,00
678	RA-125	074000001	Rura aluminiowa 125	2 szt.	23,00	46,00
679	RS-150	074000017	Rura aluminiowa 150	1 szt.	26,00	26,00
<b>RAZEM</b>				<b>56</b>		<b>876,52</b>

**Kat. Elektromet zasobniki 073**

680	230645	07300144	Grzałka 3 kW Steibel HP 3/150	3 szt.	149,50	448,50
681	W084	07300141	Grzałka GRBT 1400W 6/4"	4 szt.	74,69	298,76
682	603-00-200	07300112	Grzałka ze rubami i uszczelkami	4 szt.	29,06	116,24
683	22314000	07300014	Podgrzewacz poziomy 140 l dwupłaszczowy	1 szt.	617,96	617,96
<b>RAZEM</b>				<b>12</b>		<b>1 481,46</b>

**Kat. Euroster 009**

684	SCB-10-INT	00900095	Czujnik czadu i dymu 2w1	2 szt.	113,00	226,00
-----	------------	----------	--------------------------	--------	--------	--------

685	CO-9B-PLT	00900090	Czujnik czadu na baterie 7 lat gwarancji	3 szt.	64,98	194,94
686	EUR000004	00900004	EUROSTER 1100 K - Trmoregulator	1 szt.	145,53	145,53
687	0901000	00900082	Pokojowy czujnik temperatury Do kotłůw GoldLine	4 szt.	31,50	126,00
688	SCL-117	00900038	Regulator c.w.u. SCL-117	2 szt.	73,40	146,80
689	SCL-118	00900039	Regulator nadmuch SCL-118	1 szt.	73,40	73,40
690	E-11Z	00900061	Sterownik EUROSTER 11Z	2 szt.	138,92	277,84
691	E12UNI	00900069	Sterownik EUROSTER E12 do 3 pomp	4 szt.	230,79	923,16
692	6053034	00900085	Termostat TYBOX 21 elektroniczny	1 szt.	78,10	78,10
<b>RAZEM</b>				<b>20</b>		<b>2 191,77</b>

**Kat. Filtry do wody 042**

693	CF-30-015-L	04200019	Filtr samoczyszcz cy do wody 1/2"	1 szt.	39,84	39,84
694	AM300001	04200017	Filtr stoj cy + wkład SC-5	1 kpl.	55,12	55,12
695	FS6/4"/1500	04200048	Filtr studzienny 1 1/2" L-1500 mm	2 szt.	120,00	240,00
696	FS2"	04200055	Filtr studzienny 2" L-1500 mm	4 szt.	150,00	600,00
697	04200049	04200072	Filtr studzienny 6/4" wbijany	1 szt.	127,44	127,44
698	WF10BB1-2	04200052	Korpus 10" BB z gwintem 1"	1 szt.	82,50	82,50
699	WF12	04200022	Korpus narurowy 1/2" z kluczem	1 szt.	19,81	19,81
700	WF34	04200001	Korpus narurowy 3/4" z kluczem	1 szt.	28,70	28,70
701	CERAM	04200053	Wkład ceramiczny 10"	2 szt.	18,18	36,36
702	5315.00.903	04200042	Wkład filtra Ratio	4 szt.	65,06	258,04
703	BL-L	04200039	Wkład ze spekanego w gla aktyw.20" SLIM	10 szt.	9,09	90,90
704	0312.20.933	04200043	Wkładka reduktora cisnienia 80 st.	1 szt.	98,38	98,38
<b>RAZEM</b>				<b>29</b>		<b>1 677,09</b>

**Kat. Galmet zasobniki 010**

705	WS - B	01000074	Wspornik Bojlera	3 kpl.	32,00	96,00
706	20-104700	01000117	Wymiennik dwupłaszczowy poziomy 100 l	1 szt.	419,20	419,20
707	20-087000	01000008	Wymiennik dwupłaszczowy poziomy 80 l	1 szt.	466,39	466,39
<b>RAZEM</b>				<b>5</b>		<b>981,59</b>

**Kat. Grzejniki c.o. 011**

708	878-151-44	01100577	Element prawy grzejnika G 500 F/D k towy	4 szt.	123,00	492,00
709	KEL850200	01100292	Grzejnik aluminiowy KELLER	0,1 szt.	214,00	21,40
710	ATL513610	01100281	Grzejnik Atlantic F17/1000	2 szt.	160,88	334,04
711	C11/60/060	01100508	Grzejnik Compact 11/60/060 TT	1 szt.	87,12	87,12
712	Nano C22/550/500	01100605	Grzejnik Nanopanel C22/550/500	2 szt.	87,62	175,23
713	RETT-105990	01100588	Grzejnik Purmo CV 22/500/1400	2 szt.	442,20	884,40
714	F072206012011300	01100530	Grzejnik Purmo CV 22/600/1200	1 szt.	382,80	345,30
715	CV22/600/1600	01100328	Grzejnik Purmo CV 22/600/1600	1 szt.	515,62	479,79
716	HGZ	01100254	Hak do grzejnika eliwnego	5 szt.	2,52	12,60
717	710	01100102	Hak do grzejników stalowych podwójny	13 szt.	8,73	113,49
718	40000000	01100590	Konsola wolnostoj ca 500	9 szt.	11,51	103,59
719	40000061	01100591	Konsola wolnostoj ca 600	8 szt.	12,79	102,32
720	ROFUS2230300VN	01100099	Konsola-mocowanie grzejnika stojak 600	2 szt.	37,87	75,74
721	500083	01100552	Konwektor elektryczny F119 - 500 W	2 szt.	156,78	313,56
722	500084	01100553	Konwektor elektryczny F119 - 1000 W	2 szt.	170,82	341,64
723	500087	01100555	Konwektor elektryczny F119 - 2000 W	2 szt.	201,83	403,66
724	600005/L	01100236	Korek redukcyjny lewy 1"/3/4"	6 szt.	0,83	4,98

725	600005/P	01100237	Korek redukcyjny prawy 1"/3/4"	2 szt.	0,83	1,66
726	CAP21401 N	01100311	Korek technologiczny	8 szt.	0,12	0,96
727	KZ 1 L	01100037	Korek zamykający 1" Lewy	33 szt.	0,83	27,39
728	KZ 1 P	01100038	Korek zamykający 1" Prawy	20 szt.	0,83	16,60
729	517550	01100566	Nóki do grzejnika konwektor. Atlantic	3 kpl.	29,25	87,75
730	50000003724	01100354	Ośłona stopki konsoli wolnostojącej	22 szt.	2,83	62,26
731	GG77M	01100108	Wieszak do grzejników aluminiowych prosty	24 szt.	0,89	21,36
732	40004356	01100308	Wieszak do grzejników stal. H300 Monklak	3 kpl.	17,49	52,47
733	H=400 TYP 21,22,33	01100107	Wspornik do grzejnika Buderus H-400	2 szt.	19,01	38,02
734	40004250	01100122	Wspornik do grzejników Rofix H-300	36 szt.	7,98	294,28
735	H-300	01100204	Wspornik do grzejników Rofix H-300 hig.	10 szt.	14,35	143,50
736	Grz000346	01100589	Wspornik do grzejników Rofix H-400	35 szt.	8,88	304,80
737	878-200-61	01100615	Zestaw do grzejników aluminiowych grafit	1 szt.	37,40	37,40
738	40000071	01100593	Zestaw podstawowy do konsoli wolnostojącej.	18 szt.	8,53	153,54
<b>RAZEM</b>				<b>279,1</b>		<b>5 532,85</b>

**Kat. Grzejniki łazienkowe 037**

739	6005000007	03700075	Głowica termostatyczna G1 chrom	1 szt.	62,40	62,40
740	2207011084	03700137	Głowica termostatyczna Gorgiel chrom	2 szt.	46,57	93,14
741	GT-06	03700066	Grzałka do grzejnika 600 W	2 szt.	114,65	229,30
742	DS-400/1173	03700025	Grzejnik c.o. DELFIN SLIM biały p.d 603W	1 szt.	227,77	227,77
743	GOR1011119410	03700032	Grzejnik c.o. EUROPA AE 46/56	1 szt.	160,26	160,26
744	1014115170	03700104	Grzejnik c.o. MARS AR 1 1126/496	1 szt.	347,31	347,31
745	H51011131166	03700107	Grzejnik łazienkowy Dipol 501/1100	1 szt.	429,00	429,00
746	GORDEL125621	03700052	Grzejnik łazienkowy Elegance 496/1122	1 szt.	212,78	212,78
747	PWT0100458	03700131	Zawieszenie Z-13 uniwersalne grzej. łaz.	3 szt.	14,23	42,69
748	INS602600003	03700127	Złaczka zacisk.16x2gw	2 szt.	6,18	12,36
<b>RAZEM</b>				<b>15</b>		<b>1 817,01</b>

**Kat. Hydrofony 069**

749	OSPR-0943	06900021	Manometr do hydroforu	7 szt.	6,35	44,45
750	Hyd000012	06900016	Pływak do WQF 250	1 szt.	30,00	30,00
751	000154	06900029	Pompa BJ 45/75 z r czk	1 szt.	219,78	219,78
752	czes-9689	06900030	Przepona zbiornika 24L	1 szt.	16,46	16,46
753	Hyd000031	06900035	Przepona zbiornika 50L	1 szt.	42,83	42,83
754	Hyd000008	06900012	W antywibracyjny 50 cm	3 szt.	14,06	42,18
755	WA60CM	06900009	W antywibracyjny 60 cm	3 szt.	15,00	47,66
756	1280	06900033	Włącznik PC-59	2 szt.	73,32	146,64
<b>RAZEM</b>				<b>19</b>		<b>590,00</b>

**Kat. Hydromix - Pex 038**

757	K16/20	03800059	Kolanko 16x20	16 szt.	8,63	138,08
758	Gw 16x3/4	03800042	Kolanko 16x3/4 gw	26 szt.	4,58	119,08
759	CUP-060	03800142	Kolano 16 mm pex demont.	1 szt.	7,53	7,53
760	MSKW 2012	03800012	Kolano 20x1/2 gw	1 szt.	5,46	5,46
761	PER 60.06.2520	03800132	Kolano 25x20	8 szt.	10,48	83,84
762	PX-KOGW1825	03800079	Kolano 25x3/4 gw	4 szt.	11,65	46,60
763	Pex-K-25/3/4gz	03800111	Kolano 25x3/4 gz	6 szt.	11,65	69,90
764	PX-KO3232	03800102	Kolano 32	7 szt.	31,20	218,40
765	KOGW32-1	03800130	Kolano 32x1" gw	6 szt.	20,80	122,00

766	KOGZ32-1	03800112	Kolano 32x1" gz	6 szt.	20,00	120,00
767	LMPU	03800046	Listwa monta owa uniwersalna	28 szt.	2,08	58,24
768	MSO 16	03800034	Oring 16mm do zł czek skr canych	34 szt.	0,06	2,04
769	MSO 20	03800035	Oring 20mm do zł czek skr canych	98 szt.	0,06	5,88
770	MSP 16	03800036	Plastikowa podkładka dystansowa 16mm	50 szt.	0,12	6,00
771	MSP 20	03800037	Plastikowa podkładka dystansowa 20mm	50 szt.	0,12	6,00
772	KEL 580001	03800155	Rura KELLER PE-RT 17x2 czerwona	209 m	1,39	290,51
773	MRA 20	03800003	Rura wielowarstwowa 20 x 2	63 m	2,78	175,09
774	PE-RT/AL/PE-RT16x2	03800138	Rura wielowarstwowa Pex 16 mm Maincor	56 m	1,80	100,80
775	MMS 20	03800023	Spre yna 20 zewn trzna	1 szt.	10,89	10,89
776	Spr. zew. 25	03800152	Spr yna 25 zewn trzna	1 szt.	12,95	12,95
777	T 16x3/4x16	03800043	Trójnik 16x3/4x16 gw	35 szt.	5,81	203,35
778	T 16x3/4x16	03800044	Trójnik 16x3/4x16 gz	42 szt.	5,81	244,02
779	PER 60.08.2015	03800133	Trójnik 20x1/2 gz	14 szt.	8,32	124,40
780	03800056	03800057	Trójnik 20x1/2x16	19 szt.	8,68	164,92
781	MSTZ 2034	03800033	Trójnik 20x3/4 gz	27 szt.	7,77	209,79
782	PX-TGW2534	03800115	Trójnik 25x3/4x25 gw	11 szt.	16,74	177,80
783	PX-TRGZ2518	03800081	Trójnik 25x3/4x25 gz	11 szt.	16,74	184,14
784	T32x32	03800117	Trójnik 32	5 szt.	35,36	176,80
785	03800059	03800060	Trójnik redukcyjny 20x20x16	5 szt.	9,00	45,00
786	T-PEX 25/16/25	03800109	Trójnik redukcyjny 25x16x25	7 szt.	19,34	135,38
787	PX-TR322532	03800116	Trójnik redukcyjny 32x25x32	1 szt.	15,60	15,60
788	9467513131	03800047	Turboskin trójnik red. 20-16-16	5 szt.	11,96	59,80
789	371650275	03800099	Ucinak CM 2614-20	1 szt.	144,00	144,00
790	AA-ZG-PP	03800134	Zawór grzejnikowy odcinaj cy prosty nik.	2 szt.	12,00	24,00
791	RO-ZTK12	03800097	Zawór termostatyczny k towy nikiel 1/2 Global	2 szt.	12,00	60,20
792	Gw 3/4x16	03800039	Zł czka 16x3/4 gw	1 szt.	3,85	3,85
793	ZŁ-2525	03800125	Zł czka 25	2 szt.	14,30	28,60
794	PX-ZL2520	03800106	Zł czka 25x20	8 szt.	13,10	104,80
795	ZŁ3232	03800120	Zł czka 32	8 szt.	28,81	230,48
796	ZŁGW32-1	03800121	Zł czka 32x1" Gw	3 szt.	19,76	59,28
797	ZLR3220	03800118	Zł czka 32x20	3 szt.	17,50	52,50
798	Z3225	03800136	Zł czka 32x25	5 szt.	21,00	105,00
<b>RAZEM</b>				<b>888</b>		<b>4 153,00</b>

**Kat. Hydromix zł czki zaciskane 077**

799	PS-KW1612	077000012	Kolanko Kisan wieszakowe press 16 x 1/2"	12 szt.	5,77	69,24
800	PS-KOGZ1612	077000007	Kolanko press 16 x 1/2 GZ	13 szt.	4,98	63,75
801	K16/3/4GW	077000065	Kolanko press 16 x 3/4" GW	31 szt.	5,10	157,70
802	K16/3/4GZ	077000064	Kolanko press 16 x 3/4" GZ	24 szt.	5,10	129,37
803	PS-KOGW2012	077000005	Kolanko press 20 x 1/2 GW	46 szt.	4,55	228,80
804	PS-KOGZ2012	077000008	Kolanko press 20 x 1/2 GZ	9 szt.	4,75	42,75
805	PS-KO2020	077000002	Kolanko press 20 x 20	4 szt.	6,35	25,40
806	077000043	077000056	Kolanko press 20 x 3/4 GW	22 szt.	5,20	119,15
807	PS-KGZ2034	077000057	Kolanko press 20 x 3/4 GZ	23 szt.	5,51	126,73
808	PS-KOGW25-1	077000006	Kolanko press 25 x 1" GW	23 szt.	9,36	211,20
809	PS-KOGZ25-1	077000009	Kolanko press 25 x 1" GZ	10 szt.	9,83	98,30

810	PS-KO2525	077000001	Kolanko press 25 x 25	4 szt.	10,77	43,08
811	PS-KO2534GW	077000059	Kolanko press 25 x 3/4" GW	16 szt.	8,11	129,76
812	PS-KO2534GZ	077000058	Kolanko press 25 x 3/4" GZ	18 szt.	8,16	155,08
813	077000053	077000066	Kolanko press Maincor 32 x 32	2 szt.	23,52	47,04
814	PS-KOR1620	077000010	Kolanko redukcyjne press 20 x 16	18 szt.	4,16	74,88
815	PS-KOR2520	077000011	Kolanko redukcyjne press 25 x 20	15 szt.	6,50	97,50
816	PS-KM1612	077000072	Kolanko wieszakowe press 16/1/2" GW	3 szt.	6,79	20,37
817	PS-T202020	077000014	Trójkąt press 20x20x20	9 szt.	8,39	75,51
818	PS-T25/3/4"GW	077000075	Trójkąt press 25/3/4" GW	10 szt.	11,44	114,40
819	PS-T252525	077000015	Trójkąt press 25x25x25	7 szt.	11,55	80,85
820	PS-TGW161/216	077000022	Trójkąt red. press 16x1/2" GW	14 szt.	6,73	92,46
821	PS-TGZ161/216	077000026	Trójkąt red. press 16x1/2" GZ	32 szt.	5,20	187,20
822	PS-TR162016	077000016	Trójkąt red. press 16x20x16	14 szt.	6,19	86,66
823	PS-TGW201/220	077000023	Trójkąt red. press 20x1/2" GW	27 szt.	6,97	188,19
824	PS-TGZ201/220	077000024	Trójkąt red. press 20x1/2" GZ	11 szt.	6,86	75,46
825	PS-TR202016	077000019	Trójkąt red. press 20x20x16	11 szt.	6,81	74,91
826	PS-TR251625	077000020	Trójkąt red. press 25x16x25	8 szt.	11,66	93,28
827	PS-TR252020	077000074	Trójkąt red. press 25x20x20	10 szt.	9,62	96,20
828	PS-TR252025	077000021	Trójkąt red. press 25x20x25	14 szt.	10,92	152,88
829	PS-TR32/20/32	077000062	Trójkąt red. press 32x20x32	5 szt.	21,86	109,30
830	077000038	077000051	Zaciskarka r czna 16-32	1 szt.	350,00	350,00
831	PS-ZLGW161/2	077000031	Zł czka press 16 x 1/2 GW	3 szt.	3,26	9,78
832	PS-ZL1616	077000028	Zł czka press 16 x 16	4 szt.	2,63	10,52
833	PS-ZLGW1634	077000053	Zł czka press 16 x 3/4 GW	25 szt.	3,59	89,75
834	PS-ZLGZ1634	077000052	Zł czka press 16 x 3/4 GZ	31 szt.	3,72	111,58
835	PS-ZLGW201/2	077000032	Zł czka press 20 x 1/2 GW	33 szt.	4,06	129,17
836	PS-ZLGZ201/2	077000036	Zł czka press 20 x 1/2 GZ	14 szt.	3,77	52,78
837	PS-ZL2020	077000029	Zł czka press 20 x 20	27 szt.	3,61	97,47
838	PS-ZLGW203/4	077000033	Zł czka press 20 x 3/4 GW	25 szt.	4,18	104,50
839	PS-ZLGZ203/4	077000037	Zł czka press 20 x 3/4 GZ	1 szt.	4,28	4,28
840	PS-ZLGW25-1	077000034	Zł czka press 25 x 1 GW	23 szt.	8,58	197,34
841	PS-ZLGZ25-1	077000038	Zł czka press 25 x 1 GZ	7 szt.	8,92	62,44
842	PS-ZGW25-3/4	077000055	Zł czka press 25 x 3/4" GW	14 szt.	7,07	98,98
843	PSGZ25-3/4	077000054	Zł czka press 25 x 3/4" GZ	14 szt.	7,44	104,16
844	F3627360320000	077000085	Zł czka press 32 x 32	1 szt.	19,42	19,42
845	PS-32x1GW	077000090	Zł czka press 32x1 Gw	3 szt.	9,50	28,50
846	PS-ZLR1620	077000041	Zł czka red. press 20 x 16	5 szt.	4,00	20,00
847	ZR25/16	077000067	Zł czka red. press 25 x 16	20 szt.	5,10	102,00
848	PS-ZLR2520	077000040	Zł czka red. press 25 x 20	9 szt.	5,30	47,70
<b>RAZEM</b>				<b>725</b>	<b>4 907,77</b>	

**Kat. KAN - zł czki press 083**

849	KANK900400	083000025	Kolanko PPSU press 16x16	9 szt.	8,40	78,12
850	KANK902001	083000029	Kolanko PPSU press 20/1/2" gw	4 szt.	13,55	54,20
851	KANK902002	083000030	Kolanko PPSU press 20/3/4" gw	19 szt.	15,29	305,14
852	KANK901001	083000028	Kolanko PPSU press 20/3/4" gz	3 szt.	11,89	37,47
853	1009042105	083000018	Ł cznik PPSU press 20x16 redukcyjny z pier cieniem zaprasowywanym	7 szt.	9,55	66,85

854	1009042117	083000043	Ł cznik PPSU press 25x20 redukcyjny	6 szt.	14,94	89,64
855	KAN6090060	083000033	Płytki monta owa pod baterie podwójna 15	11 szt.	2,55	28,05
856	KAN6090070	083000034	Płytki monta owa pod baterie podwójna 8	20 szt.	2,25	45,00
857	KAN6090050	083000032	Płytki monta owa pod baterie pojedyncza	4 szt.	1,62	6,48
858	KANK905002	083000031	Podej cie do baterii PPSU press 16/1/2"	2 szt.	17,40	34,80
859	KANSW-2016	083000007	Spr yna wewn trzna do rur wielow. fi 20	1 szt.	8,02	8,02
860	KANSZ-2016	083000005	Spr yna zewn trzna do rur wielow. fi 20	1 szt.	9,56	9,56
861	KANZAPR16R	083000002	Szcz ki fi 16 do zaciskarki	1 szt.	1,00	10,00
862	KANZAPR20R	083000003	Szcz ki fi 20 do zaciskarki	1 szt.	1,00	10,00
863	KANZAPR25R	083000039	Szcz ki fi 25 do zaciskarki	1 szt.	1,00	10,10
864	KAN901200N	083000035	rubunek do rur wielowarstwowych 16G1/2"	36 szt.	4,16	149,76
865	KAN901202N	083000036	rubunek do rur wielowarstwowych 20G3/4"	11 szt.	6,49	71,39
866	KANK-904000	083000052	Trójknik PPSU press 16/1/2"gw	17 szt.	18,08	307,36
867	KANK-903000	083000051	Trójknik PPSU press 16/1/2"gz	9 szt.	17,11	153,99
868	KANK900607	083000021	Trójknik PPSU press 16x20x16	8 szt.	14,76	121,78
869	1009260167	083000023	Trójknik PPSU press 20x16x20	6 szt.	16,53	99,18
870	KANK903002	083000045	Trójknik PPSU press 25/1" gz	3 szt.	23,28	69,84
871	1009260161	083000054	Trójknik PPSU Press 25x16x25	1 szt.	25,74	25,74
872	KANK900502	083000044	Trójknik PPSU press 25x25x25	1 szt.	21,21	19,46
873	KAN900503	083000048	Trójknik PPSU press 32x32x32	2 szt.	36,42	62,22
874	KANZAPR01	083000001	Zaciskarka elektryczna POWER PRESS	1 szt.	100,00	100,00

**RAZEM**

185

1 974,15

**Kat. KAN ogrzewanie podłogowe 082**

875	KAN000094	08200099	Adapter do siłownika M 30 x 1,5	1 szt.	3,14	3,14
876	KAN K-600703	08200019	Adapter do siłownika M28x1,5 KAN	50 szt.	3,14	157,00
877	KAN752	08200082	Element przedł.z przepływom.G1" 50 mm	1 szt.	67,41	67,41
878	KAN512	08200065	Element przedł.z zaworem regul.G1" 50 mm	3 szt.	24,35	73,05
879	KANK600800	08200042	Głowica termostatyczna z czujnikiem kont do rozdzielacza	1 szt.	82,69	82,69
880	KAN6095.43	08200030	Korek 1" Gz do rozdzielacza	23 szt.	3,50	80,50
881	KAN 4.12	08200026	Redukcja do rozdzielacza - G1 KAN 1x1/2"	2 szt.	4,18	8,44
882	KAN 4.13	08200111	Redukcja do rozdzielacza - G1 KAN 1x3/4"	2 szt.	4,22	8,44
883	KAN55080A	08200103	Rozdzielacz KAN 1" do o.p. z przepływ. 8	1 szt.	390,98	390,98
884	KAN71100A	08200100	Rozdzielacz KAN o.p. z zaw. do siłow.-10 seria71A	2 szt.	406,61	813,22
885	KAN71110A	08200106	Rozdzielacz KAN o.p. z zaw. do siłow.-11	1 szt.	454,43	454,43
886	KAN75040A	08200080	Rozdzielacz KAN o.p. z zaw. do siłow.-4 seria 75A-4	1 szt.	258,34	258,34
887	KAN75070A	08200037	Rozdzielacz KAN o.p. z zaw. do siłow.-7 75A-7	1 szt.	418,41	418,41
888	KAN71030A	08200070	Rozdzielacz KAN op. z zaw. do siłow.-3 71A-3	2 szt.	136,00	272,00
889	KAN71040A	08200044	Rozdzielacz KAN op. z zaw. do siłow.-4 71A-4	1 szt.	167,20	167,20
890	KAN71050A	08200043	Rozdzielacz KAN op. z zaw. do siłow.-5 71A-5	1 szt.	204,83	204,83
891	KAN71060A	08200045	Rozdzielacz KAN op. z zaw. do siłow.-6	1 szt.	242,56	242,56

892	KAN71070A	08200075	71A-6 Rozdzielacz KAN op. z zaw. do siłow.-7 71A	2 szt.	286,41	572,82
893	KAN71080A	08200073	Rozdzielacz KAN op. z zaw. do siłow.-8	1 szt.	326,36	326,36
894	KAN71090A	08200079	Rozdzielacz KAN op. z zaw. do siłow.-9	1 szt.	359,14	359,14
895	KAN74020	08200066	Rozdzielacz na profilu 1" do c.o. z zaw.	1 szt.	81,18	81,18
896	KAN74110	08200088	Rozdzielacz na profilu 1" do c.o. z zaw. odcinaj cymi 74-11	1 szt.	403,69	403,69
897	KAN74040	08200034	Rozdzielacz na profilu 1" do c.o. z zaw. odcinaj cymi 74-4	1 szt.	152,69	152,69
898	KAN74050	08200027	Rozdzielacz na profilu 1" do c.o. z zaw. odcinaj cymi 74-5	1 szt.	186,25	186,25
899	KAN74030	08200004	Rozdzielacz na profilu 1" do c.o. z zaw. odcinaj cymi seria	1 szt.	119,27	119,27
900	KAN74090	08200039	Rozdzielacz na profilu 1" do c.o. z zaw. odcinaj cymi74-9	1 szt.	332,28	332,28
901	KAN 0.2176	08200009	Rura jednowarstwowa KAN PE-RT 16x2	800 mb	2,59	2 072,00
902	0.9625-6C	08200093	Rura PE-RT/AL/PE-RT 25x2,5 w izolacji czerwonej	15 mb	10,17	152,55
903	0.9616-6N	08200092	Rura wielowarstwowa 16x2 w otul. nieb.	26 mb	5,12	133,12
904	1029195001	08200118	Rura wielowarstwowa 20x2 w otul. nieb.	14 m	6,45	90,30
905	KAN1310G-OP	08200095	Szafka podtynkowa SWPG-OP-11/7	2 szt.	166,67	333,34
906	KAN9006.57	08200085	rubunek przył czny 16x2 G 3/4"	17 szt.	7,22	122,74
907	KAN601401	08200058	Termometr tarczowy niebieski 100*	3 szt.	10,05	30,15
908	KAN 0.6106	08200022	Termostat bimetaliczny pokojowy 230V KAN	4 szt.	44,73	178,92
909	KANR5541	08200032	Trójnik z odpow.automat.i zaworem spust.	23 szt.	44,75	1 029,25
910	KAN9019.000	08200083	Zł czka KAN 32 x 1" GZ	4 szt.	26,14	104,56
<b>RAZEM</b>				<b>1012</b>		<b>10 483,25</b>

**Kat. Kolektory słoneczne 075**

911	0002026	07500139	Nakr tka mosi na z gwintem 1"	2 szt.	3,40	6,80
912	0001040	07500125	Nakr tka mosi na z gwintem G3/4"	44 szt.	2,18	95,92
913	0001050	07500126	Pólpier cienie do rury DN16	27 kpl.	1,22	32,93
914	0000180	07500127	rubka deformuj ca stalowa z gwintem 3/4"	1 szt.	4,66	4,66
915	07300020000	07500136	Uszczelka 1"	2 szt.	0,45	0,90
<b>RAZEM</b>				<b>76</b>		<b>141,21</b>

**Kat. Kołki - Orion 048**

916	H51022102110	04800052	Komplet do mocowania zbiornika WC kompak	2 szt.	3,75	7,50
917	M/WC	04800041	Mocowanie do WC MWC	4 szt.	0,73	2,92
918	MU8/100	04800042	Mocowanie umywalkowe 8x100	11 szt.	1,20	13,20
919	180	04800047	Mocowanie umywalkowe 8x120	15 szt.	1,45	21,75
<b>RAZEM</b>				<b>32</b>		<b>45,37</b>

**Kat. Kołki - Wkr t-Met 055**

920	GKW 10	05500196	Kołek do płyt gipsowo-kartonowych 10	0,88 szt.	11,73	10,32
921	DRN - 23	05500013	Kołek DRIVA 23 NYLON	2,64 100sz	8,44	21,26
922	DRZN-29	05500162	Kołek DRIVA ZNAL	1,32 100sz	42,34	55,94
923	KPR-FAST-10180K	05500065	Kołek rozporowy 10x180K klucz	0,03 100sz	102,80	3,09
924	KPR-FAST-12120K	05500014	Kołek rozporowy 12x120K klucz	0,01 100sz	76,20	0,87

925	KPK-12180	05500078	Kołek rozporowy 12x180K klucz	0,02	100sz	136,60	2,81
926	KKX-10X70	05500018	Kołki rozporowe 10 6,0x70 klucz	0,03	100sz	21,72	0,64
927	KRX 10x100	05500007	Kołki rozporowe 10/5,0x100	0,34	100sz	12,20	4,14
928	SX 10	05500012	Kołki rozporowe 10/5,8x88 sufit	1,02	100sz	16,78	17,11
929	PX-10	05500072	Kołki rozporowe 10/6x50 hak	0,79	100sz	14,08	10,84
930	KKX 12X60	05500029	Kołki rozporowe 12 8,0x 60 klucz	0,07	100sz	36,57	2,76
931	KKX 12X80	05500032	Kołki rozporowe 12 8,0x 80 klucz	0,16	100sz	40,90	6,76
932	KKX-12X90	05500033	Kołki rozporowe 12 8,0x 90 klucz	0,09	100sz	37,54	2,87
933	KKX 12X100	05500034	Kołki rozporowe 12 8,0x100 klucz	0,12	100sz	48,84	5,51
934	KKX-12140	05500149	Kołki rozporowe 12 8,0x140 klucz	0,03	100sz	72,06	2,31
935	KRX 12x60	05500079	Kołki rozporowe 12/6,0x60	0,2	100sz	11,31	2,26
936	PX-12	05500073	Kołki rozporowe 12/8x60 hak	0,7	100sz	35,25	24,60
937	PX 8	05500009	Kołki rozporowe 8/4,8x55 hak	0,37	100sz	8,88	3,23
938	SM 6x60	05500086	Kołki rozporowe gwo dziowe 6x60	0,02	100sz	6,72	0,08
939	BS-06	05500120	Kołki rozporowe z hakiem sufitowym 6kpl	1	op.	1,26	1,26
940	BS-08	05500121	Kołki rozporowe z hakiem sufitowym 8kpl	4	op.	1,26	5,04
941	BS-10	05500122	Kołki rozporowe z hakiem sufitowym 10kpl	5	op.	1,26	6,30
942	BS-12	05500138	Kołki rozporowe z hakiem sufitowym 12kpl	4	op.	1,26	5,04
943	M-5x75-O	05500076	Kotwa typu"Parasolka"z hak.pełn.M5x75 O	0,3	100sz	64,08	19,24
944	ŁO-10x 92	05500107	Ł cznik met.do moc.okien 10x92	0,29	100sz	30,50	8,83
945	SFXP-05025035	05500184	Ł cznik uniwersalny 5/25x35	3,57	100sz	2,95	10,53
946	SFXP-05025045	05500185	Ł cznik uniwersalny 5/25x45	3,63	100sz	3,32	12,06
947	SFXP-08050060	05500189	Ł cznik uniwersalny 8/50x60	0,22	100sz	13,29	2,87
948	ZN-10030	05500123	Nakr tka zł czna M10x30	0,09	100sz	68,75	6,21
949	05500060	05500204	Wkr t dwugwintowy 10x60	1	szt.	40,99	40,99
950	WD-8180	05500161	Wkr t dwugwintowy 8x180	0,3	100sz	41,65	14,26
951	WD- 08200	05500163	Wkr t dwugwintowy 8x200	0,28	100sz	53,21	14,95
<b>RAZEM</b>				<b>32,52</b>		<b>324,98</b>	

**Kat. Kominki 066**

952	TAK50/25-350*	06600042	Ta ma aluminiowa do kominków 350* C 25m	8	szt.	14,50	116,00
953	Kom000061	06600073	Zestaw naprawczy do kominka fi 8	2	szt.	10,80	21,60
<b>RAZEM</b>				<b>10</b>		<b>137,60</b>	

**Kat. Kotły gazowe 012**

954	SAUSA2000400	01200094	Konsola podł czeniowa SEMIA C 24; F 21	1	szt.	152,25	152,25
955	062220059	01200022	Konsola przył czy bez zaworów QUADRA	1	szt.	110,00	110,00
956	W908-20-0004-04	01200157	Monozł cze pod gazomierz G4/6x5/4" z kolanem i bostem z prawej strony	2	szt.	105,00	210,00
957	W950-01-0025-07	01200156	Mufa elektrooporowa PE 25	4	szt.	9,04	36,16
958	W905-01-0032-01	01200117	Poł czenie rurowe PE/stal 32/1" L-30 cm	4	szt.	21,39	85,56
959	6.530	01200163	Reduktor ci nienia gazu 2,5 bar butla	1	szt.	52,50	52,50
960	K33054290850	01200115	Rura PE Gaz 32	13	mb	2,52	32,76
961	291612	01200198	Rura PE Gaz 40	34	szt.	3,90	132,60
962	01200150	01200185	Tabliczka oznacznikowa z alum. gaz "G"	5	szt.	6,00	30,00
963	PZ-OZNPS08-2000000	01200176	Ta ma oznacznik ółta z wkładc 200 mm	0,2	km	350,00	70,01
964	01200028	01200029	Zespól kaloryfera PG-17	1	szt.	140,12	140,12
965	6701214	01200026	Zł czka do w a 1/2" x 14 wewn trzna gw	2	szt.	1,86	3,72
966	6801214	01200027	Zł czka do w a 1/2" x 14 zewn trzna	2	szt.	1,44	2,88



<b>RAZEM</b>				70,2	1 058,56
--------------	--	--	--	------	----------

**Kat. Kotły olejowe 064**

967	AN20281	06400005	Filtr olejowy jednorurowy R500 SI	2 szt.	77,08	154,16
<b>RAZEM</b>				2		154,16

**Kat. Kotły w głowe 013**

968	819-00-411	013000269	Drzwiczki rodkowe do KWR-20	1 szt.	207,69	207,69
969	5908262782328	013000119	Ekopodpałka 1kg	11 szt.	16,81	184,91
970	87399302500	013000088	Kłapa rozpalaj ca DOR-12,16	1 szt.	77,36	77,36
971	819-20-001	013000166	Kratka rewizyjna 20 kW	1 szt.	67,49	67,49
972	819-25-001	013000111	Kratka rewizyjna 25 kW	1 szt.	39,15	39,15
973	819-02-000	013000152	Uszczelka wyczystek kotła EKO KWP kpl	2 szt.	16,20	32,40
974	819-00-198	013000117	Uszczelka wyczystki czopucha EKO-KWP	4 szt.	8,10	32,40
975	CT/LU2152	013000257	Uszczelniacz do motoreduktora Klimosz	1 szt.	10,75	10,75
976	434-00-002	013000182	Wy wietlacz z programatorem REG-06	1 szt.	147,43	147,43
977	819-00-005	013000224	Zawleczka do kotła z podajnikiem	42 szt.	0,28	11,76
<b>RAZEM</b>				65		811,34

**Kat. Naczynie przep. i otw. 016**

978	N-35	01600030	Naczynie wyrównawcze 35 l	1 szt.	62,70	62,70
979	REF8230113	01600010	Naczynie wzbiorcze Reflex 8 l c.o	1 szt.	66,08	66,08
980	REF7303913	01600020	Naczynie wzbiorcze Reflex D33 c.w.u	2 szt.	201,16	402,32
981	WSN	01600028	Wspornik naczynia	18 kpl.	17,50	315,00
<b>RAZEM</b>				22		846,10

**Kat. Nibco 081**

982	570115	08100059	C gi zaciskowe V 15	1 szt.	322,11	322,11
983	570125	08100060	C gi zaciskowe V 18	2 szt.	322,11	626,66
984	570135	08100061	C gi zaciskowe V 22	1 szt.	322,11	322,11
985	ZAC570785	08100089	C gi zaciskowe V 28	1 szt.	1,00	1,00
986	Nib-001026	08100005	Kolano 2"	2 szt.	4,90	9,80
987	NIB-001024	08100010	Kolano 11/2"	3 szt.	3,41	10,23
988	NIB-001198	08100011	Kolano 11/2" x 45	2 szt.	4,45	8,90
989	4275-018PG	08100054	Mufa naprawcza zaprasowywana gaz 18	3 szt.	22,15	66,45
990	4275-022PG	08100055	Mufa naprawcza zaprasowywana gaz 22	5 szt.	22,03	110,15
991	4270-015-3/4PG	08100071	Mufa zaprasowywana gaz 15/3/4"	9 szt.	10,20	91,80
992	4243-015-3/4PG	08100049	Nypel zaprasowywany gaz 15/3/4"	10 szt.	11,11	111,10
993	5301-018PG	08100057	Za lepka zaprasowywana gaz 18	5 szt.	12,71	63,55
994	5301-022PG	08100058	Za lepka zaprasowywana gaz 22	12 szt.	16,80	196,20
995	Nib-001110	08100003	Zł czka 40 x 1 1/2" GZ	1 szt.	2,62	2,62
996	NIBC-007893	08100014	Zł czka 40 x 11/2" GW	1 szt.	2,44	2,44
<b>RAZEM</b>				58		1 945,12

**Kat. Oczyszczalnia cieków 078**

997	5907503800050	078000043	BIOLUX 250 preparat odtłuszczaj cy	3 szt.	20,13	60,39
998	5907503800135	078000044	BIOLUX KANAŁ preparat udra niaj cy	2 szt.	10,44	20,88
999	KDR28	078000052	Kolano drenarskie uniwersalne 80-100/90*	1 szt.	6,71	6,71
1000	KDR27	078000053	Trójnik uniw. z przył cz. bocznym 110	3 szt.	9,93	29,79
1001	KDR26	078000054	Trójnik uniw. z przył czem 110 na przelo	5 szt.	9,93	49,65
1002	3268575400	078000030	Właz 315	4 szt.	139,86	559,44
1003	KDR13	078000049	Zł cze drenea owe uniw. pvc nypel 100	3 szt.	4,87	14,61

<b>RAZEM</b>				21		741,47
--------------	--	--	--	----	--	--------

**Kat. Opaski limakowe 062**

1004	AG112010052	06200054	Obejma naprawcza OBD 1 1/2" x 1 1/4"	4 szt.		37,66	150,64
1005	AG112010051	06200055	Obejma naprawcza OBD 1 1/2" x 1"	1 szt.		33,89	33,89
1006	AG112010061	06200056	Obejma naprawcza OBD 2" x 1 1/4"	2 szt.		45,92	91,84
1007	OTS-016-9	06200007	Opaska limakowa turbo 16/9 mm	16 szt.		1,18	18,88
1008	48471	06200016	Opaska limakowa turbo 50/9	11 szt.		1,59	17,49
1009	OTS-008-9	06200062	Opaska limakowa turbo 8/9mm	28 szt.		0,98	27,44
<b>RAZEM</b>				62			340,18

**Kat. Otulina 018**

1010	OP35/9CZ	01800104	Folimpex 35 x 9 czerwona	142 mb		0,74	105,08
1011	OP35/9N	01800105	Folimpex 35 x 9 niebieska	42 mb		0,74	31,08
1012	KF60/9	01800109	Otulina K-flex 60/9 ST	16 mb		4,03	64,48
1013	KF64/9	01800107	Otulina K-flex 64/9 ST	42 mb		4,51	189,42
1014	43IPCCCB040150	01800012	Otulina Thermacompact S(10 m) 15/4 czer.	110 m		0,56	61,60
1015	43IPCCCB040180	01800047	Otulina Thermacompact S(10 m) 18/4 czer.	20 mb		0,64	12,80
1016	OT18/4N	01800111	Otulina Thermacompact S(10 m) 18/4 nieb.	90 mb		0,69	62,10
1017	43IPCCCB040280	01800077	Otulina Thermacompact S(10 m) 28/4 czer.	170 mb		0,71	147,30
1018	OT28/4N	01800113	Otulina Thermacompact S(10 m) 28/4 nieb.	60 mb		0,51	30,60
1019	43IUTVCV200221	01800026	Otulina Thermaflex PUR 22/20	4 m		5,52	22,08
1020	1462-99	01800016	Otulina Thermaflex PUR 28/20	4 m		5,88	23,52
1021	PN-36	01800017	Otulina Thermaflex PUR 36x20	8 m		6,61	52,88
1022	26PN23/28	01800023	Peszle niebieski 23/28	34 mb		0,50	17,00
1023	OT1509	01800001	Sanflex 15 x 9	6 mb		0,32	2,58
1024	IPTSSB090200	01800074	Sanflex 20 x 9	10 m		0,48	4,80
1025	IPTSSB090480	01800073	Sanflex 48 x 9	10 mb		1,13	11,30
1026	IPTSSB090540	01800090	Sanflex 54 x 9	4 mb		1,13	4,52
<b>RAZEM</b>				772			843,14

**Kat. Podgrzewacz przepływowy elektryczny 030**

1027	PC-3,5 kW	03000016	Perfect 35 ci nieniowy 3,5 kW	1 szt.		185,00	185,00
1028	PWK	03000062	Perlator wylewki kompletny	4 szt.		0,90	3,60
1029	2427555	03000058	Przepływowy ogrzewacz wody 24 kWExclusive	1 szt.		1 140,23	1 140,23
<b>RAZEM</b>				6			1 328,83

**Kat. Pompy c.o. i c.w.u. 019**

1030	300.1192.000	01900113	Pompa ES2 25-60/180	1 szt.		275,00	275,00
1031	300.1196.000	01900114	Pompa ES2 ADAPT 25-60/180	1 szt.		303,00	303,00
1032	979523850	01900101	Pompa NMT PLUS 180 25/40	1 szt.		270,00	270,00
1033	979523853	01900102	Pompa NMT PLUS 180 25/60	1 szt.		270,00	270,00
1034	WIL4181563	01900058	Pompa WILO YONOS-PICO S 25/60	1 szt.		348,13	348,13
1035	4144582	01900077	Wtyczka do pompy Willo- Konektor	4 szt.		38,50	154,00
1036	FERSG17	01900007	Zł czka pompy 1" kpl.	1 kpl.		6,95	8,92
<b>RAZEM</b>				10			1 629,05

**Kat. PP-Detal Met 079**

1037	K16x45	079000073	Kolanko PP 16x45	1 szt.		0,45	0,45
1038	K16x45N	079000074	Kolanko PP 16x45 nyplowe	1 szt.		0,55	0,55
1039	K 16x90	079000076	Kolanko PP 16x90	9 szt.		0,22	1,98
1040	K16x90N	079000075	Kolanko PP 16x90 nyplowe	8 szt.		0,38	3,04

1041	K GZ 16x1/2"	079000085	Kolanko PP GZ 16x1/2"	22 szt.	3,08	67,76
1042	DET KGZ20x3/4	079000015	Kolano 20x3/4" gz	1 szt.	3,58	3,58
1043	DETKGW25x3/4	079000014	Kolano 25x3/4" gw	3 szt.	3,28	9,84
1044	DETKGW32x1	079000083	Kolano 32x1" gw	1 szt.	13,26	13,26
1045	DETKGW32x3/4"	079000084	Kolano 32x3/4" gw	1 szt.	8,77	8,77
1046	DETKGZ32x3/4"	079000086	Kolano 32x3/4" gz	4 szt.	9,66	38,64
1047	DETKN45/32	079000021	Kolano 45/32 nypłowe	1 szt.	1,24	1,24
1048	DETK40/45	079000068	Kolano 45/40	1 szt.	1,18	1,18
1049	DETK90/32	079000010	Kolano 90/32	1 szt.	0,65	0,65
1050	M-16	079000092	Mijanka PP 16	4 szt.	1,56	6,24
1051	DETMGW20x3/4	079000027	Mufa 20x3/4" gw	1 szt.	2,98	2,98
1052	DETMGW25x3/4	079000025	Mufa 25x3/4" gw	9 szt.	3,10	27,90
1053	DETMGW32x1	079000064	Mufa 32x1" gw	2 szt.	6,64	13,28
1054	DETMR32/20	079000037	Mufa z redukcj 32/20	4 szt.	0,27	1,05
1055	DETMR32/25	079000041	Mufa z redukcj 32/25	5 szt.	0,31	1,55
1056	P 16	079000095	P tlica PP 16	10 szt.	3,54	35,40
1057	P 20	079000097	P tlica PP 20	61 szt.	3,77	229,97
1058	P 25	079000096	P tlica PP 25	48 szt.	5,57	267,36
1059	DETKOMP32	079000058	P tlica PP 32	6 szt.	8,78	52,68
1060	079000096	079000143	Rura PP 16	9 mb	1,27	11,43
1061	PP-RUS20 20	079000102	Rura PP 20 stabi	95,3 mb	3,70	373,24
1062	DETRSTG20/3M	079000060	Rura PP 20 stabi Glass	3 mb	2,41	6,72
1063	PP-RUS20 25	079000104	Rura PP 25 stabi	61 mb	4,63	282,43
1064	DETRSTG25/3M	079000061	Rura PP 25 stabi Glass	41 mb	3,55	137,24
1065	DETPN20/32/3M	079000003	Rura PP 32	3 mb	4,08	12,19
1066	DETPN20/40/3M	079000063	Rura PP 40	27 mb	7,26	196,01
1067	RU-PPS25-40	079000105	Rura PP 40 stabi	94 mb	11,37	1 068,78
1068	DETR32/20	079000046	Trójknik 32/20 redukcyjny	1 szt.	0,93	0,93
1069	T16/16/16	079000150	Trójknik PP 16/16/16	15 szt.	0,29	4,25
1070	T GW 16x1/2"	079000090	Trójknik PP GW 16x1/2"	8 szt.	4,20	33,60
1071	T GW 32x1"	079000100	Trójknik PP GW 32x1"	1 szt.	15,68	15,68
1072	T GZ 16x1/2"	079000103	Trójknik PP GZ 16x1/2"	5 szt.	3,60	18,00
1073	T GZ 20x1/2"	079000106	Trójknik PP GZ 20x1/2"	16 szt.	2,83	45,28
1074	TPP63/25	079000162	Trójknik PP red. 63/25/63	2 szt.	3,46	6,92
1075	TPP63/32	079000166	Trójknik PP red.63/32/63	3 szt.	6,70	20,10
1076	9-9741-020-00-01-01	079000124	Uchwyt 20 poj.	1 100sz	42,00	42,01
1077	DETZ32	079000050	Za lepka 32	1 szt.	0,38	0,38
1078	ZM50	079000141	Zł czka PP 50	1 szt.	2,24	2,24
1079	ZŁGW16x1/2"	079000151	Zł czka PP GW 16x1/2"	15 szt.	2,10	31,50
1080	ZŁGZ16x1/2"	079000152	Zł czka PP GZ 16x1/2"	9 szt.	2,62	23,58
1081	ZRPP20/16	079000172	Zł czka PP red. 20/16	5 szt.	0,22	1,10
1082	ZRPP50/32	079000173	Zł czka PP red.50/32	1 szt.	1,35	1,35
1083	ZRPP50/40	079000174	Zł czka PP red.50/40	2 szt.	1,50	3,00
<b>RAZEM</b>				<b>623,3</b>		<b>3 127,31</b>

**Kat. Rekuperacja 085**

1084	OC.KT 160/90	085000042	Kolano tłoczone 160/90	1 szt.	13,80	13,80
1085	MONT.OB 250	085000028	Obejma 250	8 szt.	9,00	72,00

1086	OC.TOS 125/100	08500006	Trójnik symetryczny 125/100	1 szt.	12,30	12,30
1087	OC.ZW 160	08500003	Zł czka do rury 160	3 szt.	3,24	9,72
1088	OC.ZW 200	08500004	Zł czka do rury 200	2 szt.	3,54	7,07
1089	OC.ZW 250	08500023	Zł czka do rury 250	1 szt.	4,38	4,38
<b>RAZEM</b>				<b>16</b>		<b>119,27</b>

**Kat. Rothenberger 044**

1090	865783	04400084	Brzeszczot L-100	8,8	op.5	55,89	511,17
1091	865784	04400085	Brzeszczot L-150	7	op.5	64,56	451,91
1092	865781	04400088	Brzeszczot L-150/0,6 mm	0,8	op.5	55,20	44,18
1093	6.501	04400176	Dysza Turbo 27mm do GT 2000	1 szt.		59,50	59,50
1094	2.1655	04400015	Gratownik GRATFIX HSS	1 szt.		41,83	41,83
1095	3.210	04400115	Klucz do monta u baterii stoj cych	1 szt.		101,50	101,50
1096	3.310	04400107	Klucz-pokr tło do skr cania grzejników	1 szt.		67,62	67,62
1097	4.9310	04400195	Kółko tn ce do obcinaka Inox	6 szt.		32,20	193,20
1098	4.110	04400020	Kółko tn ce do obcinaka TC	6 szt.		7,00	42,00
1099	6.560	04400033	Mata osłonowa 330x500	2 szt.		100,10	200,20
1100	65013K	04400082	Olej Ronol 600 ml syntetyczny	11 szt.		39,90	438,90
1101	ROT31043	04400006	Ośłona płomienia 65 mm pal. 15-22 mm	1 szt.		94,10	94,10
1102	4.201	04400090	O kółka tn cego 3-42	8 szt.		6,30	50,40
<b>RAZEM</b>				<b>54,6</b>			<b>2 296,51</b>

**Kat. Rozdzielacze i szafki 046**

1103	296.8642.001	04600118	Grupa pompowa z pomp elektroniczn	1 szt.		825,20	825,20
1104	COP023.404F	04600020	Rozdzielacz MP-R 4	1 szt.		859,10	859,10
1105	P 10	04600046	Rozdzielacz c.o. 10 port	2 szt.		345,00	690,00
1106	P 3	04600048	Rozdzielacz c.o. 3 port	2 szt.		110,00	220,00
1107	P 9	04600045	Rozdzielacz c.o. 9 port	3 szt.		308,88	915,88
1108	04600083	04600122	Rozdzielacz FLP z przepływomierzami 2p	2 szt.		149,48	298,96
1109	RPO5	04600012	Rozdzielacz mosi dz 5 obwodów	1 szt.		93,82	93,82
1110	RPO7	04600015	Rozdzielacz mosi dz 7 obwodów	1 szt.		86,68	86,68
1111	RPO8	04600016	Rozdzielacz mosi dz 8 obwodów	3 szt.		115,19	345,57
1112	RP09	04600017	Rozdzielacz mosi dz 9 obwodów	1 szt.		130,79	130,79
1113	121.403T	04600107	Rozdzielacz mosi dz RP-R 3 BASIC	1 szt.		148,20	148,20
1114	121.404T	04600104	Rozdzielacz mosi dz RP-R 4 BASIC	1 szt.		189,56	189,56
1115	121.407T	04600032	Rozdzielacz mosi dz RP-R 7 BASIC	1 szt.		325,18	325,18
1116	121.411T	04600126	Rozdzielacz mosi dz RP-R11 BASIC	1 szt.		491,00	491,00
1117	ROP5OBW1"	04600110	Rozdzielacz OP 1" 5 obwodów (spust+odp)	1 szt.		319,27	319,27
1118	020.305F	04600039	Rozdzielacz RO-5F	2 szt.		230,19	460,38
1119	020.307F	04600050	Rozdzielacz RO-7F	2 szt.		303,32	606,64
1120	020.308F	04600072	Rozdzielacz RO-8F	2 szt.		344,24	688,48
1121	286.1308.000	04600051	Rozdzielacz TacoSys 8 obwodów	1 szt.		501,52	501,52
1122	540024	04600101	Szafka natynkowa SGN/U-0 12	3 szt.		73,60	194,82
1123	9-3522-900-00-35-01	04600092	Szafka podtynkowa Compact - 4 900	2 szt.		108,59	221,62
1124	530006	04600065	Szafka podtynkowa SGP-1 (Q6) 435x575	1 szt.		71,56	71,56
1125	9-3692-680-00-24-01	04600086	Szafka rozdzielacza podtynk. Divibox 680	1 szt.		93,70	93,70
1126	9-3692-830-00-24-01	04600087	Szafka rozdzielacza podtynk. Divibox 830	4 szt.		103,88	415,52
1127	COP502.130G	04600019	Szafka TRA-4	1 szt.		104,21	104,21
1128	1031114190	04600053	Uchwyt do rozdzielacza szafki	6 szt.		4,98	29,88

1129	022201004	04600067	Zamek do szafki	1 szt.	5,29	5,29
<b>RAZEM</b>				<b>48</b>		<b>9 332,83</b>

**Kat. Rura aluminiowa 028**

1130	ZO 80	02800017	E cznik z blachy ocynk fi 80	3 szt.	1,66	4,98
1131	ZO 100	02800018	E cznik z blachy ocynk fi 100	1 szt.	1,66	1,66
1132	ZO 110	02800019	E cznik z blachy ocynk fi 110	2 szt.	1,89	3,78
1133	ZO 130	02800021	E cznik z blachy ocynk fi 130	2 szt.	1,89	3,78
1134	SFLX-030039	02800010	Rozeta rury komin. 100	6 szt.	8,30	53,13
1135	SFLX-030040	02800011	Rozeta rury komin. 110	6 szt.	12,58	71,04
1136	SFLX-030041	02800012	Rozeta rury komin. 120	1 szt.	13,54	13,54
1137	SFLX-030042	02800013	Rozeta rury komin. 125	3 szt.	14,78	44,34
1138	SFLX-030043	02800014	Rozeta rury komin. 130	2 szt.	13,99	27,98
1139	M6 135N	02800008	Rozeta rury komin. 135	1 szt.	8,00	8,00
1140	007-0988	02800035	Rozeta rury komin. 200	2 szt.	18,65	37,30
1141	PA-3010011-0048050	02800025	Ta ma aluminiowa 48x50 301	10 szt.	8,16	81,60
1142	PA-3710011-0048050	02800009	Ta ma aluminiowa 48x50 371	11 szt.	10,07	110,77
<b>RAZEM</b>				<b>50</b>		<b>461,90</b>

**Kat. Rury kanalizacyjne 020**

1143	10310-1	02000028	Rura HTEM DN 75/250mm	8 szt.	2,37	18,96
1144	PE40/3,7	02000010	Rura wodna PE 40 x 3,7	10 mb	3,65	36,50
<b>RAZEM</b>				<b>18</b>		<b>55,46</b>

**Kat. Rury kanalizacyjne zew. 034**

1145	03400001	03400001	Rura PCV pom. 110/1000	1 szt.	8,92	8,92
1146	6223025	03500027	Rura z kielichem KGEM 160x4,7x1000 SN8	1 szt.	16,42	16,42
<b>RAZEM</b>				<b>2</b>		<b>25,34</b>

**Kat. Rury miedziane 021**

1147	RMT1510	02100001	Rura miedziana twarda 15x1,0	1,81 m	12,85	19,83
1148	RMT2210	02100003	Rura miedziana twarda 22x1,0	14,7 m	20,01	289,88
1149	RMT2810	02100004	Rura miedziana twarda 28x1,0	18,37 m	25,87	472,32
1150	CURM-10	02100009	Rura mi kka 10 x 1,0	12,5 m	7,95	99,36
1151	CURM-12	02100011	Rura mi kka 12 x 1,0	19,5 m	9,50	185,25
1152	CURM-15	02100005	Rura mi kka 15 x 1,0	16 m	15,40	188,79
1153	CURM-18	02100006	Rura mi kka 18 x 1,0	16,6 m	11,91	197,71
1154	CURM-22	02100007	Rura mi kka 22 x 1,0	5,3 m	16,65	88,24
<b>RAZEM</b>				<b>104,78</b>		<b>1 541,38</b>

**Kat. Rury ocynk 061**

1155	RDG1/35	06100058	Rura dwustronnie gwintowana 1" x 35 cm	10 szt.	6,44	64,40
1156	RDG1/40	06100059	Rura dwustronnie gwintowana 1" x 40 cm	7 szt.	7,26	50,82
1157	1096	06100030	Rura dwustronnie gwintowana 1/2" x 35 cm	13 szt.	3,76	48,88
1158	RDG3/4/5	06100134	Rura dwustronnie gwintowana 3/4" x 5 cm	5 szt.	0,83	4,15
1159	RDG3/4/35	06100063	Rura dwustronnie gwintowana 3/4" x 35 cm	13 szt.	3,84	48,87
1160	RDG3/4/50	06100065	Rura dwustronnie gwintowana 3/4" x 50 cm	2 szt.	5,12	10,24
1161	570140	06100025	Szcz ki do zaciskarek press STEEL 28	1 szt.	260,00	291,34
1162	570170	06100024	Szcz ki do zaciskarek press STEEL 54	1 szt.	40,00	40,00
<b>RAZEM</b>				<b>52</b>		<b>558,70</b>

**Kat. Silikony 023**

1163	AO2-310	02300021	Akryl ognioochronny AC120	1 szt.	27,34	27,34
------	---------	----------	---------------------------	--------	-------	-------

1164	SOU PIA-GF-CZ-500	02300036	Czy cik do piany	2 szt.	5,70	11,40
1165	PMPW500	02300005	Pianka monta owa Mounter 500 ml	1 szt.	8,60	8,60
1166	108999	02300034	Pianka pistolet niskopr na 750 ml Click	24 szt.	20,51	492,24
1167	SPUW300*CZ	02300031	Silikon płynna uszczelka czarny	1 szt.	9,85	9,85
1168	SOUSIL-GS-PL-310	02300001	Silikon płynna uszczelka czerwony	11 szt.	9,85	108,35
1169	SOUSIL-SA-BB-310	02300012	Silikon sanitarny bezbarwny 0.3L	12 szt.	8,13	97,52
1170	SOUSIL-SP-BB-310	02300014	Silikon uniwersalny bezbarwny 0.3L	12 szt.	7,87	94,44
1171	SOU SIL-UN-BI-310	02300013	Silikon uniwersalny biały 0.3L	24 szt.	7,99	188,88
1172	TPF	02300010	Tabliczka znamionowa przejj cia ognioochr	5 szt.	1,09	5,45
1173	US-BR-310	02300006	Uszczelniazcz dekariski 310ml bezbarwny	3 szt.	12,23	36,69
<b>RAZEM</b>				<b>96</b>		<b>1 080,76</b>

#### Kat. Spłuczka 031

1174	410	03100004	Dolnopłuk klawisz biały model 95k	4 szt.	39,75	159,00
1175	111.153.00.1	03100023	Geberit Duofix Basic do wc	1 szt.	399,00	399,00
1176	111.320.00.5	03100005	Geberit Duofix do wc H82 Omega	1 szt.	610,00	610,00
1177	366.061.16.1	03100065	Kolano odpływowe PE do WC 90/90	1 szt.	26,51	26,51
1178	UPM	03100063	Mata akustyczna pod muszle wisz c	3 szt.	4,75	14,25
1179	GEBE-925484	03100058	Płytką na cienna BOLERO Chrom/Mat	1 szt.	193,91	193,91
1180	03100056	03100085	Podtynkowy zestaw do bidetu JOMOTech	1 szt.	215,00	215,00
1181	M70	03100030	Przycisk 3/6 L biały	2 szt.	30,51	61,02
1182	M72	03100032	Przycisk 3/6 L chrom matowy	1 szt.	45,21	45,21
1183	19115.101.001	03100054	Przycisk spłukuj cy DELTA 15 inox	1 szt.	200,76	200,76
1184	115.125.11.1	03100017	Przycisk spłukuj cy DELTA 21 biały UP 100	1 szt.	146,43	146,43
1185	115,105,46,1	03100031	Przycisk spłukuj cy DELTA 51 chrom-mat	2 szt.	196,23	392,46
1186	111.813.00.1	03100002	Wspornik do monta u przy ciennego Duofix	1 kpl.	50,00	50,00
1187	769	03100012	Zawór napełniający pływakowy 1/2"	6 szt.	6,15	36,23
1188	800	03100008	Zawór napełniający TS/1/2"	4 szt.	7,09	28,36
1189	JM-064	03100082	Zawór napełniający cy DUAL- 1/2" S-465	5 szt.	14,87	74,35
1190	JM-063	03100081	Zawór napełniający cy DUAL- 3/8" S-465	10 szt.	16,68	166,80
1191	7213	03100073	Zawór napełniający cy JOLLYFILL 1/2 mosi dz	1 szt.	15,38	15,38
1192	770	03100016	Zawór spustowy krótki (95K,95C,95R)	1 szt.	6,30	6,30
1193	211114	03100051	Zawór spustowy z funkcj 3/6 l	4 szt.	16,67	66,68
1194	211113	03100013	Zawór spustowy z funkcj stop	2 szt.	14,80	29,60
1195	P106	03100086	Zestaw przył czeniowo mocuj cy WC długi	2 szt.	34,00	68,00
<b>RAZEM</b>				<b>55</b>		<b>3 005,25</b>

#### Kat. Syfony 058

1196	05800011	05800076	Koipak do syfonu brodzikowego fi 115	1 szt.	25,16	25,16
1197	069	05800065	Koipak do syfonu brodzikowego fi 70	1 szt.	15,75	15,75
1198	Jl-022212	05800075	Rurka z rozet do zlewu	7 szt.	3,07	21,49
1199	292	05800020	Sitko syfonu umywalki metalowe	1 szt.	1,39	1,39
1200	869	05800038	Syfon pisuarowy pionowy	2 szt.	28,39	56,78
1201	521	05800012	Syfon pisuarowy poziomy	5 szt.	27,70	138,50
1202	Jl-019058	05800043	Syfon podtynkowy pralki chrom	1 szt.	31,40	31,40
1203	520	05800011	Syfon pralki podtynkowy chrom	3 szt.	9,92	29,76
1204	SP601	05800024	Syfon wannowy/brodzikowy ``V"11/2" b.s.	4 szt.	6,08	24,32
<b>RAZEM</b>				<b>25</b>		<b>344,55</b>

**Kat. Syfony-McALPINE SAS 072**

1205	TBS19	07200025	Odpływ łazienkowy Fi 50 z mat SAS	1 szt.	134,25	134,25
1206	HC15B	07200004	Spust umywalkowy z sitkiem 5/4"x32mm	1 szt.	6,13	6,13
1207	SIL20	07200012	Zawór napełniający 1/2" SAS	2 szt.	30,73	61,46
1208	2V01P	07200010	Zawór spłukujący uniwersalny 3/6 L SAS 40/50mm	1 szt.	44,40	44,40
<b>RAZEM</b>				<b>5</b>		<b>246,24</b>

**Kat. Tycner - zawory 067**

1209	COMBI89	06700108	Redukcja do zaw. k towych 3/8"x3/4"	1 szt.	4,07	4,07
1210	AG-CZER 1/2" SZY	06700013	Zawór czerpalny 1" 55/60 do zbiorników	2 szt.	36,59	73,18
1211	2409	06700004	Zawór grzej. prosty odcinający na wlot	21 szt.	10,92	229,32
1212	AR-07426	06700042	Zawór grzejnikowy k towy 3/8"	9 szt.	9,97	101,43
1213	ZGOK3/8"	06700055	Zawór grzejnikowy odcinający k towy 3/8"	3 szt.	9,63	28,89
1214	ZGO3/8"	06700054	Zawór grzejnikowy odcinający prosty 3/8"	6 szt.	10,67	64,02
1215	2407	06700002	Zawór grzejnikowy prosty	2 szt.	11,07	22,14
1216	AR-07600	06700043	Zawór grzejnikowy prosty 3/8"	2 szt.	9,69	19,38
1217	AR-00728MN	06700040	Zawór k towy 1/2x3/4 pralka	1 szt.	14,85	14,85
1218	AR-402	06700100	Zawór k towy VITAQ 3/8"/3/8"/3/4"	4 szt.	14,91	59,64
1219	AR-154304	06700086	Zawór kulowy k towy z półrubunkiem 3/4"	1 szt.	19,42	19,42
1220	2417	06700012	Zawór kulowy wodny 3/8" r czka	5 szt.	6,98	34,90
1221	RH-325	06700046	Zawór kulowy z odpowietrznikiem 1"	4 szt.	34,11	136,44
1222	3036 Sena	06700036	Zawór kulowy z odpowietrznikiem 1/2"	3 szt.	17,38	52,14
1223	3037 Sena	06700037	Zawór kulowy z odpowietrznikiem 3/4"	14 szt.	23,25	325,50
1224	M-83-1"	06700047	Zawór przelotowy eliwny 1"	2 szt.	18,15	36,30
1225	Tyc000046	06700089	Zawór z termometrem 1" k towy	1 szt.	29,95	29,95
1226	Tyc000058	06700101	Zestaw termostatyczny k towy + zł. mied	2 szt.	44,91	89,82
1227	AR-231	06700098	Zestaw termostatyczny k towy + zł. pex	1 szt.	46,41	46,41
<b>RAZEM</b>				<b>84</b>		<b>1 387,80</b>

**Kat. Uchwyt do rur 040**

1228	683	04000026	Rozeta podwójna 15mm biała	9 szt.	1,20	10,80
1229	794	04000028	Rozeta podwójna 15mm chrom	15 szt.	2,70	40,50
1230	684	04000027	Rozeta podwójna 18mm biała	6 szt.	1,28	7,68
1231	795	04000029	Rozeta podwójna 18mm chrom	7 szt.	4,43	31,01
1232	685	04000052	Rozeta podwójna 22mm biała	7 szt.	1,26	8,82
1233	796	04000053	Rozeta podwójna 22mm chrom	6 szt.	2,84	17,04
1234	04000022	04000022	Rozetka pojedyncza biała 15	164 szt.	0,18	38,08
1235	04000024	04000024	Rozetka pojedyncza biała 18	50 szt.	0,26	13,00
1236	9-2215-020-00-01-01	04000009	Rozetka pojedyncza biała 20	0,51 100sz	31,19	15,91
1237	04000023	04000023	Rozetka pojedyncza biała 22	59 szt.	0,26	15,34
1238	04000025	04000025	Rozetka pojedyncza biała 28	45 szt.	0,28	14,04
1239	R32	04000082	Rozetka pojedyncza biała 32	5 szt.	1,14	3,90
1240	40003809	04000055	Szyna ze stopk 41x11x2,5 H300	28 szt.	10,29	288,12
1241	H51031126220	04000066	Uchwyt do rur 125 z uszczelką	5 szt.	4,61	23,05
1242	OM-6"	04000088	Uchwyt do rur 150	1 szt.	3,78	3,78
1243	9827AK-15	04000030	Uchwyt podw. 15	1 szt.	0,23	0,23
1244	U218	04000065	Uchwyt podw. 18	105 szt.	0,25	26,25
1245	1031511240	04000046	Uchwyt podw. 22	39 szt.	0,28	10,92

1246	U228	04000067	Uchwyt podw. 28	143	szt.	0,37	52,91
1247	U115	04000062	Uchwyt poj.15	67	szt.	0,16	10,72
1248	CAP9-9740-016-00-01-	04000003	Uchwyt poj.16	0,03	100sz	24,50	0,71
1249	1031511130	04000041	Uchwyt poj.18	112	szt.	0,18	20,16
1250	U122	04000064	Uchwyt poj.22	214	szt.	0,20	49,50
1251	1031511150	04000043	Uchwyt poj.28	74	szt.	0,36	24,54
1252	9-9740-025-00-01-04	04000013	Uchwyt pojedynczy PP 25	0,1	100sz	28,95	2,89
1253	9-9740-032-00-01-04	04000014	Uchwyt pojedynczy PP 32	0,91	100sz	34,20	31,13
<b>RAZEM</b>						<b>1163,55</b>	<b>761,03</b>

**Kat. Uszczelki 056**

1254	101	05600009	Korek syfonu wanny z ła cuszkiem chrom	20	szt.	4,01	80,20
1255	39222501	05600068	Korek uniwersalny fi 105 mm FRISBY	1	szt.	3,71	3,71
1256	5901095519420	05600123	Oring 45x2,5 70NBR	48	szt.	0,33	15,84
1257	5901095515420	05600124	Oring 40x3	47	szt.	0,26	12,22
1258	5901095515446	05600125	Oring 50x3	50	szt.	0,30	15,00
1259	05600035	05600114	Oring 80x3 do korpusu filtra	5	szt.	0,95	4,75
1260	05600036	05600115	Oring 84x3,5 do korpusu filtra	1	szt.	0,97	0,97
1261	05600029	05600108	Oring rubunku 1"	6	szt.	0,38	2,28
1262	05600027	05600106	Oring rubunku 1/2"	42	szt.	0,19	7,98
1263	05600028	05600107	Oring rubunku 3/4"	14	szt.	0,23	3,22
1264	041	05600021	Uszczelka do grzejników eliwnych 5/4"	14	szt.	0,28	3,92
1265	05600039	05600118	Uszczelka do rubunków 331 1"	10	szt.	0,32	3,20
1266	051	05600064	Uszczelka dwuzłaczek 1"	121	szt.	0,22	26,41
1267	372	05600020	Uszczelka dwuzłaczek 6/4"	2	szt.	0,35	0,70
1268	W950-40-0038-01	05600099	Uszczelka gazomierza pod rubunek	10	szt.	0,56	5,60
1269	157	05600022	Uszczelka grzybka głowicy 1/2" silikon	1	szt.	0,14	0,14
1270	158	05600024	Uszczelka grzybka głowicy 3/4" silikon	44	szt.	0,22	9,68
1271	P5815	05600077	Uszczelka kompaktu 10,9x7 z pianogumy	8	szt.	2,63	21,04
1272	362	05600033	Uszczelka płaska 3/4" Fibra	248	szt.	0,11	27,28
1273	349	05600113	Uszczelka płaska dolnopułka 70mm/24mm	3	szt.	0,50	1,50
1274	05600026	05600105	Uszczelka pod flansz i otw.rewizyjny	1	szt.	10,82	10,82
1275	05600025	05600104	Uszczelka pod flansz Neptun Kombi	8	szt.	9,36	74,88
1276	364	05600096	Uszczelka pod głowic zaw. eliwnego 1/2"	2	szt.	0,06	0,12
1277	05600032	05600111	Uszczelka wargowa PCV 32	1	szt.	0,11	0,11
1278	152316	05600094	Uszczelka wargowa PCV 75	1	szt.	0,21	0,21
1279	029	05600049	Uszczelka w a 3/8"	51	szt.	0,08	4,58
1280	105	05600050	Uszczelka w a 3/8" tworzywo sztuczne	89	szt.	0,08	7,12
1281	05600030	05600109	Uszczelka wodomierza 1/2" guma	3	szt.	0,11	0,33
1282	045	05600048	Uszczelka wodomierza 3/4"	11	szt.	0,14	1,45
1283	05600031	05600110	Uszczelka wodomierza 3/4" guma	52	szt.	0,16	8,32
1284	037	05600057	Zł cze redukcyjne 110/100mm	5	szt.	2,40	12,00
<b>RAZEM</b>						<b>919</b>	<b>365,58</b>

**Kat. W e tworzywo 057**

1285	872	05700007	Rozeta WC 110mm dzielona	2	szt.	2,40	4,80
1286	478	05700008	W zasilaj cy do pralki L-100	7	szt.	4,80	33,16
1287	EX-PR-ZA-400	05700015	W zasilaj cy do pralki L-400	1	szt.	10,31	10,31
<b>RAZEM</b>						<b>10</b>	<b>48,27</b>



**Kat. W yki zbrojone 045**

1288	TM10W3/8L0300	04500112	Przewód do baterii M10 3/8" 30-60 cm	16 szt.	9,17	146,72
1289	802514	04500126	Przewód gazowy Emipiu 1" 120/210 gw-gw	10 szt.	41,68	405,05
1290	802504	04500124	Przewód gazowy Emipiu 1" 120/210 gw-gz	5 szt.	39,33	196,65
1291	802516	04500127	Przewód gazowy Emipiu 1" 240/410 gw-gw	5 szt.	53,87	269,35
1292	802506	04500125	Przewód gazowy Emipiu 1" 240/410 gw-gz	3 szt.	53,87	161,61
1293	691504	04500040	Przewód gazowy EMIPIU 1/2 x 120-210gw-gz	8 szt.	23,56	188,48
1294	801507	04500118	Przewód gazowy EMIPIU 1/2 x 290-470gw-gz	4 szt.	31,64	126,56
1295	00067151000	04500116	Przewód gazowy EMIPIU 1/2 x 500-1000 gw	11 szt.	43,61	479,71
1296	801517	04500120	Przewód gazowy EMIPIU 1/2"290/470 gw-gw	13 szt.	31,64	411,32
1297	671500	04500119	Przewód gazowy EMIPIU 1/2"500/1000 gw-gz	4 szt.	43,61	174,44
1298	802014	04500038	Przewód gazowy EMIPIU 3/4 x 120-210gw-gw	4 szt.	30,78	123,12
1299	692004	04500044	Przewód gazowy EMIPIU 3/4 x 120-210gw-gz	6 szt.	30,78	184,68
1300	000692004F00	04500030	Przewód gazowy EMIPIU 3/4 x 290-520gw-gw	14 szt.	47,89	670,42
1301	19100012000	04500101	Przył cze nierdzewne 1/2" 1000 mm	4 szt.	21,11	84,44
1302	19080012000	04500100	Przył cze nierdzewne 1/2" 800 mm	2 szt.	17,73	35,46
1303	EL*10H12-100	04500005	W bateryjny L-100 cm 1/2" nyp. długi	10 szt.	8,45	84,50
1304	TU-4933	04500087	W bateryjny L-30 cm 1/2 nyp. dł.	14 szt.	5,06	72,16
1305	TU4882	04500056	W bateryjny L-80 cm 1/2 nyp. dł.	8 szt.	8,03	64,24
1306	2813T3695	04500055	W k towy 1/2 x 3/4 40cm	2 szt.	26,15	52,30
1307	TU-4130	04500009	W w oplocie 1/2x3/8 k towy 30 cm	8 szt.	13,97	112,44
1308	TU-4154	04500048	W w oplocie 1/2x3/8 k towy 40 cm	17 szt.	14,65	255,00
1309	04500119	04500121	W w oplocie 3/4" GW-GW 40 cm	1 szt.	26,06	26,06
1310	TU-656	04500079	W w oplocie 50 cm 3/8 Gw-Gw	1 szt.	7,66	7,66
1311	TU-657	04500080	W w oplocie 60 cm 3/8 Gw-Gw	1 szt.	6,61	6,61
1312	TU-722	04500060	W w oplocie L- 50 cm 3/8-3/8 Gw-Gz	2 szt.	6,47	12,94
1313	04500062	04500062	W yk L-300 1/2"x1/2"	1 szt.	21,46	21,46
1314	04500063	04500063	W yk L-400 1/2"x1/2"	2 szt.	23,45	46,90
1315	TU-709	04500050	W yk w oplocie 25 cm 1/2" Gw-Gw	1 szt.	4,88	4,88
1316	TU-1132	04500075	W yk w oplocie 90 cm 1/2" Gw-Gw	2 szt.	8,88	17,76
1317	TU-718	04500085	W yk w oplocie 40 cm 1/2"x3/8" Gw-Gw	1 szt.	6,19	6,19
1318	TU-1421	04500012	W yk w oplocie 80 cm 1/2"x 3/8" Gw-Gw	15 szt.	7,87	115,85
1319	04500064	04500064	Wylewka elastyczna L-400 3/4"	1 szt.	24,85	24,85
1320	04500065	04500065	Wylewka elastyczna L-450 3/4"	2 szt.	25,84	51,68
1321	00056931000	04500008	Zestaw przył czeniowy PROFI 3.1	2 szt.	82,08	164,16
1322	000569320	04500004	Zestaw przył czeniowy PROFI 3.2	2 szt.	73,53	147,06
1323	00056933000	04500133	Zestaw przył czeniowy PROFI 3.3	2 szt.	69,26	138,52
1324	0005693B000	04500136	Zestaw przył czeniowy PROFI 3.B	2 szt.	73,53	147,06
1325	0005693R000	04500134	Zestaw przył czeniowy PROFI 3.R	3 szt.	73,53	220,59
<b>RAZEM</b>				<b>209</b>		<b>5 458,88</b>

**Kat. Wodomierze 027**

1326	39C20/2,5Z	02700037	Ciepłomierz Maddalena DN - 20 zasilanie	3 szt.	273,60	820,80
1327	715997	02700036	Trójknik do ciepłomierza Keller 1/2"	3 szt.	7,38	22,14
1328	BM5903299930025	02700038	Wodomierz GMDM- I AC DN-25	1 szt.	259,52	259,52
1329	GSD 5 3/4 AC	02700019	Wodomierz GSD 5 3/4" ciepła woda	13 szt.	35,64	465,34
1330	GSD 5 3/4" AF 1,5	02700025	Wodomierz GSD 5 3/4" zimna woda	2 szt.	57,22	114,44
<b>RAZEM</b>				<b>22</b>		<b>1 682,24</b>

**Kat. Wsady kominowe 026**

1331	20035029	02600093	Adapter kolankowy 60/100 kondensat z kołnierzem na kocioł	1 szt.	148,57	148,57
1332	EW-TWIN-ECO 304	02600124	Adapter prosty 60/100-80/125 60-100/80-125	1 szt.	37,59	37,59
1333	75F90502060	02600454	Kolanko 87* DN 60 PP	2 szt.	17,20	39,79
1334	10080B	02600396	Kolanko 87* DN 80 PP	8 szt.	20,02	160,16
1335	PP60/100RB	02600369	Kolanko z inspekcj 87* DN 60/100 podł. pionowe	2 szt.	107,28	214,56
1336	90519060	02600440	Kolano 45* DN 60	4 szt.	14,00	56,00
1337	90519080	02600441	Kolano 45* DN 80	1 szt.	14,56	14,56
1338	SX-TJIN80/125K90	02600428	Kolano izolowane 80/125 90*	1 szt.	93,18	93,18
1339	75F905837060	02600456	Nasada szachtu DN 60 PP	2 szt.	85,00	170,00
1340	63303963	02600091	Nasada szachtu DN 80 PP	1 szt.	86,50	86,50
1341	SX-OKD125WOB	02600426	Obejma 125 regulowana ze wspornikiem	2 szt.	63,69	127,38
1342	SX-OKD100OS	02600320	Osiłona przeciwdeszczowa 100	1 szt.	24,19	24,19
1343	ZB-02	02600228	Pakiet poziomy przez scian 60/100 malowany	1 szt.	186,66	186,66
1344	MK 0A120	02600022	Parasol fi 120	1 szt.	20,26	20,26
1345	SX-TJIN80/125R	02600423	Rura izolowana 80/125 1 mb	5 szt.	107,84	539,20
1346	661RP1000113	02600350	Rura prosta 1000 mm fi 113	2 szt.	51,46	102,92
1347	66RPK	02600073	Rura prosta 1000 mm fi 60	3 szt.	34,00	102,00
1348	RPK1100080	02600043	Rura prosta 1000 mm fi 80	1 szt.	34,00	34,00
1349	PP80/125R1000	02600159	Rura prosta 1000mm DN 80/125	1 szt.	92,96	92,96
1350	PP80/125R250	02600367	Rura prosta 250mm DN 80/125	11 szt.	48,79	542,89
1351	66 RPK	02600074	Rura prosta 500 mm fi 60	5 szt.	26,25	131,25
1352	22060B	02600362	Rura przedłu aj ca PP DN 60/1 m	4 szt.	16,69	67,98
1353	22080B	02600141	Rura przedłu aj ca PP DN 80/1 m	1 szt.	17,68	17,68
1354	19080B	02600281	Rura przedłu aj ca PP DN 80/2 m	2 szt.	29,00	58,00
1355	75P90503060	02600411	Rura przedłu aj ca PP DN60/0,5 m	6 szt.	11,40	69,88
1356	1TR90120	02600207	Trójnik TR 90 120	1 szt.	35,42	35,42
1357	66UJK60	02600078	Uszczelki fi 60	9 szt.	7,30	56,50
1358	66UJK80	02600057	Uszczelki fi 80	8 szt.	3,15	25,20
1359	NN60/100DDBS	02600397	Wyj cie pionowe DN 60/100 czarne	1 szt.	106,70	106,70
1360	MK 1WYSTTA11311MAL	02600070	Wystawa MKD/MKS	1 szt.	402,41	402,41
<b>RAZEM</b>				<b>89</b>		<b>3 764,39</b>
<b>RAZEM</b>				<b>12735,31</b>		<b>133 542,65</b>

**DOKUMENT WYDANIA nr WZ 0831/21**

**Odbiorca: ELTERM - M.M. KASZUBA SPÓŁKA JAWNA**  
**NIP: 8750003030**

ul. PRZEMYSŁOWA 5  
 86-200 CHEŁMNO

**Wydanie towaru z magazynu: MG ( Główny )**  
**Nr faktury:**

Lp	Nr handlowy	Nazwa artykułu	Symbol pkwiu	J.m.	Zadyspo- nowano	St %	Cena netto (PLN)	Warto netto (PLN)	Cena brutto (PLN)	Warto brutto (PLN)
1	01700045	Akumlator 65 Ah 12 V ACUMAX Tatarek		szt.	1	23	450,00	450,00	553,50	553,50
2	01700052	Czujnik c.w.u. Elektromet do kotła Kelle Elektromet		szt.	2	23	48,60	97,20	59,78	119,56
3	01700108	Czujnik KTY do SCL-200A Wan Elektronik		szt.	4	23	12,00	48,00	14,76	59,04
4	01700040	Kondensator TC886 LB 6 Elektromet		szt.	15	23	23,27	349,05	28,62	429,33
5	01700126	Kondensator wentylatora 2 uF/k Elektromet		szt.	3	23	23,27	69,81	28,62	85,87
6	01700120	Moduł WiFi RS Tech		szt.	1	23	447,56	447,56	550,50	550,50
7	01700046	Popielnik do kotła retortowego 25 kW Elektromet		szt.	1	23	24,30	24,30	29,89	29,89
8	01700112	R czka drzwiczek do kotła Biadała		szt.	7	23	3,09	21,63	3,80	26,60
9	01700015	Regulator ci gu kominowego Regulus		szt.	1	23	21,52	21,52	26,47	26,47
10	01700080	Rozgał nik na dwie dmuchawy Foster		szt.	4	23	19,40	77,60	23,86	95,45
11	02500106	Listwa steruj ca Novamaster 230 V Tacanova		szt.	3	23	122,78	368,34	151,02	453,06
12	02500051	Mischventil 3WT20 3/4" Heimeir		szt.	2	23	121,74	243,48	149,74	299,48
13	02500023	Płynny dodatek do betonu 10 kg		op.	0,96	23	79,22	76,05	97,44	93,54
14	02500032	Zł czka 26*3x1 press Coprax		szt.	4	23	20,28	81,12	24,94	99,78
15	02500035	Zł czka 32 * 3,0 press Coprax		szt.	2	23	27,68	55,36	34,05	68,09
16	02500101	Zł czka 32*3,0x1press Coprax		szt.	4	23	20,01	80,04	24,61	98,45
17	02500060	Zł czka HELA 32x1" PN6 Heatpex		szt.	1	23	31,82	31,82	39,14	39,14
18	02500056	Zł czka press 26x1" gw Coprax		szt.	4	23	20,71	82,84	25,47	101,89

19	06500001	Wtyczka WB-6 16A	113-1-200	szt.	18	23	2,65	47,70	3,26	58,67
20	06500133	Wtyk komputerowy na kabel- m ski		szt.	71	23	1,30	92,30	1,60	113,53
21	06500142	Wtyk komputerowy na kabel- e ski		szt.	71	23	1,50	106,50	1,85	131,00
22	00100141	Paleta siatkowa		szt.	2	23	252,00	504,00	309,96	619,92
23	00200168	Clip do demonta u 15 mm Cu Tectite		szt.	3	23	4,06	12,18	4,99	14,98
24	00200169	Clip do demonta u 18 mm Cu Tectite		szt.	9	23	3,12	28,08	3,84	34,54
25	00200162	Kolano 15 mm Cu demont. Flormet		szt.	3	23	8,79	26,37	10,81	32,44
26	00200171	Kolano 18 mm Cu demont. Flormet		szt.	4	23	12,35	49,40	15,19	60,76
27	00200175	Kolano 22 mm Cu demont. Flormet		szt.	4	23	11,88	47,52	14,61	58,45
28	00200164	Kolano GW 15/1/2" Cu demont. Flormet		szt.	7	23	13,27	92,89	16,32	114,25
29	00200163	Kolano GZ 15x1/2" Cu demont. Flormet		szt.	1	23	12,26	12,26	15,08	15,08
30	00200158	Zł czka 15 mm Cu demont. Flormet		szt.	5	23	5,92	29,60	7,28	36,41
31	00200159	Zł czka 15 mm Cu lizg. demont. Flormet		szt.	4	23	8,32	33,28	10,23	40,93
32	00200172	Zł czka 18 mm Cu demont. Flormet		szt.	10	23	8,85	88,50	10,89	108,86
33	00200170	Zł czka 18 mm Cu lizg. demont. Flormet		szt.	7	23	12,19	85,33	14,99	104,96
34	00200161	Zł czka GW 15x1/2" Cu demont. Flormet		szt.	2	23	10,08	20,16	12,40	24,80
35	00200160	Zł czka GZ 15x1/2" Cu demont. Flormet		szt.	1	23	8,53	8,53	10,49	10,49
36	00200176	Zł czka GZ 18x1/2" Cu demont. Flormet		szt.	9	23	16,50	148,50	20,30	182,66
37	00400256	Głowica termostatyczna CALEFFI Caleffi		szt.	1	23	33,60	33,60	41,33	41,33
38	00400394	Głowica termostatyczna chrom TT3000 C Luxor		szt.	4	23	38,00	152,00	46,74	186,96
39	00400296	Głowica termostatyczna Danfoss elektr. Danfoss		szt.	1	23	137,00	137,00	168,51	168,51
40	00400117	Głowica termostatyczna Mini HERZ 68 Herz		szt.	1	23	32,67	32,67	40,18	40,18
41	00400122	Głowica termostatyczna RTD PLUS 3190		szt.	2	23	87,66	175,32	107,82	215,64

		Danfoss								
42	00400121	Głowica termostatyczna RTD3120 wzm. Danfoss		szt.	2	23	44,90	89,80	55,23	110,45
43	00400124	Głowica termostatyczna RTS Everis 4232 Danfoss		szt.	2	23	37,14	74,28	45,68	91,36
44	00400263	Przyrz d do wymiany wkładek term. Herz Herz		szt.	1	23	151,26	151,26	186,05	186,05
45	00400200	Termostat UNI LH p.g. prosty Keller		szt.	4,5	23	42,70	192,15	52,52	236,34
46	00400202	Termostat UNI LH zawór grzej. k towy ,N" Keller		szt.	3,5	23	42,70	149,45	52,52	183,82
47	00400214	Zawór czterodrogowy k towy Herz		szt.	2	23	49,26	98,52	60,59	121,18
48	00400221	Zawór czterodrogowy prosty Herz	29.13.12-53.00	szt.	2	23	47,88	95,76	58,89	117,78
49	00400047	Zawór grzejn. prosty 1/2" do wlutowania Ferro	29.13.12-55.40	szt.	35	23	10,47	366,45	12,88	450,73
50	00400049	Zawór grzejn.k towy 1/2" do wlutowania Ferro	29.13.12-55.40	szt.	33	23	7,73	255,09	9,51	313,76
51	00400084	Zawór grzejn.odcinaj cy 1/2" do wlutow. Ferro	29.13.12-55.40	szt.	27	23	6,49	175,23	7,98	215,53
52	00400051	Zawór grzejn.odcinaj cy 1/2" k t do wlut Ferro	29.13.12-55.40	szt.	66	23	9,03	595,98	11,11	733,06
53	00400020	Zawór kul. do wlutowania 15 r czka		szt.	1	23	7,72	7,72	9,50	9,50
54	00400023	Zawór kul. do wlutowania 18 motylek		szt.	2	23	6,76	13,52	8,31	16,63
55	00400022	Zawór kul. do wlutowania 18 r czka		szt.	1	23	9,25	9,25	11,38	11,38
56	00400025	Zawór kul. do wlutowania 22 motylek		szt.	2	23	9,64	19,28	11,86	23,71
57	00400402	Zawór kul. do wlutowania 28 r czka		szt.	2	23	7,04	14,08	8,66	17,32
58	00400392	Zawór mieszej cy 3-drog.CONTROLMIX 6/4" Valvex		szt.	3	23	206,86	620,58	254,44	763,31
59	00400393	Zawór mieszej cy 4-drog.CONTROLMIX 6/4" Valvex		szt.	4	23	273,96	1 095,84	336,97	1 347,88
60	00400114	Zawór termost. k towy TS 90 1/2" HERZ Herz	29.13.12-53.00	szt.	6	23	34,16	204,96	42,02	252,10
61	00400112	Zawór termost. prosty TS 90 1/2" HERZ Herz	29.13.12-53.00	szt.	4	23	29,29	117,16	36,03	144,11
62	06800013	Cegła rozdzielaj ca SICAL Buderus		szt.	1	23	48,62	48,62	59,80	59,80
63	05100099	Bateria Delfin termostatyczna wanna		szt.	1	23	234,73	234,73	288,72	288,72

		SBS-Delfin									
64	05100327	Bateria umyw. stoj ca pneum. Alterna Alterna-Tadmar		szt.	1	23	144,54	144,54	177,78	177,78	
65	05100258	CLASS-Bateria kuchenna cienna Valvex		szt.	1	23	118,17	118,17	145,35	145,35	
66	05100185	Głowiczka suwakowa Oras Retro 1/2" Oras		szt.	10	23	8,71	87,10	10,71	107,13	
67	05100206	GRIS - bateria umywalkowa stoj ca Duro		szt.	1	23	56,06	56,06	68,95	68,95	
68	05100221	GRIS - bateria umywalkowa cienna Duro		szt.	2	23	69,50	139,00	85,49	170,97	
69	05100235	GRIS - bateria zlewozmywakowa sko na Duro		szt.	1	23	71,36	71,36	87,77	87,77	
70	05100222	GRIS - bateria zlewozmywakowa cienna Duro		szt.	1	23	70,99	70,99	87,32	87,32	
71	05100218	NEGRO - bateria umywalkowa cienna Arka		szt.	1	23	89,06	89,06	109,54	109,54	
72	05100217	NEGRO- bateria umywalkowa stoj ca Arka		szt.	1	23	98,07	98,07	120,63	120,63	
73	05100142	Panel natryskowy Delfin Delfin	25.23.15-50.99	szt.	1	23	316,80	316,80	389,66	389,66	
74	04700001	Bezr kawnik VAILLANT		szt.	1	23	1,00	1,00	1,23	1,23	
75	047000018	Buty Gumowe krótkie białe spo .		szt.	1	23	28,35	28,35	34,87	34,87	
76	047000002	Fartuch zapaska polycotton		szt.	1	23	23,10	23,10	28,41	28,41	
77	04700052	Kamizelka - bezr kawnik KORMORAN		szt.	6	23	34,65	207,90	42,62	255,72	
78	03900009	Tarcza do szlifowania metal 230x6,8x22 Globoflex		szt.	40	23	6,10	244,00	7,50	300,12	
79	03200062	Półpostument EKO 2000 B Koło		szt.	1	23	65,28	65,28	80,29	80,29	
80	03200011	Półpostument LOTOS do umywalek L 50 Koło		szt.	2	23	53,04	106,08	65,24	130,48	
81	03200013	Półpostument PRESIDENT Cersanit		szt.	1	23	55,70	55,70	68,51	68,51	
82	00700024	Przekalnik dwutorowy na wejciu nat enie 30 A Galmet		szt.	1	23	73,17	73,17	90,00	90,00	
83	00700011	rodkowy klin krótki DOR 20-24 Buderus		szt.	1	23	11,82	11,82	14,54	14,54	
84	00900054	Regulator Calormatick 330 Vaillant Vaillant		szt.	1	23	201,00	201,00	247,23	247,23	
85	01000099	Grzałka 1,5 kW na korcu 5/4" Galmet	29.71.30-70.60	szt.	2	23	26,30	52,60	32,35	64,70	
86	01000096	Podgrz. wody 100 l poziomy KL Galmet	29.71.25-50.90	szt.	1	23	404,00	404,00	496,92	496,92	
87	01000088	Podgrz. wody Neptun	29.71.25-50.20	szt.	1	23	665,40	665,40	818,44	818,44	

		Kombi 80 l lewy Galmet								
88	01100373	Grzejnik aluminiowy Gavia 350 KFA		szt.	1,4	23	215,00	301,00	264,45	370,23
89	01100526	Grzejnik aluminiowy LIDER 1410 W Idmar		szt.	1,1	23	168,67	185,54	207,46	228,21
90	01100527	Grzejnik aluminiowy VULCANO 1680 W Idmar		szt.	0,2	23	179,69	35,94	221,02	44,21
91	01100383	Grzejnik aluminiowy KFA G500F/10 KFA		szt.	0,2	23	235,00	47,00	289,05	57,81
92	01100430	Grzejnik Compact 22/60/040 (558 W) Stelrad		szt.	1	23	123,95	123,95	152,46	152,46
93	01100171	Grzejnik Compact 22/60/040 TT Termoteknik		szt.	1	23	87,23	87,23	107,29	107,29
94	01100601	Grzejnik COSMO C22/600x400 Cosmo		szt.	1	23	122,25	122,25	150,37	150,37
95	01100603	Grzejnik COSMO V22/500x400 Cosmo		szt.	2	23	107,58	215,16	132,32	264,65
96	01100602	Grzejnik COSMO V22/500x500 Cosmo		szt.	1	23	142,48	142,48	175,25	175,25
97	01100487	Grzejnik IMMERPAN 22/600/400 CV Immergas		szt.	1	23	158,76	158,76	195,27	195,27
98	01100608	Grzejnik IMMERPAN C22/600x400 Immergas		szt.	1	23	88,46	88,46	108,81	108,81
99	01100050	Grzejnik Nanopanel C22/500/400 637 W Idmar		szt.	4	23	98,32	393,28	120,93	483,73
100	01100604	Grzejnik Nanopanel C22/550/400 Idmar		szt.	1	23	89,05	89,05	109,53	109,53
101	01100605	Grzejnik Nanopanel C22/550/500 Idmar		szt.	1	23	87,62	87,62	107,77	107,77
102	01100095	Grzejnik Nanopanel C22/600/400 736 W Idmar	28.22.11-50.10	szt.	2	23	93,50	187,00	115,01	230,01
103	01100475	Grzejnik Novello 11/60/040 Sterlad		szt.	1	23	132,30	132,30	162,73	162,73
104	01100492	Grzejnik Novello 22/400/800 (803 W) Stelrad		szt.	1	23	214,90	214,90	264,33	264,33
105	01100435	Grzejnik STARMEX C22/600x400 Starmex	28.22.11-50.10	szt.	3	23	113,05	339,15	139,05	417,15
106	01100436	Grzejnik STARMEX V22 600x500 Starmex	28.22.11-50.10	szt.	1	23	112,03	112,03	137,80	137,80
107	01100610	Grzejnik STARMEX V22/500x400 Starmex		szt.	1	23	83,94	83,94	103,25	103,25
108	01100611	Grzejnik STARMEX V22/600x400 Starmex		szt.	3	23	113,05	339,15	139,05	417,15
109	01100545	Grzejnik TT VK		szt.	1	23	169,92	169,92	209,00	209,00

		11/600/1200 Termoteknik								
110	01100629	Grzejnik TT VK 11/600/900 (660W) Termoteknik	szt.	1	23	161,70	161,70	198,89	198,89	
111	01100466	Grzejnik TT VK 22/400/1200 (2006W) Termoteknik	szt.	1	23	254,76	254,76	313,35	313,35	
112	01100609	Grzejnik TT VK 22/500/500 Termoteknik	szt.	3	23	127,38	382,14	156,68	470,03	
113	01100303	Grzejnik TT VK 22/600/400 (562 W) Termoteknik	szt.	1	23	136,32	136,32	167,67	167,67	28.75.27-53.10
114	01100565	Nó ki + kółka do promiennika SOLIUS Atlantic	kpl.	1	23	20,48	20,48	25,19	25,19	
115	01200189	Dysze do kuchni Propan-Butan GZ-50 Zakład luserstwa Produkcyjnego Jarosław Miluszkiewicz	kpl.	32	23	2,53	80,96	3,11	99,58	
116	08200112	Zł czka skr cana GZ 1/2" x 14x2 Duro	szt.	18	23	6,55	117,90	8,06	145,02	
117	078000027	Przedłu ka zwie czenia osadnika Idmar	szt.	2	23	86,87	173,74	106,85	213,70	
118	02900010	Przepływowy podgrz. wody gazowy PROMETEO Ferolli	szt.	1	23	670,17	670,17	824,31	824,31	
119	05300006	Szko ochronne fi-50 11 DIN Rywal	szt.	5	23	1,51	7,55	1,86	9,29	
120	05300007	Szko bezbarwne Fi 50 Rywal	szt.	2	23	0,53	1,06	0,65	1,30	
121	05300005	Szko ochronne Fi - 50 10 DIN Rywal	szt.	8	23	1,51	12,08	1,86	14,86	
122	05300034	Szko ochronne Fi - 50 9 Din Rywal	szt.	8	23	1,51	12,08	1,86	14,86	
123	03100055	Płytki Gorgiel MEDIA biała Gorgiel	szt.	5	23	66,67	333,35	82,00	410,02	
124	03100042	Podtynkowy zestaw do bidetu AQUAFIORI	szt.	1	23	165,00	165,00	202,95	202,95	
125	03100034	Przycisk spłukuj cy ,,Panda" chrom Tece	szt.	1	23	71,56	71,56	88,02	88,02	
126	03100092	Przycisk zestawu podtynk. HT BLICK biały Cersanit	szt.	1	23	60,87	60,87	74,87	74,87	
127	03100079	Zestaw mont. miski ust powej RAPID 5wl Grohe	szt.	2	23	668,00	1 336,00	821,64	1 643,28	
128	02600003	Pakiet MKS PDBU fi 130 ST MK ary	szt.	1	23	616,47	616,47	758,26	758,26	
129	02600006	Kolano Ost-90st fi 130 MK ary	szt.	1	23	55,25	55,25	67,96	67,96	
130	02600020	P 113/6/8 Odskraplacz 113	szt.	1	23	40,95	40,95	50,37	50,37	
131	02600022	Parasol fi 120 MK ary	szt.	1	23	20,26	20,26	24,92	24,92	



132	02600032	Odkraplacz 130		szt.	4	23	25,10	100,40	30,87	123,49
133	02600042	Parasol fi 130 MK ary		szt.	2	23	23,99	47,98	29,51	59,02
134	02600043	Rura prosta 1000 mm fi 80 Kominus	28.30.13-50.00	szt.	1	23	34,00	34,00	41,82	41,82
135	02600044	Rura prosta 500 mm fi 80 Kominus	28.30.13-50.00	szt.	2	23	28,35	56,70	34,87	69,74
136	02600045	Kolano 90 fi 80 MK ary	27.10.70	szt.	2	23	34,65	69,30	42,62	85,24
137	02600048	Adapter powietrzny fi 80 Termet Termet		szt.	1	23	67,95	67,95	83,58	83,58
138	02600049	Zestaw powietrzno-spalinowy poz 80/125 Eko Instal		kpl.	1	23	270,40	270,40	332,59	332,59
139	02600051	Parasol fi 80 MK ary		szt.	2	23	19,20	38,40	23,62	47,23
140	02600064	Redukcja 130W/120Z		szt.	1	23	47,75	47,75	58,73	58,73
141	02600067	Rozdzielacz PS 80-125/2 x 80		szt.	1	23	114,00	114,00	140,22	140,22
142	02600073	Rura prosta 1000 mm fi 60 Kominus		szt.	1	23	34,00	34,00	41,82	41,82
143	02600074	Rura prosta 500 mm fi 60 Kominus		szt.	1	23	26,25	26,25	32,29	32,29
144	02600075	Parasol fi 60		szt.	3	23	20,15	60,45	24,78	74,35
145	02600077	Kolano 90 fi 60 MK ary		szt.	2	23	33,50	67,00	41,21	82,41
146	02600080	P 130/5/8 Wyczystka fi 130 Komin Flex		szt.	1	23	59,15	59,15	72,75	72,75
147	02600118	Rura prosta 250 mm fi 60 Kominus		szt.	1	23	17,66	17,66	21,72	21,72
148	02600120	Kolano koncentryczne 125/80 Beretta		szt.	1	23	127,62	127,62	156,97	156,97
149	02600124	Adapter prosty 60/100-80/125 60-100/80-125 Jeremias		szt.	1	23	37,59	37,59	46,24	46,24
150	02600147	Rura prosta R 150/1 m MK ary		szt.	1	23	120,00	120,00	147,60	147,60
151	02600149	Wyczystka 150 z drzwiczkami		szt.	1	23	165,78	165,78	203,91	203,91
152	02600151	Trójnik koncentryczny 90 z rewizj TKR		szt.	1	23	124,08	124,08	152,62	152,62
153	02600162	Adapter koncentryczny fi 60/100 MK ary		szt.	1	23	40,20	40,20	49,45	49,45
154	02600164	Rura koncentryczna 125/80 0,5 m		szt.	2	23	94,23	188,46	115,90	231,81
155	02600167	Pakiet MKS-PDBU fi 113 PR MK ary		szt.	1	23	692,07	692,07	851,25	851,25
156	02600202	Kolano 90*/80 ze wspornikiem MK ary		szt.	1	23	55,20	55,20	67,90	67,90
157	02600203	Odkraplacz 120		szt.	4	23	23,00	92,00	28,29	113,16
158	02600207	Trójnik TR 90 120 MK ary		szt.	1	23	35,42	35,42	43,57	43,57
159	02600209	Rura prosta 250 mm fi		szt.	1	23	15,87	15,87	19,52	19,52

		80 Kominus								
160	02600215	Przedłużenie współrodkowe 80/125 2 mb Vaillant	szt.	1	23	274,45	274,45	337,57	337,57	
161	02600217	Nasada szachtu Vaillant	szt.	4	23	172,00	688,00	211,56	846,24	
162	02600229	Trójkąt rewizyjny 90 z odskrapl. i króćc pomiarowymi 60-100 mal. MK ary	szt.	1	23	169,00	169,00	207,87	207,87	
163	02600230	Pakiet Turbo w szacht uni 80-125 mal. MK ary	szt.	2	23	192,21	384,42	236,42	472,84	
164	02600239	Rura RTK L-1000 60	szt.	1	23	95,40	95,40	117,34	117,34	
165	02600260	Rura RT PS L-500 100-150	szt.	1	23	56,26	56,26	69,20	69,20	
166	02600275	Rura z króćcem RTM PS 1/2" L-250 80/125	szt.	1	23	67,98	67,98	83,62	83,62	
167	02600276	Rozdzielacz PS 60-100/2 x 80 W mal. Beretta	szt.	1	23	109,48	109,48	134,66	134,66	
168	02600287	Obejma w ska KBT 113 MK ary	szt.	2	23	15,90	31,80	19,56	39,11	
169	02600294	Rozeta IP 125 biała MK ary	szt.	1	23	21,60	21,60	26,57	26,57	
170	02600324	Obejma 100 ze wspornikiem	szt.	1	23	64,06	64,06	78,79	78,79	
171	02600328	Rura elastyczna PP fi 80 Ricom	mb	31	23	27,80	861,80	34,19	1 060,01	
172	02600329	Zł czka górna FRG 80	szt.	3	23	31,32	93,96	38,52	115,57	
173	02600330	Zł czka dolna FRD 80	szt.	5	23	31,32	156,60	38,52	192,62	
174	02600332	Kołnierz przeciwdeszczowy fi 80 Kominus	szt.	2	23	24,91	49,82	30,64	61,28	
175	02600350	Rura prosta 1000 mm fi 113	szt.	1	23	51,46	51,46	63,30	63,30	
176	02600352	Trójkąt TR 90 120 ST	szt.	1	23	47,04	47,04	57,86	57,86	
177	02600356	Kolektor powietrzno-spalinowy 80/125 pion Beretta	szt.	1	23	113,61	113,61	139,74	139,74	
178	02600359	Zł czka 60/100 Jeremias	szt.	2	23	42,00	84,00	51,66	103,32	
179	02600386	Rura elastyczna FLEX fi 80	mb	37,5	23	24,15	905,63	29,70	1 113,92	
180	02600393	Adapter spalinowy fi 80 Termet	szt.	1	23	67,95	67,95	83,58	83,58	
181	02600400	Obejma montażowa fi 60 Eko Instal	szt.	4	23	11,50	46,00	14,15	56,58	
182	02600404	Kolanko fi 80 90* Beretta Beretta	szt.	1	23	74,91	74,91	92,14	92,14	
183	02600405	Zestaw kondensatu fi 80 Beretta	szt.	2	23	110,98	221,96	136,51	273,01	
184	02600415	Wyczystka 150 z drzwiczkami	szt.	1	23	150,75	150,75	185,42	185,42	
185	02600417	Rozeta płaska z uszczelk 80/125 biała Jeremias	szt.	5	23	22,60	113,00	27,80	138,99	
186	02600420	Kołnierz	szt.	1	23	24,91	24,91	30,64	30,64	

		przeciwdeszczowy fi 60 Kominus								
187	02600457	Kolano spawane fi 120/87* Jeremias	szt.	2	23	56,95	113,90	70,05	140,10	
188	03700176	Grzejnik łazienkowy TWR 500x750 Idmar	szt.	1	23	90,74	90,74	111,61	111,61	
189	03700170	Wieszak do grzejnika IVO LUX biały Komex	szt.	3	23	13,50	40,50	16,61	49,82	
190	03700173	Wieszak do grzejnika Ivo Lux chrom Komex	szt.	2	23	21,60	43,20	26,57	53,14	
191	03800146	Clip do demonta u 16 mm pex Tectite	szt.	5	23	3,12	15,60	3,84	19,19	
192	03800147	Kolano GW 16x1/2" pex demont. Flormet	szt.	9	23	14,37	129,33	17,68	159,08	
193	03800143	Kolano GZ 16x1/2" pex demont. Flormet	szt.	10	23	12,26	122,60	15,08	150,80	
194	03800144	Trójkąt 16 mm pex demont. Flormet	szt.	10	23	13,39	133,90	16,47	164,70	
195	03800138	Rura wielowarstwowa Pex 16 mm Maincor Maincor	m	17	23	1,80	30,60	2,21	37,64	
196	03800095	Rura Pex ULTRA 16 mm Flormet	m	188	23	1,72	323,36	2,12	397,73	
197	03800137	Rura PE-Xc 32x4,4 ZEVOH	m	26	23	16,26	422,76	20,00	519,99	
198	03800103	Rura wielowarstwowa 32 x 3,2	25.21.21-53.10 mb	2	23	9,05	18,10	11,13	22,26	
199	03800148	Rura wielowarstwowa Pex 25 mm Maincor Maincor	mb	40	23	7,14	285,60	8,78	351,29	
200	03800149	Rura wielowarstwowa PEX 32 mm Maincor Maincor	mb	16	23	9,00	144,00	11,07	177,12	
201	03800145	Za lepka 16 mm pex demont. Flormet	szt.	6	23	6,12	36,72	7,53	45,17	
202	03800139	Zł czka 16 mm pex demont. Flormet	szt.	10	23	6,21	62,10	7,64	76,38	
203	03800141	Zł czka GW 16x1/2" pex demont. Flormet	szt.	10	23	10,69	106,90	13,15	131,49	
204	03800140	Zł czka GZ 16x1/2" pex demont. Flormet	szt.	7	23	8,20	57,40	10,09	70,60	
205	08200055	Rura wielowarstwowa KAN PE-RT 18x2 Kan	mb	94	23	1,65	155,10	2,03	190,77	
206	04200032	Filtr RATIO DFR DN15 R1/2 " Syr - niekompletny	szt.	1	23	202,16	202,16	248,66	248,66	
207	00100140	EUROPALETA	szt.	2	23	15,00	30,00	18,45	36,90	
208	00500181	Temperaturowy zawór ochronny kotła TSK Afriso-uszkodzona tulejka pomiarowa	szt.	1	23	205,03	205,03	252,19	252,19	
209	02600094	Poziome wyprowadz. przez cian 60/100	szt.	1	23	229,95	229,95	282,84	282,84	

		Beretta								
210	06700008	Zawór grzej. k towy odcinaj cy na wlut Ferro		szt.	20	23	11,18	223,60	13,75	275,03
211	06700006	Zawór grzejnikowy k towy na wlut Arco		szt.	20	23	12,52	250,40	15,40	307,99
212	06700001	Zawór grzejnikowy prosty na wlut Arco		szt.	22	23	12,63	277,86	15,53	341,77
213	03000056	Ogrzewacz wody przepływowy Niagara 21kW Galmet		szt.	1	23	412,00	412,00	506,76	506,76
214	03000024	Bateria podumywalkowa trójdro na Galmet	27.71.25-30.00	szt.	1	23	108,12	108,12	132,99	132,99
215	077000084	Kolanko press Maincor 20x20 Maincor		szt.	2	23	15,84	31,68	19,48	38,97
216	077000079	Trójknik Maincor 20x16x20 Maincor		szt.	7	23	21,60	151,20	26,57	185,98
217	077000078	Trójknik Maincor 20x20x20 Maincor		szt.	1	23	20,16	20,16	24,80	24,80
218	077000077	Zł czka Maincor 20x3/4" GW Maincor		szt.	1	23	14,40	14,40	17,71	17,71
219	077000076	Zł czka Maincor 20x3/4" GZ Maincor		szt.	6	23	12,48	74,88	15,35	92,10
220	077000080	Zł czka Maincor 25x20 Maincor		szt.	1	23	15,36	15,36	18,89	18,89
221	01700042	Sterownik C-7p przew. czujnik pokojowy Tech	33.20.70-19.00	szt.	5	23	39,53	197,65	48,62	243,11
222	01700003	Sterownik L-7 listwa przewodowa o.p Tech		szt.	1	23	440,86	440,86	542,26	542,26
223	01700096	Sterownik R-8 b Tech		szt.	1	23	92,46	92,46	113,73	113,73
224	01700061	Sterownik ST 27 Tech		szt.	2	23	117,25	234,50	144,22	288,44
225	01700063	Sterownik ST 290v1 Tech		szt.	4	23	83,75	335,00	103,01	412,05
226	01700071	Sterownik ST 290v3 Tech		szt.	1	23	97,15	97,15	119,49	119,49
227	01700114	Sterownik ST 295 v3 biały Tech		szt.	4	23	90,45	361,80	111,25	445,01
228	01700069	Sterownik ST 296 Tech		szt.	1	23	194,30	194,30	238,99	238,99
229	01700115	Sterownik ST-262 Tech		szt.	2	23	129,31	258,62	159,05	318,10
230	01700121	Sterownik ST-294.v1 czarny Tech		szt.	12	23	69,01	828,12	84,88	1 018,59
231	01700105	Sterownik ST-431N Tech		szt.	1	23	259,29	259,29	318,93	318,93
232	01700116	Sterownik STI-2 Tech		szt.	1	23	586,25	586,25	721,09	721,09
233	02400081	Zestaw instalacyjny BISAN + skrzynka Bisan		szt.	2	23	186,23	372,46	229,06	458,13
234	00300145	Korek C 1/2"	27.21.20-50.80	szt.	1	23	1,32	1,32	1,62	1,62

		Arka								
235	01000146	Zasobnik buforowy z izolacj 300/1 Reflex		szt.	1	23	1 483,69	1 483,69	1 824,94	1 824,94
					1452,36	XXXXXXXX	39 090,64	XXXXXXXX	48 081,49	
<b>Waga razem:</b>										

\_\_\_\_\_  
Wystawił

\_\_\_\_\_  
Zatwierdził

\_\_\_\_\_  
Wydał

\_\_\_\_\_  
Odebrał