

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	4.9928		4.9928							
2.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.3940		0.3940							
3.	Bateria natryskowa, mosiężna chromowana, standardowa, z natryskiem stałym	szt	8.0000		8.0000							
4.	Bateria umywalkowa i zlewozmykowa stojąca, mosiężna chromowana, jednouchwytna	szt	8.0000		8.0000							
5.	Bateria umywalkowa i zlewozmykowa ścienna, mosiężna chromowana, standardowa	szt	2.0000		2.0000							
6.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	4.4863		4.4863							
7.	benzyna do lakierów	dm ³	0.5952		0.5952				BEM			
8.	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego, o wymiarach 900x900 mm	szt	8.0000		8.0000							
9.	Cement portlandzki CEM I 32,5 - luzem	t	0.0003		0.0003							
10.	Czyszczak PVC kanalizacji wewnętrznej, o średnicy 110 mm	szt	6.0000		6.0000							
11.	denko stalowe	szt	2.0000		2.0000							
12.	Deska twarda ZOOM viva madalena, ROCA (analogia)	szt	4.0000		4.0000				MAT- BUD			
13.	Drut stalowy do spawania niepokryte SPG1, o średnicy 0,8-6 mm	kg	3.8978		3.8978							
14.	Elektryczny przepływowo podgrzewacz wody epo.d-4 amicus KOSPEL (analogia)	szt	1.0000		1.0000				MAT- BUD			
15.	elementy łączące profile montażowe Pluvia	szt.	23.0000		23.0000							
16.	farba olejna do gruntowania przeciw-rdzewna	dm ³	4.0193		4.0193							
17.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1.9710		1.9710							
18.	Filtr do wody skośny, gwintowany, 1 1/4 cal, siatka 180 mikronów	szt	1.0000		1.0000				HO- NEY- WELL			
19.	Filtr do wody skośny, gwintowany, 1 cal, siatka 180 mikronów	szt	2.0000		2.0000				HO- NEY- WELL			
20.	Filtr do wody skośny, gwintowany, 3/4 cal, siatka 180 mikronów	szt	1.0000		1.0000				HO- NEY- WELL			
21.	Filtr siatkowy kołnierzowy do wody nr 7110, DN 65 (armatura wodociągowa), JAFAR	szt	2.0000		2.0000				NTC- INS- TAL			
22.	Głowica mosiężna M294 do zaworów wodnych przelotowych o średnicy 32 mm	szt	2.0000		2.0000							
23.	Głowica mosiężna M294G do zaworów wodnych czepalnych o średnicy 20 mm	szt	5.0000		5.0000							
24.	głowica termostatyczna wzmocniona	szt	15.0000		15.0000							
25.	Grzejnik elektryczny, konwekcyjny o mocy 2500 W	szt	4.0000		4.0000							
26.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 11 KV 600/ 800 mm	szt	2.0000		2.0000							
27.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/ 520 mm	szt	1.0000		1.0000							
28.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/ 520 mm (analogia)	szt	1.0000		1.0000							
29.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/ 600 mm	szt	1.0000		1.0000							
30.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/ 720 mm	szt	1.0000		1.0000							
31.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/ 720 mm (analogia)	szt	2.0000		2.0000							
32.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/ 800 mm	szt	1.0000		1.0000							
33.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/1000 mm	szt.	1.0000		1.0000							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- stawa- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
34.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/1200 mm (analogia)	szt.	2.0000		2.0000							
35.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/1400 mm	szt.	4.0000		4.0000							
36.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/1400 mm (analogia)	szt.	1.0000		1.0000							
37.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 22 KV 600/1600 mm (analogia)	szt.	1.0000		1.0000							
38.	Grzejnik konwektorowy CosmoNova 33 KV 600/ 720 mm	szt.	1.0000		1.0000							
39.	Hak stalowy do rur o średnicy 15 mm	szt.	31.0400		31.0400							
40.	Hak stalowy do rur o średnicy 25 mm	szt.	11.1280		11.1280							
41.	Hak stalowy do rur o średnicy 32 mm	szt.	17.7200		17.7200							
42.	Hak stalowy do rur o średnicy 50 mm	szt.	56.7720		56.7720							
43.	Hak stalowy do rur o średnicy 65 mm	szt.	34.2620		34.2620							
44.	Hak stalowy do rur o średnicy 80 mm	szt.	8.4050		8.4050							
45.	Hak stalowy do rur o średnicy 100 mm	szt.	3.8000		3.8000							
46.	Kielich kompensacyjny z uszczelką 75 (kanalizacja HD-PE), WAVIN	szt.	9.0000		9.0000					WA- VIN		
47.	klej Thermaflex 474	dm ³	6.7185		6.7185					THER- MAF- LEX		
48.	klej Thermaflex 474	dm ³	21.4884		21.4884							
49.	Klej, THERmaglue 1 l (puszka), Thermaflex	szt.	0.6776		0.6776					THER- MAF- LEX		
50.	kliny montażowe Pluvia	szt.	271.3500		271.3500							
51.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	1023.0000		1023.0000							
52.	klucze stalowe do zaworów obrotowych gazowych	szt.	1.0000		1.0000							
53.	kocioł grzewczy	szt.	2.0000		2.0000							
54.	Kolano stalowe krótkie, czarne, o promieniu gięcia R=1,5 Dn, kącie wewnętrznym 90 stopni, o średnicy 80 mm	szt.	2.2550		2.2550							
55.	Kolano stalowe krótkie, czarne, o promieniu gięcia R=1,5 Dn, kącie wewnętrznym 90 stopni, o średnicy 100 mm	szt.	1.1000		1.1000							
56.	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	16.0000		16.0000							
57.	Kołnierz stalowy z szyjką, do przyspawania, okrągły, na ciśnienie 1,6 MPa, o średnicy 50 mm	szt.	10.0000		10.0000							
58.	Kołnierz stalowy z szyjką, do przyspawania, okrągły, na ciśnienie 1,6 MPa, o średnicy 80 mm	szt.	16.0000		16.0000							
59.	Kołnierz stalowy z szyjką, do przyspawania, okrągły, na ciśnienie 1,6 MPa, o średnicy 80 mm'	szt.	4.0000		4.0000							
60.	Kołnierz stalowy z szyjką, do przyspawania, okrągły, na ciśnienie 1,6 MPa, o średnicy 150 mm	szt.	6.0000		6.0000							
61.	Kołnierz stalowy z szyjką, do przyspawania, okrągły, na ciśnienie 10,0 MPa, o średnicy 80 mm	szt.	4.0000		4.0000							
62.	kołnierze mocujące	szt.	9.0000		9.0000							
63.	kołnierze przyłączeniowe	szt.	9.0000		9.0000							
64.	komin	kpl	2.0000		2.0000							
65.	Komplet przelewowo-spustowy do wanny, z tworzywa sztucznego, o średnicy 50 mm	szt.	8.0000		8.0000							
66.	konstrukcja stalowa	kg	20.0000		20.0000							
67.	konstrukcje wsporcze pod zlewy, zmywaki i zlewozmywaki	kpl.	2.0000		2.0000							
68.	Konstrukcje wsporcze stalowe do rur, o ciężarze 1-5 kg	kg	4.0000		4.0000							
69.	konwektory stalowe w obudowie blaszanej	szt.	1.0000		1.0000							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
70.	konwektory stalowe w obudowie blaszanej'	szt.	1.0000		1.0000							
71.	konwektory stalowe w obudowie blaszanej''	szt.	1.0000		1.0000							
72.	kształtki Hep2O z gwintem 15x1/2"	szt.	73.1300		73.1300							
73.	kształtki Hep2O z gwintem 15x1/2'''	szt.	8.2400		8.2400							
74.	kształtki Hep2O z gwintem 20x3/4"	szt.	4.1200		4.1200							
75.	kształtki Hep2O z gwintem 22x3/4"	szt.	2.0600		2.0600							
76.	kształtki Hep2O z gwintem 22x3/4'''	szt.	6.1800		6.1800							
77.	kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt.	42.0000		42.0000							
78.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	12.4000		12.4000							
79.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	40.3000		40.3000							
80.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 75 mm	szt.	24.8000		24.8000							
81.	kształtki kanalizacyjne z PCW,różne o śr. 110 mm	szt.	4.1360		4.1360							
82.	kształtki kanalizacyjne z PCW,różne o śr. 110 mm'	szt.	27.9180		27.9180							
83.	Kurek dławikowy kołnierzowy żeliwny, na ciśnienie 1,0 MPa, nr kat. 568, o średnicy 32 mm	szt	2.0000		2.0000							
84.	Kurek dławikowy kołnierzowy żeliwny, na ciśnienie 1,0 MPa, nr kat. 568, o średnicy 80 mm	szt	1.0000		1.0000							
85.	Kurek manometryczny, gwintowany, mosiężny, na ciśnienie 1,0 MPa, nr kat. 525, o średnicy 4 mm	szt	1.0000		1.0000							
86.	Kurek manometryczny, gwintowany, mosiężny, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 528, o średnicy 4 mm	szt	37.0000		37.0000							
87.	Kurek spustowy bezdławikowy, gwintowany, mosiężny, na ciśnienie 1,0 MPa, nr kat. 503, o średnicy 15 mm	szt	7.0000		7.0000							
88.	kurki manometrowe gwintowane	szt.	13.0000		13.0000							
89.	łącznik 1/2 cal	szt	8.5320		8.5320							
90.	łącznik z żeliwa ciągliwego czarny 15 mm	szt.	2.5200		2.5200							
91.	łączniki redukcyjne do gazomierzy o średnicy przyłącza 80 mm	szt.	2.0000		2.0000							
92.	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt.	0.6000		0.6000							
93.	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	0.0000		0.0000							
94.	mata (plyta) Thermasheet FR gr. 13 mm	m ²	137.2870		137.2870							
95.	mata izolacyjna Geberit Isol	m ²	30.5500		30.5500							
96.	Miska kompaktowa Nova pro lejowa dla niepełnosprawnych, odpływ poziomy KOŁO	szt	1.0000		1.0000				MAT-BUD			
97.	Miska ustępowa porcelanowa z odprowadzeniem wewnętrznym	szt	3.0000		3.0000							
98.	moduł	szt	2.0000		2.0000							
99.	moduł'	szt	1.0000		1.0000							
100.	Mufa 1 1/4 ocynk, TYCNER	szt	10.3840		10.3840				MAT-BUD			
101.	Mufa 2 ocynk, TYCNER	szt	45.3080		45.3080				MAT-BUD			
102.	Mufa GW ocynkowana 2 1/2 cal.	szt	9.2720		9.2720				ISKO			
103.	naczynie	szt.	1.0000		1.0000							
104.	naczynie'	szt.	1.0000		1.0000							
105.	neutralizator	kpl	1.0000		1.0000							
106.	Nypel 1 1/4 ocynk, TYCNER	szt	2.0000		2.0000				MAT-BUD			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
107	odpowietrznik tyco	szt	10.0000		10.0000							
108	opaski elektrogrzewalne polietyleno- we	szt.	25.3000		25.3000							
109	Otulina Thermaflex FRZ z pianki PE z wzdłużnym nacięciem, w kolorze sza- rym, grubość ścianki 20 mm, średnica zewnętrzna rury 22 mm	m	21.7800		21.7800							
110	Otulina Thermaflex FRZ z pianki PE z wzdłużnym nacięciem, w kolorze sza- rym, grubość ścianki 20 mm, średnica zewnętrzna rury 28 mm	m	54.9340		54.9340							
111	Otulina Thermaflex PUR z półsztywnej pianki poliuretanowej w płaszczu z folii PCV, dla instalacji grzewczych, gru- bość ścianki 25 mm, średnica ze- wnętrzna rury 23 mm	m	19.1180		19.1180							
112	Otulina Thermaflex PUR z półsztywnej pianki poliuretanowej w płaszczu z folii PCV, dla instalacji grzewczych, gru- bość ścianki 25 mm, średnica ze- wnętrzna rury 44 mm	m	45.9800		45.9800							
113	Otulina Thermaflex PUR z półsztywnej pianki poliuretanowej w płaszczu z folii PCV, dla instalacji grzewczych, gru- bość ścianki 25 mm, średnica ze- wnętrzna rury 44 mm'	m	28.5560		28.5560							
114	Otulina Thermaflex PUR z półsztywnej pianki poliuretanowej w płaszczu z folii PCV, dla instalacji grzewczych, gru- bość ścianki 25 mm, średnica ze- wnętrzna rury 78 mm	m	152.812 0		152.812 0							
115	otuliny Thermaflex FRZ gr. 25 mm	m	36.3000		36.3000							
116	papier ścierny w arkuszach	ark.	26.2800		26.2800							
117	Pianka poliuretanowa	kg	0.6300		0.6300							
118	Pisuar porcelanowy	szt	3.0000		3.0000							
119	Podgrzewacz poj. 5l Ariston	szt	9.0000		9.0000				MAT- BUD			
120	Podgrzewacz wody przeciwprądowy, serii PRPA-8	szt	2.0000		2.0000							
121	podwieszenia profilu montażowego Pluvia	szt.	46.0000		46.0000							
122	pompa kotłowa 40/1-4	kpl	2.0000		2.0000							
123	pompa ładująca 40/1-8	kpl	1.0000		1.0000							
124	pompa obiegowa Stratos 25/1-8	kpl	2.0000		2.0000							
125	pompa obiegowa Stratos 30/1-10	kpl	1.0000		1.0000							
126	pompa uzupełniająca	kpl	1.0000		1.0000							
127	pompa uzupełniająca'	kpl.	1.0000		1.0000							
128	Pompa wyporowa skrzydełkowa, pod- wójnego działania, nr 0, o średnicy 15 mm	szt	1.0000		1.0000							
129	Postumenty porcelanowe do umywa- lek	szt.	6.0000		6.0000							
130	profile montażowe Pluvia	m	117.300 0		117.300 0							
131	Przycisk sflukujący Space chrom mat smart fresh KOŁO	szt	7.0000		7.0000				MAT- BUD			
132	Przyłącze elastyczne 50cm	szt	16.0000		16.0000				MER- CUS- BIS			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- stawa- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wany
133	regulatora (analogia)	szt	1.0000		1.0000							
134	Rozdzielacz 1 cal (wykonany z poliamidu - max temperatura robocza 60 stopni C, max ciśnienie robocze 6 bar) dla ogrzewania płaszczyznowego wymiar 5x3/4 cal GZ, długość 395 mm	szt	3.0000		3.0000							
135	Rozdzielacz 1 cal (wykonany z poliamidu - max temperatura robocza 60 stopni C, max ciśnienie robocze 6 bar) dla ogrzewania płaszczyznowego wymiar 7x3/4 cal GZ, długość 495 mm	szt	1.0000		1.0000							
136	różnicowe regulatory ciśnienia, mo- siężne, przepływ 5,0 m3/h, zakres na- staw 5-50 kPa 25 mm'	szt.	1.0000		1.0000							
137	Rura do instalacji zimnej i ciepłej wody PEX-a, (10 bar), odcinek prosty, o średnicy 16x2,2 mm	m	389.8600		389.8600							
138	Rura do instalacji zimnej i ciepłej wody PEX-a, (10 bar), odcinek prosty, o średnicy 32x4,4 mm	m	73.8400		73.8400							
139	Rura ocynkowana 11/4 42,4x2,9 L=7m	m	24.3080		24.3080				ISKO			
140	Rura ocynkowana 2 60,3x2,9 L=6m	m	98.3280		98.3280				ISKO			
141	Rura ocynkowana 21/2 76,1x3,2 L=7m	m	76.8600		76.8600				ISKO			
142	Rura PVC kanalizacyjna wewnętrzna, kielichowa, typu P, o średnicy i grubości ścianki 110x2,2 mm	m	48.3600		48.3600							
143	Rura PVC kanalizacyjna wewnętrzna, kielichowa, typu P, o średnicy i grubości ścianki 160x4,0 mm	m	2.4300		2.4300							
144	Rura PVC kanalizacyjna zewnętrzna, kielichowa, o średnicy i grubości ścianki 110x3,0 mm	m	49.7880		49.7880							
145	Rura spustowa z PVC, Gamrat o średnicy 110 mm	m	9.1800		9.1800							
146	rura stalowa	1	2.0000		2.0000							
147	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 26, 9/2,6 mm	m	94.0910		94.0910							
148	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 33, 7/3,2 mm	m	52.9420		52.9420							
149	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 42, 4/3,2 mm	m	39.1400		39.1400							
150	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 42, 4/3,2 mm	m	19.6730		19.6730							
151	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 114,3/4,5 mm	m	9.8000		9.8000							
152	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 159,0/5,6 mm	m	5.0000		5.0000							
153	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 21, 3/2,3 mm	m	18.7200		18.7200							
154	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 60, 3/3,2 mm	m	49.4400		49.4400							
155	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 76, 1/3,2 mm	m	60.2820		60.2820							
156	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, czarna, o średnicy 88, 9/3,6 mm	m	20.1925		20.1925							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wany
157	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, ocynkowana, o średnicy 21,3/2,6 mm	m	16.2740		16.2740							
158	Rura stalowa bez szwu, ogólnego przeznaczenia, ocynkowana, o średnicy 21,3/2,6 mm	m	0.0000		0.0000							
159	Rura stalowa, ze szwem, przewodowa, czarna, o średnicy 21,3/2,3 mm	m	8.4000		8.4000							
160	Rura wielowarstwowa PE-RT/AL/PE-RT, do systemów ogrzewania podłogowego, o średnicy 16x2,0 mm	m	66.0000		66.0000							
161	Rura wielowarstwowa PE-RT/AL/PE-RT, w izolacji z pianki polietylenowej o komórkach zamkniętych. Grubość izolacji 13 mm, średnica 16x2 mm	m	92.9200		92.9200							
162	Rura wielowarstwowa PE-RT/AL/PE-RT, w izolacji z pianki polietylenowej o komórkach zamkniętych. Grubość izolacji 13 mm, średnica 20x2,25 mm	m	46.4600		46.4600							
163	Rura wielowarstwowa PE-RT/AL/PE-RT, w izolacji z pianki polietylenowej o komórkach zamkniętych. Grubość izolacji 13 mm, średnica 25x2,5 mm	m	26.2600		26.2600							
164	Rura wywiewna PVC, o średnicy 110 mm	szt	6.0000		6.0000							
165	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	7.3760		7.3760							
166	rury polietylenowe Geberit HDPE	m	68.2500		68.2500							
167	Rury polietylenowe PE w systemach nawadniania, HDPE, na ciśnienie robocze 6 bar, o średnicy 63 mm	m	52.5000		52.5000							
168	rury przepustowe z PCW	m	0.3600		0.3600							
169	rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane czarne śr.15 mm	m	2.0000		2.0000							
170	rynny podporowe	m	121.9000		121.9000							
171	siłownik AMB162	szt	1.0000		1.0000							
172	sprzęgło hydrauliczne dn80	szt.	1.0000		1.0000							
173	stacja uzdatniania wody	kpl	1.0000		1.0000							
174	Syfon podtynkowy do umywalki łazienka bez barier,ROCA	szt	1.0000		1.0000				MAT-BUD			
175	Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego, M1516, o średnicy 32 mm	szt	6.0000		6.0000							
176	Syfon zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego, o średnicy 50 mm	szt	3.0000		3.0000							
177	SYR 1915	szt.	2.0000		2.0000							
178	SYR 2115	szt	1.0000		1.0000							
179	Szafka na rozdzielacz (system PE-RT/AL/PE-RT i PEX-a), podtynkowa, z regulacją wysokości +95 mm, o wymiarze 665-760x555x120 mm, ilość obwodów 5-7	szt	4.0000		4.0000							
180	szafki hydrantowe z blachy stalowej	szt.	3.0000		3.0000							
181	szafki hydrantowe z blachy stalowej'	szt.	2.0000		2.0000							
182	Sznury konopne smołowane	kg	0.1500		0.1500							
183	Sznury konopne surowe	kg	0.0900		0.0900							
184	śrubunek	szt	4.0000		4.0000							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
185	Śrubunek	szt	5.0000		5.0000							
186	Śrubunek GW, ocynkowany, z uszczelką 1/2 cal.	szt	1.0000		1.0000				ISKO			
187	Śrubunek ocynk 1 1/2, TYCNER	szt	4.0000		4.0000				MAT-BUD			
188	Śrubunek przejściowy z gwintem zewnętrznym, stal chromowo-niklowo-molibdenowa, o średnicy 22 mm - R3/4	szt	4.0000		4.0000							
189	Śruby stalowe zgrubne z gwintem na całej długości M-12	kg	28.0000		28.0000							
190	taśma Thermajoint FR	m	72.8218		72.8218							
191	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	315.7036		315.7036							
192	Termometr przemysłowy, zwykły w oprawie, prosty	szt	5.0000		5.0000							
193	Tlen techniczny sprężony	m ³	1.8182		1.8182							
194	Tlen techniczny sprężony	m ³	5.1635		5.1635							
195	tuleje wspomagające 15 mm	szt.	91.0000		91.0000							
196	tuleje wspomagające 15 mm'	szt.	30.0000		30.0000							
197	tuleje wspomagające 15 mm"	szt.	14.0000		14.0000							
198	tuleje wspomagające 15 mm'''	szt.	8.0000		8.0000							
199	tuleje wspomagające 22 mm	szt.	2.0000		2.0000							
200	tuleje wspomagające 22 mm'	szt.	6.0000		6.0000							
201	Uchwyt do mocowania rur na lub pod tynkiem z mechanizmem samozaciskowym, mocowany kołkiem rozporowy, wymiar - 32 mm	szt	46.8600		46.8600							
202	Uchwyt do rur spustowych ocynkowany, o średnicy 100-120 mm	szt	66.0000		66.0000							
203	Uchwyt do rur spustowych ocynkowany, o średnicy 150-180 mm	szt	4.0000		4.0000							
204	Uchwyt stalowy do rur	szt	13.0000		13.0000							
205	Uchwyt stalowy do rur	szt	8.0000		8.0000							
206	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 15 mm	szt	8.5320		8.5320							
207	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 20 mm	szt	18.6140		18.6140							
208	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 25 mm	szt	11.7600		11.7600							
209	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 32 mm	szt	14.8960		14.8960							
210	uchwyty do rur o śr. 15-20 mm	szt.	0.3700		0.3700							
211	uchwyty do rur, Pluvia	szt.	89.0500		89.0500							
212	uchwyty do rurociągów poziomych ze stali kształtowej	szt.	4.0000		4.0000							
213	Uchwyty odstępowe do rur z tworzyw sztucznych, U-16 do U-21	szt	445.4000		445.4000							
214	Uchwyty odstępowe do rur z tworzyw sztucznych, U-22 do U-28	szt	22.1000		22.1000							
215	Umywalka Nova pro dla niepełnosprawnych 65 x 55 cm, z/o KOŁO	szt	1.0000		1.0000				MAT-BUD			
216	Umywalka porcelanowa typ 250 i 255 gatunek I	szt	6.0000		6.0000							
217	urządzenie	szt.	7.0000		7.0000							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
218	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur PVC, o średnicy 110 mm	szt	157.2000		157.2000							
219	Uszczelka z kauczuku fluorowego (FEPM), zielona, dla pary nasyconej 180 stopni C, fi 76,1 mm	szt	16.0000		16.0000							
220	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW o śr. 110 mm	szt.	10.4000		10.4000							
221	Uszczelki gumowe płaskie, o średnicy 65 mm	szt	4.0000		4.0000							
222	wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.0000		1.0000							
223	wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1.0000		1.0000							
224	Wpust dachowy QS 75 papa (system instalacji do podciśnieniowego odwadniania dachów Wavin QuickStream), WAVIN	szt	9.0000		9.0000				WA- VIN			
225	Wpust ściekowy podłogowy z tworzywa sztucznego, o średnicy 50 mm	szt	6.0000		6.0000							
226	Wpust ściekowy żeliwny podwórzowy, 400x150 mm	szt	1.0000		1.0000							
227	Wspornik do unixfix wc geberit	szt	14.0000		14.0000				MER- CUS- BIS			
228	wsporniki do konwektorów	szt.	18.0000		18.0000							
229	Wsporniki do umywalek	szt	6.0000		6.0000							
230	Wsporniki do umywalek	szt	1.0000		1.0000							
231	wymiennik płytowe	kpl	1.0000		1.0000							
232	zawory przelotowe proste mosiężne śr. 15 mm	szt.	0.2000		0.2000							
233	zawory redukcyjne o śr. nom. 15-20 mm	szt.	3.0000		3.0000							
234	zawory zaporowe żeliwne kołnierzowe na ciśnienie 1,6 MPa o śr. nominalnej 65 mm	szt.	1.0000		1.0000							
235	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0.2000		0.2000							
236	zawory żeliwne z kielichami gwintowanymi zaporowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.0000		1.0000							
237	zawory żeliwne z kielichami gwintowanymi zaporowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2.1000		2.1000							
238	zawory żeliwne z kielichami gwintowanymi zaporowe o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2.1000		2.1000							
239	zawory żeliwne z kielichami gwintowanymi zaporowe o śr. nominalnej 32 mm	szt.	1.0000		1.0000							
240	zawory żeliwne z kielichami gwintowanymi zaporowe o śr. nominalnej 50 mm	szt.	2.0000		2.0000							
241	Zawór bezpieczeństwa gwintowany mosiężny, sprężynowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 781, o średnicy 15 mm	szt	2.0000		2.0000							
242	Zawór bezpieczeństwa kołnierzowy żeliwny, sprężynowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 773, o średnicy 25 mm	szt	1.0000		1.0000							
243	Zawór grzejnikowy termostatyczny, do ogrzewań wodnych pompowych, kątowny, typu Danfoss, o średnicy 15 mm	szt	37.0000		37.0000							
244	Zawór gwintowany zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 201, o średnicy 15 mm	szt	2.0000		2.0000							
245	Zawór gwintowany zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 201, o średnicy 20 mm	szt	14.3000		14.3000							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wany
246	Zawór gwintowany zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 201, o średnicy 25 mm	szt	15.3000		15.3000							
247	Zawór gwintowany zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 201, o średnicy 32 mm	szt	5.0000		5.0000							
248	Zawór gwintowany zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 201, o średnicy 50 mm	szt	1.0000		1.0000							
249	Zawór gwintowany zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 201, o średnicy 50 mm	szt	6.0000		6.0000							
250	Zawór kołnierзовый zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 215, o średnicy 20 mm	szt	1.0000		1.0000							
251	Zawór kołnierзовый zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 215, o średnicy 25 mm	szt	1.0000		1.0000							
252	Zawór kołnierзовый zaporowy żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 215, o średnicy 65 mm	szt	7.0000		7.0000							
253	Zawór kołnierзовый zwrotny żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 287, o średnicy 15 mm	szt	1.0000		1.0000							
254	Zawór kołnierзовый zwrotny żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 287, o średnicy 25 mm	szt	0.0000		0.0000							
255	Zawór kołnierзовый zwrotny żeliwny, grzybkowy, na ciśnienie 1,6 MPa, nr kat. 287, o średnicy 25 mm'	szt	2.0000		2.0000							
256	Zawór priorytetu, DN65	szt	1.0000		1.0000				HO- NEY- WELL			
257	Zawór przelotowy skośny c.o., żeliwny ocynkowany M3050, o średnicy 15 mm	szt	8.0420		8.0420							
258	Zawór przelotowy skośny c.o., żeliwny ocynkowany M3050, o średnicy 15 mm (analogia - odpowietrznik automatyczny)	szt	8.0000		8.0000							
259	Zawór przelotowy skośny c.o., żeliwny ocynkowany M3050, o średnicy 20 mm	szt	2.0000		2.0000							
260	Zawór przelotowy skośny c.o., żeliwny ocynkowany M3050, o średnicy 20 mm	szt	1.0000		1.0000							
261	Zawór przelotowy skośny c.o., żeliwny ocynkowany M3050, o średnicy 32 mm	szt	2.0000		2.0000							
262	Zawór regulacyjny	kpl.	1.0000		1.0000							
263	zawór regulacyjny	kg	1.0000		1.0000							
264	Zawór wodny przelotowy, kątowny, mosiężny M89, o średnicy 15 mm	szt	0.0000		0.0000							
265	Zawór wodny przelotowy, kątowny, mosiężny M89, o średnicy 15 mm'	szt	20.0000		20.0000							
266	Zawór wodny przelotowy, prosty, żeliwny ocynkowany M83, o średnicy 15 mm	szt	4.0000		4.0000							
267	Zawór wodny przelotowy, prosty, żeliwny ocynkowany M83, o średnicy 15 mm'	szt	10.0000		10.0000							
268	Zawór wodny przelotowy, prosty, żeliwny ocynkowany M83, o średnicy 20 mm	szt	4.0000		4.0000							
269	Zawór zwrotny przelotowy, do c.o., żeliwny ocynkowany M3003, o średnicy 15 mm	szt	3.0420		3.0420							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
270	Zawór zwrotny przelotowy, do c.o., że- liwny ocynkowany M3003, o średnicy 15 mm	szt	0.0000		0.0000							
271	Zawór zwrotny przelotowy, do c.o., że- liwny ocynkowany M3003, o średnicy 15 mm (analogia)	szt	6.0000		6.0000							
272	zbiornika uzupełniający	kpl	1.0000		1.0000							
273	Zestaw mont unifix wc geberit	szt	7.0000		7.0000				MER- CUS- BIS			
274	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej jednokomorowy z płytą ociekową, ga- tunek I	szt	3.0000		3.0000							
275	złączka	1	1.0000		1.0000							
276	Złączka z gwintem zewnętrznym 16x1/ 2 cal. a (system instalacji sanitarnych i grzewczych Tigris Alupex Alupex), WAVIN	szt	22.0000		22.0000				WA- VIN			
277	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie: