

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW I ARMATURY
--

Lp.	Nazwa materiału	jednostka miary	Szacowana ilość
1	Rura wodociągowa PE 100 SDR 17 90 x 5,4 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	84
2	Rura wodociągowa RC PE 100 SDR 17 90 x 5,4 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	84
3	Rura wodociągowa PE 100 SDR 11 32 x 3,00 PN 16	mb	450
4	Rura wodociągowa PE 100 SDR 11 50 x 4,60 PN 16	mb	200
5	Rura wodociągowa RC PE 100 SDR 17 110 x 6,6 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	84
6	Rura wodociągowa PE 100 SDR 17 110 x 6,6 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	84
7	Rura wodociągowa PE 100 SDR 17 125 x 7,40 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	120
8	Rura wodociągowa RC PE 100 SDR 17 125 x 7,40 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	120
9	Rura wodociągowa PE 100 SDR 17 160 x 9,6 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	120
10	Rura wodociągowa RC PE 100 SDR 17 160 x 9,6 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	120
11	Rura wodociągowa PE 100 SDR 17 200 x 9,6 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	120
12	Rura wodociągowa RC PE 100 SDR 17 200 x 9,6 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	800
13	Rura wodociągowa PE 100 SDR 17 250 x 14,8 PN 10 l=12 m wraz z zaślepkami	mb	84
14	Kołnierz redukcyjny GGG DN 100 x DN 50 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
15	Kołnierz redukcyjny GGG DN 100 x DN 80 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
16	Kołnierz redukcyjny GGG DN 80 x DN 50 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
17	Kołnierz redukcyjny GGG DN 125 x DN 80 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
18	Kołnierz redukcyjny GGG DN 125 x DN 100 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8

19	Kołnierz redukcyjny GGG DN 150 x DN 100 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
20	Kołnierz redukcyjny GGG DN 150 x DN 125 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
21	Kołnierz redukcyjny GGG DN 150 x DN 80 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
22	Kołnierz redukcyjny GGG DN 200 x DN 80 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
23	Kołnierz redukcyjny GGG DN 200 x DN 100 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
24	Kołnierz redukcyjny GGG DN 200 x DN 150 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
25	Kołnierz redukcyjny GGG DN 250 x DN 80 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
26	Kołnierz redukcyjny GGG DN 250 x DN 100 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
27	Kołnierz redukcyjny GGG DN 250 x DN 150 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	8
28	Kołnierz redukcyjny GGG DN 250 x DN 200 PN 10 XR Typ A z osadzonymi śrubami	szt.	2
29	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 40	szt.	6
30	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 50	szt.	8
31	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 80 PN 10	szt.	10
32	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 100 PN 10	szt.	10
33	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 125 PN 10	szt.	10
34	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 150 PN 10	szt.	8
35	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 200 PN 10	szt.	6
36	Kołnierz zaślepka X stalowy DN 250 PN 10	szt.	6
37	Kołnierz gwintowany stalowy DN 50 GW 50 PN 10	szt.	20
38	Kołnierz gwintowany stalowy DN 80 GW 50 PN 10	szt.	10
39	Kołnierz gwintowany stalowy DN 100 GW 50 PN 10	szt.	10
40	Kołnierz gwintowany stalowy DN 100 GW 80 PN 10	szt.	2
41	Kołnierz gwintowany stalowy DN 125 GW 50 PN 10	szt.	8
42	Kołnierz gwintowany stalowy DN 150 GW 50 PN 10	szt.	10
43	Kołnierz gwintowany stalowy DN 200 GW 50 PN 10	szt.	6
44	Kołnierz gwintowany stalowy DN 250 GW 50 PN 10	szt.	6
45	Konsola wodomierzowa DN15	szt.	20
46	Konsola wodomierzowa DN20	szt.	20
47	Półśrubunek wodomierza DN15	kpl.	20
48	Półśrubunek wodomierza DN20	kpl.	50
49	Półśrubunek wodomierza DN25	kpl.	20
50	Nawiertka NWZ na PVC/PE DN 90 x 50 NT AKWA	szt.	5

51	Nawiertka NWZ na PVC/PE DN 110 x 50 NT AKWA	szt.	5
52	Nawiertka NWZ na PVC/PE DN 125 x 50 NT AKWA	szt.	5
53	Nawiertka NWZ na PVC/PE DN 160 x 50 NT AKWA	szt.	5
54	Nawiertka NWZ na PVC/PE DN 200 x 50 NT AKWA	szt.	5
55	Nawiertka NWZ na PVC/PE DN 225 x 50 NT AKWA	szt.	5
56	Nawiertka NWZ ST/ŻEL DN 90 x 50 NT AKWA	szt.	8
57	Nawiertka NWZ ST/ŻEL DN 100 x 50 NT AKWA	szt.	10
58	Nawiertka NWZ ST/ŻEL DN 150 x 50 NT AKWA	szt.	10
59	Nawiertka NWZ ST/ŻEL DN 200 x 50 NT AKWA	szt.	6
60	Nypel GZ DN25 prod. GEBO	szt.	10
61	Nypel GZ DN32 prod. GEBO	szt.	15
62	Nypel GZ DN40 prod. GEBO	szt.	10
63	Nypel GZ DN50 prod. GEBO	szt.	10
64	Nypel GZ DN65 prod. GEBO	szt.	10
65	Obudowa teleskopowa DN 40/50 do nawiertki NT AKWA	szt.	80
66	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 80 uniwersalny PN 16 DOMEX	szt.	6
67	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 100 uniwersalny PN 16 DOMEX	szt.	10
68	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 150 uniwersalny PN 16 DOMEX	szt.	10
69	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 200 uniwersalny PN 10 DOMEX	szt.	8
70	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 250 uniwersalny PN 10 DOMEX	szt.	6
71	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 80 JAFAR MULTIDIAMETER nr kat 9104	szt.	10
72	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 100 JAFAR MULTIDIAMETER nr kat 9104	szt.	10
73	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 125 JAFAR MULTIDIAMETER nr kat 9104	szt.	4
74	Łącznik rurowo – kołnierzowy DN 150 JAFAR MULTIDIAMETER nr kat 9104	szt.	10
75	Łącznik rurowo-rurowy DN80 uniwersalny PN16 DOMEX	szt.	6
76	Łącznik rurowo-rurowy DN100 uniwersalny PN16 DOMEX	szt.	6
77	Łącznik rurowo-rurowy DN150 uniwersalny PN16 DOMEX	szt.	6
78	Łącznik rurowo-rurowy DN200 uniwersalny PN10 DOMEX	szt.	6

79	Łącznik rurowo-rurowy DN250 uniwersalny PN10 DOMEX	szt.	6
80	Hydrant podziemny DN 80, PN 16 h= 750 mm typ 35/31-K7 AVK	szt.	4
81	Hydrant podziemny DN80, PN16 h= 830 mm typ KR244 Hawle	szt.	4
82	Hydrant podziemny DN 80, PN 16 h= 1000 mm typ 35/31-K7 AVK	szt.	4
83	Hydrant podziemny DN80, PN16 h= 1000 mm typ KR244 Hawle	szt.	4
84	Hydrant nadziemny DN 80, PN 10/16 h= 1250 mm typ 84/93-N7 AVK	szt.	20
85	Hydrant nadziemny DN80, PN16 h= 1250 mm typ KR230 Hawle	szt.	20
86	Hydrant nadziemny DN 80, PN 10/16 h= 1500 mm typ 84/93-N7 AVK	szt.	5
87	Hydrant nadziemny DN80, PN10/16 h= 1500 mm typ KR230 Hawle	szt.	5
88	Kolano 2-kołnierzowe ze stopką do hydrantu DN 80 PN 10/16	szt.	20
89	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 50, PN 10/16 typ 02/60 AVK	szt.	6
90	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 50, PN 10/16 typ 06/30 AVK	szt.	6
91	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 50, PN 10/16 typ 4700E1 Hawle	szt.	6
92	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 50, PN 10/16 typ 4000E1 Hawle	szt.	6
93	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 80, PN 10/16 typ 02/60 AVK	szt.	20
94	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 80, PN 10/16 typ 06/30 AVK	szt.	20
95	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 80, PN 10/16 typ 4700E1 Hawle	szt.	20
96	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 80, PN 10/16 typ 4000E1 Hawle	szt.	20

97	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 100 , PN 10/16 typ 02/60 AVK	szt.	20
98	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 100 , PN 10/16 typ 06/30 AVK	szt.	20
99	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 100 , PN 10/16 typ 4700E1 Hawle	szt.	20
100	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 100 , PN 10/16 typ 4000E1 Hawle	szt.	20
101	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 125 , PN 10/16 typ 02/60 AVK	szt.	10
102	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 125 , PN 10/16 typ 06/30 AVK	szt.	10
103	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 125 , PN 10/16 typ 4700E1 Hawle	szt.	10
104	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 125 , PN 10/16 typ 4000E1 Hawle	szt.	10
105	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 150 , PN 10/16 typ 02/60 AVK	szt.	10
106	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 150 , PN 10/16 typ 06/30 AVK	szt.	10
107	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 150 , PN 10/16 typ 4700E1 Hawle	szt.	10
108	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 150 , PN 10/16 typ 4000E1 Hawle	szt.	10
109	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 200 , PN 10/16 typ 02/60 AVK	szt.	6
110	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 200 , PN 10/16 typ 06/30 AVK	szt.	6
111	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 200 , PN 10/16 typ 4700E1 Hawle	szt.	6
112	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 200 , PN 10/16 typ 4000E1 Hawle	szt.	6
113	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 250 , PN 10/16 typ 02/60 AVK	szt.	5
114	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 250 , PN 10/16 typ 06/30 AVK	szt.	5
115	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa długa DN 250 , PN 10/16 typ 4700E1 Hawle	szt.	5
116	Zasuwa wodociągowa kołnierzowa krótka DN 250 , PN 10/16 typ 4000E1 Hawle	szt.	5

117	Kołnierz stalowy ocynk. luźny DN 80 PN16	szt.	50
118	Kołnierz stalowy ocynk. luźny DN 100 PN16	szt.	50
119	Kołnierz stalowy ocynk. luźny DN 125 PN16	szt.	20
120	Kołnierz stalowy ocynk. luźny DN 150 PN16	szt.	40
121	Kołnierz stalowy ocynk. luźny DN 200 PN10	szt.	10
122	Kołnierz stalowy ocynk. luźny DN 250 PN10	szt.	10
123	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN 40-600 kostka górna 23-32 mm dł. 1050-1750, DN 40-50 mm typ 04 AVK	szt.	20
124	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych DN50 mm RD 1,3-1,8 Hawle	szt.	20
125	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN 40-600 kostka górna 23-32 mm dł. 1050-1750, DN 65-80 mm typ 04 AVK	szt.	25
126	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych DN80 mm RD 1,3-1,8 Hawle	szt.	25
127	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN 40-600 kostka górna 23-32 mm dł. 1050-1750, DN 100-125 mm typ 04 AVK	szt.	30
128	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych DN100 mm RD 1,3-1,8 Hawle	szt.	15
129	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych DN125 mm RD 1,3-1,8 Hawle	szt.	15
130	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN 40-600 kostka górna 23-32 mm dł. 1050-1750, DN 150 mm typ 04 AVK	szt.	15
131	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych DN150 mm RD 1,3-1,8 Hawle	szt.	15
132	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN 40-600 kostka górna 23-32 mm dł. 1050-1750, DN 200 mm typ 04 AVK	szt.	8
133	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych DN200 mm RD 1,3-1,8 Hawle	szt.	8
134	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN 40-600 kostka górna 23-32 mm dł. 1050-1750, DN 250 mm typ 04 AVK	szt.	6
135	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych DN250 mm RD 1,3-1,8 Hawle	szt.	6
136	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN 20-50 kostka górna 23-32 mm dł. 1050-1750, DN 20-50 typ 04 AVK	szt.	120

137	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06 DN20-50 kostka górna 23-32 mm, sł. 1050-1750, DN20-50 Hawle	szt.	120
138	Skrzynka uliczna duża żeliwna	szt.	100
139	Skrzynka hydrantowa żeliwna	szt.	20
140	Pokrywa skrzynki ulicznej żeliwnej	szt.	20
141	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy DN 250 PN 10	szt.	6
142	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy DN 200 PN 10	szt.	6
143	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy DN 150 PN 10	szt.	10
144	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy DN 125 PN 10	szt.	10
145	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy DN 100 PN 10	szt.	10
146	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy DN 80 PN 10	szt.	5
147	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy DN 50 PN 10	szt.	4
148	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 80/50 PN 10	szt.	4
149	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 100/80 PN 10	szt.	6
150	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 125/80 PN 10	szt.	4
151	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 125/100 PN 10	szt.	4
152	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 150/125 PN 10	szt.	4
153	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 150/100 PN 10	szt.	6
154	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 150/80 PN 10	szt.	6
155	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 200/80 PN 10	szt.	4
156	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 200/100 PN 10	szt.	4
157	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 200/150 PN 10	szt.	4
158	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 250/80 PN 10	szt.	2
159	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 250/150 PN 10	szt.	2
160	Trójnik żeliwny GGG kołnierzowy redukcyjny DN 250/100 PN 10	szt.	2
161	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 80 l=300 mm PN 10	szt.	10

162	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 80 l=500 mm PN 10	szt.	8
163	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 80 l=1000 mm PN 10	szt.	5
164	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 100 l=300 mm PN 10	szt.	6
165	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 100 l=500 mm PN 10	szt.	6
166	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 100 l=1000 mm PN 10	szt.	2
167	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 150 l=1000 mm PN 10	szt.	4
168	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 150 l=500 mm PN 10	szt.	4
169	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 150 l=300 mm PN 10	szt.	4
170	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 200 l=300 mm PN 10	szt.	2
171	Króciec żeliwny GGG kołnierzowy FF DN 250 l=300 mm PN 10	szt.	2
172	Króciec jednokołnierzowy DN150 l=400 mm	szt.	2
173	Króciec jednokołnierzowy DN200 l=400 mm	szt.	2
174	Króciec żeliwny FW DN80	szt.	6
175	Króciec żeliwny FW DN100	szt.	6
176	Króciec żeliwny FW DN125	szt.	6
177	Króciec żeliwny FW DN150	szt.	6
178	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 90/90 Frialen	szt.	10
179	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 90/30 Frialen	szt.	10
180	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 90/45 Frialen	szt.	10
181	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 110/45 Frialen	szt.	10
182	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 110/30 Frialen	szt.	10
183	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 125/45 Frialen	szt.	15
184	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 125/30 Frialen	szt.	15
185	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 125/90 Frialen	szt.	10

186	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD 160/90 Frialen	Ø	szt.	10
187	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 160/30 Frialen		szt.	15
188	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 160/45 Frialen		szt.	15
189	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 200/45 Frialen		szt.	10
190	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 200/30 Frialen		szt.	10
191	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 200/90 Frialen		szt.	10
192	Kolano elektrooporowe PE 100 PN 16 PEHD Ø 110/90 Frialen		szt.	10
193	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 90/90		szt.	6
194	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 90/45		szt.	6
195	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 110/90		szt.	6
196	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 110/45		szt.	6
197	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 125/90		szt.	6
198	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 125/45		szt.	6
199	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 160/90		szt.	6
200	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 160/45		szt.	6
201	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 200/90		szt.	6
202	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 200/45		szt.	6
203	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 250/90		szt.	6
204	Kolano wtryskowe SDR 17 PEHD Ø 250/45		szt.	6
205	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 110/30		szt.	6
206	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 110/15		szt.	6
207	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 110/60		szt.	6
208	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 110/45		szt.	10
209	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 110/90		szt.	10
210	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 90/90		szt.	10
211	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 90/60		szt.	6
212	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 90/45		szt.	6
213	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 90/30		szt.	6
214	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 90/15		szt.	6
215	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 125/90		szt.	6
216	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 125/60		szt.	6
217	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 125/45		szt.	6
218	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 125/30		szt.	6
219	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 125/15		szt.	6
220	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 160/90		szt.	10
221	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 160/60		szt.	6

222	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 160/30	szt.	10
223	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 160/45	szt.	10
224	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 160/15	szt.	10
225	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 200/90	szt.	6
226	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 200/60	szt.	6
227	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 200/45	szt.	6
228	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 200/30	szt.	6
229	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 200/15	szt.	6
230	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 250/90	szt.	6
231	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 250/60	szt.	6
232	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 250/45	szt.	6
233	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 250/30	szt.	6
234	Kolano segmentowe PEHD SDR 17 Ø 250/15	szt.	6
235	Kolano żeliwne DN80 PN 10/16	szt.	10
236	Kolano żeliwne DN100 PN 10/16	szt.	6
237	Kolano żeliwne DN125 PN 10/16	szt.	6
238	Kolano żeliwne DN150 PN 10/16	szt.	6
239	Mufa elektrooporowa 25 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	10
240	Mufa elektrooporowa 32 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	100
241	Mufa elektrooporowa 40 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	10
242	Mufa elektrooporowa 50 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	20
243	Mufa elektrooporowa 63 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	10
244	Mufa elektrooporowa 90 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	40
245	Mufa elektrooporowa 110 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	50
246	Mufa elektrooporowa 125 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	50
247	Mufa elektrooporowa 160 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	50
248	Mufa elektrooporowa 200 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	20
249	Mufa elektrooporowa 225 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	10

250	Mufa elektrooporowa 250 PE100 SDR11 PN 10 Frialen	szt.	20
251	Redukcja PEHD 110/90 PE100 SDR 11	szt.	10
252	Redukcja PEHD 125/110 PE100 SDR 11	szt.	10
253	Redukcja PEHD 125/90 PE100 SDR 11	szt.	10
254	Redukcja PEHD 160/110 PE100 SDR 11	szt.	10
255	Nasuwka ciśnieniowa kielichowa Ø 90 PVC	szt.	10
256	Nasuwka ciśnieniowa kielichowa Ø 110 PVC	szt.	10
257	Nasuwka ciśnieniowa kielichowa Ø 125 PVC	szt.	10
258	Nasuwka ciśnieniowa kielichowa Ø 160 PVC	szt.	10
259	Nasuwka ciśnieniowa kielichowa Ø 200 PVC	szt.	10
260	Nasuwka ciśnieniowa kielichowa Ø 225 PVC	szt.	10
261	Tuleja kołnierzowa PEHD Ø 90 PE 100 SDR 11 PN 10	szt.	50
262	Tuleja kołnierzowa PEHD Ø 110 PE 100 SDR 17 PN 10	szt.	50
263	Tuleja kołnierzowa PEHD Ø 125 PE 100 SDR 17 PN 10	szt.	50
264	Tuleja kołnierzowa PEHD Ø 160 PE 100 SDR 17 PN 10	szt.	30
265	Tuleja kołnierzowa PEHD Ø 200 PE 100 SDR 17 PN 10	szt.	20
266	Tuleja kołnierzowa PEHD Ø 225 PE 100 SDR 17 PN 10	szt.	10
267	Tuleja kołnierzowa PEHD Ø 250 PE 100 SDR 17 PN 10	szt.	20
268	Trójnik równoprzelotowy wtryskowy PEHD PE100 SDR 17 DN 200	szt.	4
269	Trójnik równoprzelotowy wtryskowy PEHD PE100 SDR 17 DN 150	szt.	10
270	Trójnik równoprzelotowy wtryskowy PEHD PE100 SDR 17 DN 125	szt.	6
271	Trójnik równoprzelotowy wtryskowy PEHD PE100 SDR 17 DN 110	szt.	8
272	Trójnik równoprzelotowy wtryskowy PEHD PE100 SDR 17 DN 90	szt.	8
273	Trójnik PEHD wtryskowy redukcyjny PE 100 SDR 17 DN 110/90	szt.	4

274	Trójnik PEHD wtryskowy redukcyjny PE 100 SDR 17 DN 125/90	szt.	6
275	Trójnik PEHD wtryskowy redukcyjny PE 100 SDR 17 DN 125/110	szt.	4
276	Trójnik PEHD wtryskowy redukcyjny PE 100 SDR 17 DN 160/110	szt.	4
277	Trójnik PEHD wtryskowy redukcyjny PE 100 SDR 17 DN 160/90	szt.	8
278	Zasuwa do przyłączy domowych z żywicy POM obustronnie ze złączem ISO do rur PE Ø 32 Nr kat. 2630 z obudową teleskopową Hawle	szt.	70
279	Zasuwa do przyłączy domowych z żywicy POM obustronnie ze złączem ISO do rur PE Ø 50 Nr kat. 2630 z obudową teleskopową Hawle	szt.	60
280	Zasuwa do przyłączy domowych z żywicy POM obustronnie ze złączem ISO do rur PE Ø 63 Nr kat. 2630 z obudową teleskopową Hawle	szt.	15
281	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 90/32	szt.	10
282	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 90/50	szt.	10
283	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 90/63	szt.	5
284	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 110/50	szt.	20
285	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 110/32	szt.	20
286	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 125/50	szt.	10
287	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 125/32	szt.	10
288	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 160/63	szt.	5
289	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 160/50	szt.	20
290	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 160/32	szt.	30
291	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem DAA PE 100 SDR 11 DN 200/63	szt.	5
292	OPASKA PRZYŁ. NA PVC/PE GGG 110 DN80 PN16 HAKU 5230 HAWLE	szt.	5
293	OPASKA PRZYŁ. NA PVC/PE GGG 125 DN80 PN16 HAKU 5230 HAWLE	szt.	5

294	OPASKA PRZYŁ. NA PVC/PE GGG 125 DN100 PN16 HAKU 5230 HAWLE	szt.	4
295	OPASKA PRZYŁ. NA PVC/PE GGG 160 DN100 PN16 HAKU 5230 HAWLE	szt.	8
296	OPASKA PRZYŁ. NA PVC/PE GGG 160 DN80 PN16 HAKU 5230 HAWLE	szt.	8
297	OPASKA DO NAWIERCANIA HAKU do rur PE i PVC PN16 90/2" HAWLE	szt.	4
298	OPASKA DO NAWIERCANIA HAKU do rur PE i PVC PN16 110/2" HAWLE	szt.	4
299	OPASKA DO NAWIERCANIA HAKU do rur PE i PVC PN16 125/2" HAWLE	szt.	4
300	OPASKA DO NAWIERCANIA HAKU do rur PE i PVC PN16 160/2" HAWLE	szt.	4
301	OPASKA DO NAWIERCANIA HAKU do rur PE i PVC PN16 200/2" HAWLE	szt.	4
302	Rura kan. PVC 160/2000 SN8 Lita	mb	100
303	Rura kan. PVC 160/3000 SN 8 Lita	mb	100
304	Rura kan. PVC 200/2000 SN 8 Lita	mb	200
305	Rura kan. PVC 200/3000 SN 8 Lita	mb	405
306	Rura kan. PVC 250/3000 SN 8 Lita	mb	60
307	Rura wznosząca karbowana PVC 315	mb	80
308	Kineta zbiorcza PVC 315/160	szt.	5
309	Kineta przelotowa PVC 315/160	szt.	5
310	Kineta zbiorcza PVC 315/200	szt.	38
311	Kineta przelotowa PVC 315/200	szt.	5
312	Mufa kan. PVC 160	szt.	50
313	Mufa kan. PVC 200	szt.	50
314	Mufa kan. PVC 250	szt.	30
315	Korek PVC 110	szt.	20
316	Korek PVC 160	szt.	30
317	Korek PVC 200	szt.	30
318	Redukcja PVC 160x110	szt.	30
319	Redukcja PVC 200x160	szt.	30
320	Redukcja PVC 250x200	szt.	30
321	Trójnik PVC 160/110 45 st.	szt.	20
322	Trójnik PVC 200/160 45 st.	szt.	20
323	Trójnik PVC 200/160 90 st.	szt.	20
324	Teleskop 315 z włączem 15T	szt.	5
325	Teleskop 315 z włączem B125	szt.	5
326	Teleskop 315 z włączem 40 T	szt.	30

327	Właz żeliwny D 400	szt.	15
328	Właz żeliwny D 400 z betonem	szt.	25
329	Opaska naprawcza DN 80 stal prod. BARTEK śruby nierdzewne	szt.	5
330	Opaska naprawcza DN 80 żel prod. BARTEK śruby nierdzewne	szt.	5
331	Opaska naprawcza DN 100 stal prod. BARTEK śruby nierdzewne	szt.	5
332	Opaska naprawcza DN 100 żel prod. BARTEK śruby nierdzewne	szt.	5
333	Opaska naprawcza DN 150 stal prod. BARTEK śruby nierdzewne	szt.	5
334	Opaska naprawcza DN 150 żel prod. BARTEK śruby nierdzewne	szt.	5
335	Śruba oc. M16x60 pełny gwint, klasa min. 5.8	kg	50
336	Śruba oc. M16x70 pełny gwint, klasa min. 5.8	kg	50
337	Śruba oc. M16x80 pełny gwint, klasa min. 5.8	kg	50
338	Śruba oc. M16x100 pełny gwint, klasa min. 5.8	kg	50
339	Śruba oc. M16x120 pełny gwint, klasa min. 5.8	kg	50
340	Nakrętka M16	kg	80
341	Podkładka M16	kg	50
342	Uszczelka gumowa DN50	szt.	30
343	Uszczelka gumowa DN80	szt.	150
344	Uszczelka gumowa DN100	szt.	70
345	Uszczelka gumowa DN125	szt.	70
346	Uszczelka gumowa DN150	szt.	70
347	Uszczelka gumowa DN200	szt.	40
348	Uszczelka gumowa DN250	szt.	30
349	Uszczelka gumowa DN300	szt.	20
350	Zawór kulowy GW/GW DN 20 PN30	szt.	30
351	Zawór kulowy GW/GW DN 25 PN30	szt.	30
352	Zawór przelotowy żeliwny M-83 DN20	szt.	40
353	Zawór przelotowy żeliwny M-83 DN25	szt.	40

