

Tabela nr 1 Zestawienie elementów wodociągu – Brzeg ul. Lompy – Zielona

Lp.	Nazwa elementu	Ilość	Nr katalogowy	Producent
1	Trójnik kołnierzowy T fi 200/200	2	8510	Hawle
2	Trójnik kołnierzowy T fi 200/150	3	8510	Hawle
3	Trójnik kołnierzowy T fi 200/100	2	8510	Hawle
4	Trójnik kołnierzowy T fi 150/150	1	8510	Hawle
4a	Trójnik kołnierzowy T fi 100/80	1	8510	Hawle
4b	Trójnik kołnierzowy T fi 100/50	1	8510	Hawle
5	Stopa pod hydrant z kielichem dla rur PVC EN fi 80	4	5046	Hawle
5a	Stopa pod hydrant z kołnierzami N 90° fi 80	1	5049	Hawle
6	Króciec dwukołnierzowy FF fi 200 l = 1,0 m	2	8500	Hawle
6a	Króciec dwukołnierzowy FF fi 200 l = 0,3 m	1	8500	Hawle
6b	Króciec dwukołnierzowy FF fi 200 l = 0,6 m	1	8500	Hawle
6c	Króciec dwukołnierzowy FF fi 100 l = 0,6 m	1	8500	Hawle
7	Łuk dwukołnierzowy FFK 45 fi 150	2	8540	Hawle
7a	Kształtka redukcyjna kołnierzowa FFR 100/80	1	8550	Hawle
8	Hydrant nadziemny fi 80	4 + 1		
9	Króciec kielichowy z kołnierzem E-KS fi 200	5	K410	Hawle
10	Króciec kielichowy z kołnierzem E-KS fi 150	3	K410	Hawle
11	Króciec kielichowy z kołnierzem E-KS fi 100	2	K410	Hawle
12	Króciec jednokołnierzowy F-KS fi 200	4	K420	Hawle
13	Króciec jednokołnierzowy F-KS fi 150	4	K420	Hawle
14	Króciec jednokołnierzowy F-KS fi 100	2	K420	Hawle
15	Króciec jednokołnierzowy F-KS fi 80	4	K420	Hawle
16	Króciec jednokołnierzowy F-KS fi 50	1	K420	Hawle
17	Kołnierz zaślepiający fi 200	2	8000	Hawle
18	Kołnierz zaślepiający fi 150	2	8000	Hawle
19	Kołnierz zaślepiający fi 100	1	8000	Hawle
20	Kołnierz zaślepiający fi 50	1	8000	Hawle
21	Łącznik rura-kołnierz Waga Multu/joint 3000 DN 200	2	7992	Hawle
21a	Łącznik rura-rura Waga Multu/joint 3000 DN 150	1	7972	Hawle
21b	Łącznik rura-rura Waga Multu/joint 3000 DN 80	1	7972	Hawle
21c	Łącznik rura-kołnierz Waga Multu/joint 3000 DN 50	1	7992	Hawle
22	Zasuwa klinowa kołnierzowa równoprzelotowa miękouszczelniająca typu E fi 200	6	4700	Hawle
23	Zasuwa klinowa kołnierzowa równoprzelotowa miękouszczelniająca typu E fi 150	5	4700	Hawle
24	Zasuwa klinowa kołnierzowa równoprzelotowa miękouszczelniająca typu E fi 100	2	4700	Hawle
25	Zasuwa klinowa kołnierzowa równoprzelotowa miękouszczelniająca typu E fi 80	5	4700	Hawle
25a	Zasuwa klinowa kołnierzowa równoprzelotowa miękouszczelniająca typu E fi 50	1	4700	hawle
26	Obudowa teleskopowa do zasuw fi 200	6	9500	Hawle
27	Obudowa teleskopowa do zasuw fi 150	5	9500	Hawle
28	Obudowa teleskopowa do zasuw fi 100	2	9500	Hawle
29	Obudowa teleskopowa do zasuw fi 80	5	9500	Hawle
29a	Obudowa teleskopowa do zasuw fi 50	1	9500	Hawle
30	Skrzynka uliczna do zasuw	19	1750	Hawle
31	Opaska HAKU do nawiercania fi 225/2"	1	5250	Hawle
32	Opaska HAKU do nawiercania fi 160/2"	4	5250	Hawle
33	Opaska HAKU do nawiercania fi 110/2"	6	5250	Hawle
34	Opaska HAKU do nawiercania fi 90/2"	2	5250	Hawle
35	Opaska HAKU do nawiercania fi 63/2"	2	5250	Hawle
35a	Opaska HACOM do nawiercania fi 80/2"	1	3370	Hawle
36	Kombinacyjna zasuwa do nawiercania ISO DN 1"	20	2681	Hawle
37	Złączka przyłączeniowa ISO 1 1/2" / 40	4	6221F	Hawle
38	Złączka przyłączeniowa ISO 1 1/2" / 32	17	6261F	Hawle

39	Kombinacyjny zawór kątowy ISO DN 1"	1	3151	Hawle
40	Obudowa teleskopowa dla armatury do przyłączy domowych z przyłączem śrubowym	21	9601	Hawle
41	Skrzynka uliczna dla armatury do przyłączy domowych wykonanie „ciężkie”	21	1650	Hawle
42	Rura ciśnieniowa z kielichem i uszczelką wargową Euro fi 225x8,6 SDR 26 PN10	Wg profilu	3066064020	Wavin
43	Rura ciśnieniowa z kielichem i uszczelką wargową Euro fi 160x6,2 SDR 26 PN 10	Wg profilu	3066063420	Wavin
44	Rura ciśnieniowa z kielichem i uszczelką wargową EURO fi 110x4,2 SDR 26 PN 10	Wg profilu	3066062420	Wavin
45	Rura ciśnieniowa z kielichem i uszczelką wargową Euro fi 90x4,3 SDR 21 PN 10	28,0 m	3066172220	Wavin
46	Rura ciśnieniowa z kielichem i uszczelką wargową Euro fi 63x3,0 SDR 21 PN 10	6,0 m	3266163680	Wavin
47	Łuk fi 225x60 PVC PN10	1	3066424060	Wavin
48	Łuk fi 225x45 PVC PN10	1	3066424040	Wavin
49	Łuk fi 225x30 PVC PN10	2	3066424030	Wavin
50	Łuk fi 225x11 PVC PN10	1	3066424000	Wavin
51	Łuk fi 160x11 PVC PN10	1	3066423400	Wavin
51a	Łuk fi 160x90 PVC PN10	1	3066423480	Wavin
52	Redukcja typ R fi 160/110	1	3266543430	Wavin
53	Redukcja typ R fi 110/90	1	3266542410	Wavin
54	Redukcja typ R fi 90/63	1	3266542220	Wavin
55	Trójnik kielichowo–kołnierzowy fi 225/90(DN80)/225	2	3266764060	Wavin
56	Trójnik kielichowo–kołnierzowy fi 160/90(DN80)/160	2	3266763440	Wavin
57	Zestaw kołnierzowy z PVC fi 90/80	4	3266551090	Wavin
58	Rura ciśnieniowa z PE do wody pitnej fi 40x2,4 SDR 17 PE 100 PN 10	44,4 m	3052271070	Wavin
59	Rura ciśnieniowa z PE do wody pitnej fi 32x2,0 SDR 17 PE 100 PN 10	94,8 m	3052270870	Wavin
60	Łącznik ISO fi 32	1	6320	Hawle
61	Uszczelka do kielicha żeliwnego dla rur PVC fi 200	5	K473	Hawle
62	Uszczelka do kielicha żeliwnego dla rur PVC fi 150	3	K473	Hawle
63	Uszczelka do kielicha żeliwnego dla rur PVC fi 100	2	K473	Hawle
64	Uszczelka do kielicha żeliwnego dla rur PVC fi 80	4	K473	
65	Taśma do znakowania rurociągu	500 m	3286909000	Wavin
66	Tabliczka do oznaczania zasuw	19		
67	Tabliczka do oznaczania przyłączy domowych	21		
68	Tabliczka do oznaczania hydrantów	5		