

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW PRZYŁĄCZY I ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI

1. PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE W1-BUD

L.p.	Material	Ilość	Uwagi/Producent
1	Opaska do nawiercenia do rur DN100 z odejściem kołnierzowym DN32	1	Np. Hawle, AVK
2	Zasuwa klinowa kołnierzowa DN32 długa typu E1, równoprzelotowa z miękkouszczelniającą zasuwą klinową z żeliwa sferoidalnego epoksydowanego; PN16	1	Np. Hawle
3	Obudowa teleskopowa do zasuw typu 9500E2 i skrzynką uliczną do zasuw z żeliwa	1	
4	Tuleja kołnierzowa PE 100 DN32 z kołnierzem żeliwnym epoksydowanym DN32; PN16	2	Np. Wavin, Kaczmarek
5	Rura wodociągowa PEHD 100 SDR11 PN16 DN40	16 mb	Np. Wavin, Kaczmarek
6	Mufa elektrooporowa z gwintem zewnętrznym DN32/PE40	1	
7	Zawór kulowy DN32	3	
8	Wodomierz DN25 WS6,3 na konsoli wodomierzowej	1	
9	Zawór antyskażeniowy EA251 DN32	1	
10	Filtr siatkowy DN32	1	
11	Rura osłonowa DN100; l=1,0m z uszczelnieniem	1	
12	Taśma ostrzegawcza z wkładką metalową koloru niebieskiego	16 mb	

2. PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ Si-S1

L.p.	Material	Ilość	Uwagi/Producent
1	Studnia kanalizacyjna betonowa DN1000; H=1,35m, wąż klasy C250	1	Studnia S1
2	Rura kanalizacyjna PVC-U DN160, SN8 Lita	2,5 mb	
3	Przejście PVC160-beton do wbudowania w istniejącej studni	1	

3. ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ S1-S2-Bud1 (Bud2)

L.p.	Material	Ilość	Uwagi/Producent
1	Studnia kanalizacyjna betonowa DN1000; H=1,16m, wąż klasy C250	1	Studnia S2
2	Rura kanalizacyjna PVC-U DN160 SN8, Lita	20 mb	
3	Rura osłonowa DN200; l=1,5m	2	

4. ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

1	Studnia kanalizacyjna betonowa DN1200; H=1,31m, włącz klasy C250	1	Studnia D1
2	Studnia kanalizacyjna betonowa DN1200; H=1,41m, włącz klasy C250	1	Studnia D2
3	Studnia kanalizacyjna PP/PVC DN600; H=1,27m, włącz klasy C250	1	Studnia D3
4	Studnia kanalizacyjna PP/PVC DN600; H=1,25m, włącz klasy C250	1	Studnia D4
5	Studnia kanalizacyjna PP/PVC DN600; H=0,92m, włącz klasy C250	1	Studnia D5
6	Studnia kanalizacyjna betonowa DN1200; H=1,31m, włącz klasy C250	1	Studnia D6
7	Rura kanalizacyjna PVC160; SN8 Lita	12 mb	Wavin
8	Rura kanalizacyjna PVC200; SN8 Lita	55 mb	Wavin
9	Rura kanalizacyjna PVC500; SN8 Lita	35 mb	Wavin
10	Osadniki przyłączeniowe rur spustowych	6	

5. GRUNTOWY WYMIENNIK CIEPŁA Z SONDAMI I RUROCIĄGAMI DOBIEGOWYMI

1	Sondy pionowe wymiennika ciepła PERC 40 SDR11 PN16 o gł. 105m	3	
2	Rury przyłączeniowe sond PERC 2x DN40SDR11 PN16	30 mb.	
3	Rury dobiegowe PERC 2x DN90 SDR17 PN10	6 mb.	
4	Studnia rozdzielacza sond 3 sekcyjna z rozdzielaczami, zaworami i przepływomierzami	1 kpl.	