

Zestawienie materiałów

1. Przyłącze wodociągowe

<i>Lp</i>	<i>Nazwa elementu</i>	<i>Jedn.</i>	<i>Ilość</i>	<i>Norma, katalog, producent</i>	<i>Uwagi</i>
1.	Przewody ciśnieniowe PE100 RC PN16 SDR11 Dz40	mb.	12	Typ handlowy	Podano średnicę zewnętrzną
2.	Kolano elektrooporowe 90° Dz40 PE100 PN16 SRD11	szt.	1	Typ handlowy	Na połączeniu projektowanego odcinka przyłącza z istniejącym
3.	Taśma ostrzegawcza PVC ze ścieżką metalizowaną (szer. 20 cm) koloru niebieskiego	mb.	12	Typ handlowy	
4.	Wodomierz skrzydełkowy wielostrumieniowy WS 4-NKP DN20	szt.	1	np. APATOR	
5.	Zawór odcinający kulowy DN20	szt.	2	Typ handlowy	
6.	Zawór antyskażeniowy typ BABM DN20	szt.	1	np. Socla	
7.	Filtr siatkowy Y222P DN20	szt.	1	np. Socla	
8.	Zawór kulowy odcinający ze spustem DN20	szt.	1	Typ handlowy	
9.	Redukcja elektrooporowa Dz40/Dz32	szt.	2	Typ handlowy	
10.	Przejście PE - mosiądz Dz32/ ¾ "	szt.	2	Typ handlowy	
11.	Konsola wodomierzowa	szt.	1	Typ handlowy	
12.	Regulator ciśnienia DN20 typ 10BIS	szt.	1	np. Socla	

2. Przyłącze i zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej

<i>Lp</i>	<i>Nazwa elementu</i>	<i>Jedn.</i>	<i>Ilość</i>	<i>Norma, katalog, producent</i>	<i>Uwagi</i>
1	Rury PVC klasy „S” SDR34 SN8 Dz160x4,7	mb.	9	Typ handlowy	
2	Studnia kanalizacyjna tworzywowa kaskadowa DN425 z włazem typu B125 z kinetą przelotową	szt.	1	Typ handlowy	W terenach zielonych
3	Włączenie do istn. studzienki kanalizacyjnej z kompletnym wyposażeniem	kpl.	1	typ handlowy	
4	Przejście szczelne		wg technologii montażu	Typ handlowy	Przy przejściu kanału przez ścianki studzienek należy zastosować tuleje uszczelniające

3. Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej

<i>Lp</i>	<i>Nazwa elementu</i>	<i>Jedn.</i>	<i>Ilość</i>	<i>Norma, katalog, producent</i>	<i>Uwagi</i>
1	Rury PVC klasy „S” SDR34 SN8 Dz160 Dz200 Dz250	mb.	9 56 7	Typ handlowy	
2	Studnia kanalizacyjna z kręgów betonowych DN1000 z włazem typu B125	szt.	1	Typ handlowy	W terenach zielonych
3	Studnia kanalizacyjna z kręgów betonowych DN1000 z włazem typu D400	szt.	2	Typ handlowy	W drogach, parkingach
4	Studnia kanalizacyjna tworzywowa DN600 z włazem typu B125	szt.	4	Typ handlowy	W terenach zielonych i chodnikach
5	Studnia kanalizacyjna tworzywowa DN600 z włazem typu D400	szt.	2	Typ handlowy	W drogach, parkingach
8	Wpust uliczny z kręgów żelbetowych DN500 z włazem typu D400 i koszem	szt.	2	Typ handlowy	Klasa D 400
9	Wpust DN100	szt.	1	Typ handlowy	Odprowadzenie wód deszczowych z zewnętrznych wycieraczek przy wejściach

Lp	Nazwa elementu	Jedn.	Ilość	Norma, katalog, producent	Uwagi
10	Separator koalescencyjny zintegrowany z osadnikiem z autozamknięciem z 5-krotnym obejściem burzowym (przepływ nominalny 1,5 l/s, przepływ maksymalny 8 l/s, pojemność osadnika 300 l) wlot i wylot DN250	szt.	1	np. Navotech	
11	Zbiornik retencyjny na wodę deszczową Pojemność V=10m ³	szt.	1	Typ handlowy	
12	Pompa zatapialna wody deszczowej	szt.	1	Typ handlowy	Zlokalizowana w zbiorniku, tłocząca wodę do systemu nawadniania zieleni
13	Przejście szczelne		wg technologii montażu	Typ handlowy	Przy przejściu kanału przez ścianki studzienek należy zastosować tuleje uszczelniające
14	Wykonanie umocowania, dociążenia zbiornika w gruncie				

4. Instalacja nawadniająca zieleni

Lp	Nazwa elementu	Jedn.	Ilość	Norma, katalog, producent	Uwagi
1	Głowica deszczująca Seria UNI-Spray z dyszami Serii 12 VAN 180° 3,2 m	szt.	1	np. Bonita	
2	Głowica deszczująca Seria UNI-Spray z dyszami Serii 15 VAN 90° 4,6 m 180° 3,9 m	szt.	1 1	np. Bonita	
3	Głowica deszczująca Seria UNI-Spray z dyszami Serii 18 VAN 90° 4,8 m 90° 5,5 m 180° 4,3 m	szt.	1 2 1	np. Bonita	

<i>Lp</i>	<i>Nazwa elementu</i>	<i>Jedn.</i>	<i>Ilość</i>	<i>Norma, katalog, producent</i>	<i>Uwagi</i>
	180° 5,5 m		1		
	270° 4,8 m		1		
4	Przewody rozprowadzające	mb	90	np. Bonita	
5	Elektrozawory	szt.	2	np. Bonita	
6	System sterujący serii ESP-RZX wewnętrzny 4-sekcyjny	szt.	1	np. Bonita	