

Zestawienie materiałów

Węzeł W4				
Lp.	Materiał/Nazwa	Średnica	Ilość	Uwagi
1	Hydrant nadziemny nierdzewny z kontrolowanym miejscem łamania wyposażonym w wąż drenażowy do odprowadzenia hydrantu np.. Jafar	DN100, PN16	1	
2	Rura dwukołnierzowa FF z żeliwa sferoidalnego w powłoce epoksydowej L=1m	DN100, PN16	1	-
3	Zasuwa z uszczelnieniem klinowym miękkim, korpus żeliwo sferoidalne, zabezpieczenie wewnątrz i na zewnątrz epoksyd + komplet śrub, podkładek, nakrętek np.. Jafar	DN100, PN16	1	-
4	Tuleja kołnierzowa PE z luźnym kołnierzem stalowym zabezpieczony farbą epoksydową + mufa elektroporowa	DN100/110 PN16 SDR11 PE100	1	-
5	Trójnik równoprzelotowy PE	DN110 PN16 SDR11 PE100	1	-
6	Kolano stopowe FFz żeliwa sferoidalnego w powłoce epoksydowej	DN100, PN16	1	-
7	Mufa końcowa/zaslepiająca	DN110 PN16 SDR11 PE100	1	
8	Punkt stały	-	5	
9	Nawierzchnia drogowa asfaltowa lub kostka betonowa	-	1	
10	Podbudowa betonowa betono min. B20, min. średnica 80cm	-	1	
11	Podbudowa betonowa pod skrzynkę uliczną, beton min. B15, Hmin=20cm średnica podbudowy min. 1,0m	-	1	
12	Trzpień zasuwki kołnierzowej - teleskopowa	-	1	
13	Rura osłonowa PCV dn160 2mb	-	1	
14	Skrzynka uliczna sztywna żeliwna	-	1	
15	Rurociąg PE 110 - Projektowany	110	-	Ilość podana w węźle W1
16	Łuk PE wykonanie wtryskowe	DN110 SDR11 PE100	1	Kąt 90°

Kanalizacja sanitarna				
Lp.	Materiał/Nazwa	Średnica	Ilość	Uwagi
1	Rury lite o jednorodnej ścianie wykonane z PVC-U o dn200 mm o sztywności obwodowej SN 8 kN/m2 zgodnie z PN-EN ISO 9969	DN200	140MB	
2	Studzienka DN1000 Studzienka typowa kanalizacyjna z kręgów betonowych (beton W8) łączonych na uszczelki z płytą pokrywową, dennicą, stopniami włączowymi, włazem żeliwnym z wypełnieniem betonowym dn600 klasy D400 oraz przejściem szczelnymi dla rur kanalizacyjnych, zabudowa w terenie obciążonym ruchem aut ciężarowych.	DN1000	4	S2, S3, S4, S5 wysokość zgodnie z profilrm

Kanalizacja deszczowa				
Lp.	Materiał/Nazwa	Średnica	Ilość	Uwagi
1	Rury lite o jednorodnej ścianie wykonane z PVC-U o sztywności obwodowej SN 8 kN/m2 zgodnie z PN-EN ISO 9969	DN400	230MB	
2	Rury lite o jednorodnej ścianie wykonane z PVC-U o sztywności obwodowej SN 8 kN/m2 zgodnie z PN-EN ISO 9969	DN315	125MB	
3	Rury lite o jednorodnej ścianie wykonane z PVC-U o sztywności obwodowej SN 8 kN/m2 zgodnie z PN-EN ISO 9969	DN200	115MB	
4	Rury lite o jednorodnej ścianie wykonane z PVC-U o sztywności obwodowej SN 8 kN/m2 zgodnie z PN-EN ISO 9969	DN160	100MB	
5	Studzienka DN1000 Studzienka typowa kanalizacyjna z kręgów betonowych (beton W8) łączonych na uszczelki z płytą pokrywową, dennicą, stopniami włączowymi, włazem żeliwnym z wypełnieniem betonowym dn600 klasy D400 oraz przejściem szczelnymi dla rur kanalizacyjnych, zabudowa w terenie obciążonym ruchem aut ciężarowych.	DN1000	17	D1-D17 wysokość zgodnie z profilrm (UWAGA - Studnia W1 z osadnikiem 0,5m)
6	Wpust drogowy śred. 0,5 m z kręgów betonowych z osadnikiem o głębokości 0,5m, z pierścieniem odciażającym i żeliwnym wpustem deszczowym klasy D400 z przejściem szczelnym dla rur PCV	DN500	24	Wp1-Wp24 wysokość zgodnie z profilrm
7	Wylot prefabrykowany do rowu melioracyjnego typ wg KPED 02.16 wraz z wyłożeniem kostki betonowej wokół wylotu lub umocnienie płytami betonowymi i kostką betonową	-	1	Zgodnie z rysunkiem szczegółowym