

ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE

Zakresu prac - zmiana

do koncepcji retencjonowania ścieków deszczowych w zlewni kolektora K6
ciągnącego do wylotów W21, W22, W26

Wyszczególnienie		
1		2
Retencja w zbiornikach		
Zbiornik nr 1	(m ³)	620
Zbiornik nr 2	(m ³)	1747
Zbiornik nr 3	(m ³)	295
Zbiornik nr 4	(m ³)	262
Łącznie	(m³)	2924
Retencja kanałowa		
Kanał ø 1,50 m	(m)	53
Łącznie	(m)	53
Powiązania sieciowe zbiorników i retencji kanałowych		
Kanał ø 0,20 m	(m)	2
Kanał ø 0,30 m	(m)	20
Kanał ø 0,40 m	(m)	127
Kanał ø 0,50 m	(m)	14
Kanał ø 0,60 m	(m)	7
Kanał ø 0,70 m	(m)	56
Łącznie	(m)	226
Kolektor połączeniowy		
ø 0,50 m	(m)	40
Studnie		
Studnia ø 2,00 m	(szt.)	1
Studnia ø 1,50 m	(szt.)	4
Studnia ø 1,20 m	(szt.)	6
Studnia ø 1,00 m	(szt.)	7
Studnia ø 1,00 m rozprężna	(szt.)	3
Studnia ø 1,0 m z osadnikiem	(szt.)	1
Studnia ø 1,20 m z osadnikiem	(szt.)	1
Studnia ø 1,50 m z osadnikiem	(szt.)	2
Studnia ø 1,20 m rewizyjna z przekierowaniem przepływu (z zasuwą kanałową)	(szt.)	2

Łącznie	(szt.)	27
----------------	--------	-----------

Studnie niestandardowe		
Komora betonowa	(szt.)	2
Komora betonowa z przekierowaniem przepływu (szt.)		3
Kłapa zwrotna	(szt.)	4
Opróżnianie zbiornika		
Przepompownia przy zbiorniku nr 1 o wydajności Q= 43 dm ³ /s	(kpl.)	1
Zastawka kanałowa z napędem elektrycznym na wylocie ze zbiornika nr 2	(szt.)	2
Przepompownia przy zbiorniku nr 3 o wydajności Q= 17 dm ³ /s	(kpl.)	1
Przepompownia przy zbiorniku nr 4 o wydajności Q= 18 dm ³ /s	(kpl.)	1
Podczyszczanie wód deszczowych		
Separator lamelowy	(szt.)	1
Osadnik	(szt.)	1
System oczyszczania ścieków deszczowych na potrzeby podlewania Typu 1	(kpl.)	2
System oczyszczania ścieków deszczowych na potrzeby podlewania Typu 2	(kpl.)	1
Prace dodatkowe		
Przekładka kanału sanitarnego DN200	(m)	59
Linie kroplujące	(m)	500
Przebudowa istniejącego uzbrojenia		
Ewentualne przebudowy określi wykonawca w ramach zamówienia		