

RÓW R-K

1. Położenie rowu.

Rów położony jest na terenie Gminy Cisek w miejscowości Kobylice. Wylot rowu do rzeki Odry. Koniec rowu graniczy z terenem kopalni piasku w miejscowości Kobylice.

2. Dane charakterystyczne rowu.

- Całkowita długość – 2,9 km, długość podlegająca zamówieniu 2,16 km.

- Szerokość dna



Średnia szerokość dna po wykonaniu czyszczenia rowu poprzez usunięcie namułu powinna wynosić 1,0 m. Jedynie na odcinku pomiędzy ujściem (1 R-K), a wałem przeciw powodziowym (2 R-K) oraz pomiędzy punktami charakterystycznymi – most pod ul. Raciborską(8 R-K), a znajdującym się dalej przepustem (10 R-K) szerokość dna rowu wynosi 2,0m.

3. Zalecenia w zakresie czynności eksploatacyjnych.

Rów R- K na całej długości powinien ulec oczyszczeniu z namułu istniejącego. Średnia grubość namułu od 0,2 do 0,8 m. Ponadto koniecznym jest czyszczenie istniejących przepustów z namułów. Warstwa namułu w przepustach dochodzi nawet do 70% średnicy. Szczegółowe dane zestawiono w tabeli na końcu.

W celu zachowania właściwych parametrów rowu koniecznym jest usunięcie drzew i krzewów, które porastają rów w jego świetle.

4. Zdjęcia punktów charakterystycznych.

Oznaczenie punktu	Opis zdjęcia	Zdjęcie
1 R-K	Przeput przy ujęciu do rzeki Odry	
4 R-K	Zastawka betonowa	

8 R-K

Widok na rów z
mostu – ul.
Raciborska



5. Zestawienie szczegółowe.

Oznaczenie punktu	Charakterystyka obiektu	Wymiary podstawowe, m	Uwagi	Lokalizacja, km	Szerokość dna rowu, m	Namuł na dnie rowu, m	Charakterystyka zieleni zlokalizowanej w obszarze prac	Ilość, ha, szt.
1 R-K	Przepust przy ujściu do rzeki Odry	Szerokość w świetle przepustu S=1,00m, Długość L = 15,00m	Przekrój prostokątny	0,010				
2 R-K	Przepust pod wałem przeciwpowodziowym	Średnica D=1,00m, Długość L = 52,00m,	Zabezpieczony zastawką od strony napływu i klapą przeciw powodziową od strony odpływu. Przekrój kołowy	0,100	2,00	0,20	Krzewy, młode porosty	0,02
3 R-K	Rozlewisko							
4 R-K	Zastawka betonowa	Szerokość w świetle S=0,75m		0,315		0,20	Drzewo	2 szt.
5 R-K	Zastawka betonowa	Szerokość w świetle S=0,75m		0,803			Krzewy	0,0045
6 R-K	Przepust	Średnica D=1,00m, Długość L=17,00m	Przekrój kołowy	0,918			Drzewo	1 szt.
7 R-K	Most, 2 x przepust	Średnica D=1,00m (x2), Długość L=10,00m	Przekrój kołowy	1,431	1,00	0,50	Krzewy	0,006
8 R-K	Most	Długość L=12,00m		1,701			Drzewo Krzewy	2 szt. 0,001
9 R-K	Przepust	Średnica D=0,80m, Długość L=6,00m	Przekrój kołowy	1,826	2,00	0,20	Krzewy	0,005

Oznaczenie punktu	Charakterystyka obiektu	Wymiary podstawowe, m	Uwagi	Lokalizacja, km	Szerokość dna rowu, m	Namuł na dnie rowu, m	Charakterystyka zieleni zlokalizowanej w obszarze prac	Ilość, ha, szt.
10 R-K	Przepust	Średnica D=0,80m, Długość L=6,00m	Przekrój kołowy	1,971	1,00	0,50		
11 R-K	Przepust	Średnica D=0,80m, Długość L=6,00m	Przekrój kołowy	2,049				
12 R-K	Przepust	Średnica D=1,00m, Długość L=8,00m	Przekrój kołowy	2,117				
13 R-K	Przepust	Średnica D=1,00m, Długość L=10,00m	Przekrój kołowy	2,160			Krzewy	0,01