

Opis projektowanych rozwiązań związanych z remontem koryta rowu – odcinek 7 remont skarp rowu na tyłach posesji ul. Wiejska 29 a o dł. 50 mb - km 0+765 - 0+815

Koryto rowu wymaga w pierwszej kolejności oczyszczenia, następnie przywrócenia pierwotnych parametrów, tj. szer. dna 1,0 m, nachylenie skarp 1:1,0, stabilizacji skarp i dna poprzez ich umocnienie. W pierwszej kolejności zostaną wykonane prace polegające na oczyszczeniu koryta z namulów i nanosin poprzez jego wykoszenie, usunięcie zatorów i usunięcie namułu oraz odsypisk, a także uzupełnienie wyrw w skarpach. Następnie zostaną wykonane roboty związane z przywróceniem pierwotnej geometrii koryta rowu na tym odcinku, tj. przywrócenie szerokości dna i nachylenia skarp. Po ukształtowaniu geometrii koryta zostaną wykonane prace remontowe mające na celu zastabilizowanie odtworzonych parametrów koryta.

W związku z powyższym w korycie rowu na długości 50,0 m zostaną wykonane roboty remontowe w następującym zakresie:

- km 0+775 – 0+805 rozbiórka wykonanego systemem gospodarczym umocnienia z płyt betonowych b. prawy na długości 30 m;
- km 0+765 – 0+815 rozbiórka zniszczonej prawostronnej opasek z kieszki faszynowej;
- km 0+765 – 0+815 wykoszenie i wygrabienie skarp – $50 \text{ m} \times 2 \text{ m} \times 2 = 200 \text{ m}^3$;
- km 0+765 – 0+815 odmulenie dna - $50 \text{ m} \times 0,3 \text{ m} \times 1,0 \text{ m} = 15 \text{ m}^3$;
- km 0+765 – 0+815 profilowanie prawej skarpy - $0,7 \text{ m}^2 \times 50 \text{ m} = 35 \text{ m}^3$;
- km 0+765 palisada z pali drewnianych dł. 1,2 – 1,5 m, grub. 8 – 10 cm w dnie i skarpach = 2,0 m;
- km 0+815 palisada z pali drewnianych dł. 1,2 – 1,5 m, grub. 8 – 10 cm w dnie i skarpach = 2,0 m;
- ułożenie w stopie prawej skarpy krawężnika o wym. 15 cm x 30 cm x 100 cm na długości 50,0 m;