

Remont umocnień brzegowych zbiornika Nysa przy stacji WOPR

Opis przedmiotu zamówienia

1. Zakres, cel oraz lokalizacja robót.

Przedmiotowe zadanie zlokalizowane jest w czaszy Zbiornika Wodnego Nysa w okolicy stacji WOPR. W wyniku falowania brzeg jeziora w tym miejscu był wymywany. WOPR za zgodą zarządcy ZW Nysa podjął działania mające na celu zabezpieczenie brzegu. Jednak osiągnięty efekt nie jest adekwatny do lokalizacji wykonanych umocnień.

W celu zabezpieczenia skarpy proponuje się wykonanie narzutu z kamienia ciężkiego na geowłókninie po wcześniejszym wyprofilowaniu skarpy do nachylenia 1:2 i usunięciu drzew i korzeni. Na koronie skarpy należy wykonać odwodnienie liniowe powierzchniowe z kształtek odwodnieniowych betonowych dużych ułożonych na podbudowie z betonu suchego. Wodę z tego odwodnienia należy sprowadzić w dół po skarpie takimi samymi korytami 8 szt. na długości skarpy średnio co 9,5 m. Na geowłókninie należy ułożyć narzut kamienny z kamienia łamanego (granit lub o wyższych parametrach – mrozoodporność m nasiąkliwość) o granulacji 35-50 cm i grubości 60 cm z powierzchniowym ręcznym zaklinowaniem przestrzeni między kamieniami kamieniem o granulacji 15-25 cm. Narzut kamienny układany pod szablony wykonane z listew drewnianych. Nadmiar mas ziemnych do zasypania zęba oraz do rozplantowania w dolnej części podparcia na narzut kamienny.

2. Uwagi końcowe

Roboty budowlane należy prowadzić przy niskich stanach wód.

Roboty należy wykonać zgodnie z normami przewidzianymi dla tego typu robót. Miejsce składowania zapewnia wykonawca prac w swoim zakresie po wcześniejszym uzgodnieniu z właścicielem terenu składowania. Wykonawca zabezpieczy teren prowadzonych robót. Dojazd do budowy po stronie wykonawcy. W przypadku dojazdu po terenie prywatnym wykonawca zobowiązany jest do dokumentacji odbiorowej załączyć pisemne oświadczenie właściciela terenu przez który był prowadzony transport , że teren został odebrany bez uwag.