



### „Ubezpieczenie brzegu rz. Bug km 97 m. Małkinia”

Przedsięwzięcie miało za zadanie ubezpieczenie stopy wału przeciwpowodziowego zlokalizowanego na prawym brzegu rzeki Bug w km 97+000 - 97+560, chroniącego dolinę zawartą między nasypem kolejowym kolei relacji Warszawa-Białystok i nasypem drogowym drogi wojewódzkiej nr 677 relacji Ostrów Mazowiecka - Sokółów Podlaski. W związku z niekorzystnymi zmianami w korycie rzeki w km 97+500 -97+900, wzdłuż erodowanego brzegu powstała wyspa tworząca łachę szerokości około 25 m, poniżej łachy obserwuje się przyrastanie lewego brzegu rzeki. Warunki te sprzyjają rozwojowi erozji prawego brzegu. Odległość stopy wału od linii brzegowej wynosi zaledwie 1,0 do 5,0 m a miejscami skarpa wału styka się z wodą.

Wykonane ubezpieczenie zlokalizowane jest w m. Małkinia Mała-Przewóz gm. Małkinia, pow. Ostrów Mazowiecka i ma długość 451 m.

Przedsięwzięcie polegało na uformowaniu brzegu i zabezpieczeniu go materacem taflowym, ułożonym na dnie i skarpie. Na górnej części skarpy powyżej SSW wykonano narzut kamienny w kracie z kieszek faszynowych.