

## Charakterystyka zadania

**„Potok Młynówka w km 0+000 – 2+400 – konserwacja koryta, odmulenie, wycinka porostów w m. Maków Podhalański, gm. Maków Podhalański, pow. suski, woj. małopolskie”**

W wyniku przejścia wysokich stanów wód powodziowych w latach poprzednich zostały zamulone dno, podmyte brzegi, powstały zatory z powalonych drzew oraz jedna tama Bobrów na potoku Młynówka w km 0+000 – 2+400 w miejscowości Maków Podhalański.

### Opis techniczny robót:

W km 0+000 – 1+100 - odmulenie koryta potoku, konserwacja koryta poprzez zasyp wyrw materiałem miejscowym i narzutem kamiennym o średnicy powyżej 80 cm.

Pilne jest wykonanie udroźnienia odcinka ujściowego potoku Młynówka poprzez usunięcie namulów i śmieci oraz zasyp wyrw narzutem kamiennym luzem. Obecnie ze względu na znaczne przesunięcie rzeki Skawy na brzeg lewy w starym korycie Skawy wykształciło się nowe ujście potoku Młynówka. Ten odcinek (ok. 500m) Młynówki jest intensywnie zabudowany tamami bobrowymi, które piętrzą wodę w korycie potoku i utrudniają naturalny spływ wód. Potok Młynówka przejmuje wody z trzech znaczących dopływów w Makowie Podhalańskim potoku Grabace, Księży, Wątrobów oraz pot. "Bez Nazwy" i obecny stan stanowi realne zagrożenie zalaniem miasta w przypadku spływu wód powodziowych. W celu ograniczenia do minimum ingerencji i pozostawienia siedlisk bobrów planujemy wykonanie udroźnienia starego ujścia Młynówki (obecnie zamulonego zasypanego śmieciami) zlokalizowanego powyżej km 0+500 na przedłużeniu działki ewidencyjnej 4052 stanowiącej koryto pot. Młynówka. Na zagospodarowanym przez bobry odcinku 500m pozostawimy naturalny przepływ wody umożliwiając bytowanie bobrów (dodatkowo zasilają ten odcinek dopływy "Bez Nazwy", a odcinek udroźniony, odmulony (ok. 160m okresowo suchy), będzie prowadził wody przy wyższych stanach (co dodatkowo ochroni przed rozmyciem siedliska bobrów). W ramach prac konieczna jest wycinka drzew rosnących na lewym i prawym potoku Młynówka. Drzewa stanowią zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi, zlokalizowane są w rejonie drogi gminnej, są częściowo obumarłe, podmyte, stanowią także zagrożenie dla swobodnego spływu wód. Na pot. Młynówka w km 0+500 - 2+400 zlokalizowana jest jedna tama bobrowa w rejonie przepustu kolejowego. Usunięcie tamy bobrowej w km 1+100 jest niezbędne i została na to wydana decyzja przez Dyrektora RDOŚ.