


OPIS PROWADZENIA ZAMIERZONEJ DZIAŁALNOŚCI NIEZAWIERAJĄCY OKREŚLEŃ SPECJALISTYCZNYCH

**Budowa urządzeń małej retencji w Nadleśnictwie Augustów-Pakiet I w ramach projektu
„Kompleksowy projekt adaptacji lasów i leśnictwa do zmiany klimatu- mała retencja
oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach nizinnych”**

Lokalizacja:
działki o nr ew. 100, 99/1, 72/9 w obrębie Balinka
gmina Sztabin, powiat augustowski

Inwestor: **Nadleśnictwo Augustów**
z siedzibą: ul. Turystyczna 19
16-300 Augustów

Projektant: Antoni Kluczko

mgr inż. Antoni Kluczko

upr. bud. nr B27117/92 do projektowania
i obliczeń hydrologicznych w szczególności
wodno-melioracyjnej bez ograniczeń

dn. 30.06.2020r.

Inwestycja polegająca na budowie urządzeń piętrzących ma za zadanie powstrzymać odpływ wód powierzchniowych z terenu zlewni. Budowle o stałym piętrzeniu ustabilizują poziom wód gruntowych na stałym poziomie, co zabezpieczy chronione siedliska olszowo-jesionowe przed przesuszaniem i zapewni optymalne stałe uwilgotnienie. Efekt ten osiągnie się niwelując oddziaływanie istniejącej na tym terenie infrastruktury odwadniającej - rowu głównego "B" i rowu bocznego. W tym celu projektuje się wykonanie na rowie głównym „B” trzech progów o stałym piętrzeniu w tym jednego z groblą, co pozwoli na zwiększenie retencjonowania wody w zlewni poprzez retencję korytową. Projektowane budowle zapobiegną przesuszaniu w okresach letnich tych obszarów.

Budowle mają stałe piętrzenie i nie wymagają regulacji zasuw. Obowiązkiem użytkownika jest stała kontrola przelewu budowli i usuwanie gromadzących się zanieczyszczeń jak również wykonywanie okresowych przeglądów budowli i ewentualnie napraw.

Projektowane budowle zlokalizowane są na gruntach Skarbu Państwa w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe Nadleśnictwa Augustów. W zasięgu oddziaływania budowli jak i sąsiedztwie oddziaływania nie ma nieruchomości innych właścicieli, a jedynie tereny leśne Nadleśnictwa.

Inwestycja w okresie realizacji, jak i na etapie eksploatacji nie stwarza, nie zwiększa i nie jest zagrożeniem nieosiągnięcia celów środowiskowych określonych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, również nie zagraża osiągnięciu celów środowiskowych, określonych dla obszarów chronionych. Inwestycja będzie miała korzystny wpływ na wody retencjonowane w korytach rowu oraz na elementy biologiczne, a tym samym elementy biologiczne stanu klasyfikacji jednolitych części wód powierzchniowych. Nie będzie miało wpływu na elementy hydromorfologiczne, fizykochemiczne i chemiczne.