

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA PN.:
„ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI SKAWA, GMINA RABA WYŻNA,
***Działka nr: 147/30 gmina Raba Wyżna, pow. nowotarski, woj. małopolskie*”**

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie powiatu nowotarskiego, w gminie Raba Wyżna, w miejscowości Skawa. Zamierzenie inwestycyjne polegać na rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków komunalnych. Przedsięwzięcie pozwoli na oczyszczenie ścieków w ilości która zaspokoi teraźniejsze i przyszłe potrzeby gminy. Przebudowa oczyszczalni ścieków w zakresie dostosowania jej do najlepszej dostępnej techniki BAT obejmuje oczyszczalnię część mechaniczną i biologiczną. Inwestycja będzie realizowana przy ciągłej eksploatacji istniejącej oczyszczalni.

Celem przebudowy istniejącej oczyszczalni ścieków jest zwiększenie z obecnej przepustowości $Q_{srd}=25m^3/d$ do przepustowości $Q_{srd}=60m^3/d$, RLM 690 przy zastosowaniu kontenerowych reaktorów biologicznych przepływowych ze strefami denitryfikacji, nitryfikacji, i separatora kieszeniowego wzdłużnego.

Inwestycja będzie podzielona na dwa etapy. W pierwszym etapie zostaną zaprojektowane i wybudowane dwa ciągi technologiczne o przepustowości $20m^3/d$ każdy (łącznie $40m^3/d$ dla 460 RLM). W drugim etapie w przypadku poszerzenia obszaru skanalizowania będzie możliwość dobudowania kolejnego reaktora kontenerowego o przepustowości $20m^3/d$. Rozbudowa będzie polegać na budowie reaktorów biologicznych – kontenerowych, budowie nowej przepompowni ścieków, zbiornika osadu nadmiernego oraz pomieszczenia na dmuchawy. Ściek oczyszczony będzie kierowany poprzez przepływomierz do istniejącego wylotu do zabudowanego rowu melioracyjnego w km 0+300, a następnie do Rzeki Skawa w km 86+680.

Obecnie teren oczyszczalni ścieków w miejscowości Skawa zagospodarowany jest istniejącymi urządzeniami i obiektami do oczyszczania ścieków. Funkcjonuje tam oczyszczalnia typu BIOCLERE, oddana do użytku w 1999 r.

Na etapie realizacji inwestycji, w oparciu o zapisy wynikające z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, zostaną podjęte następujące działania zmierzające do ograniczenia jej negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze:

- roboty budowlane będą poprzedzone szczegółowym planem i harmonogramem uwzględniającym zabezpieczenia ekologiczne,
- w czasie wykonywania prac wykorzystany zostanie sprzęt i środki transportu charakteryzujące się możliwie jak najmniejszym oddziaływaniem na środowisko oraz znajdujące się w dobrym stanie technicznym (bez wycieków z układów hydraulicznych, z odpowiednio wyflumionymi układami wydechowymi),
- prace z użyciem maszyn budowlanych prowadzone będą w sposób pozwalający na dotrzymanie standardów jakości środowiska, w tym dopuszczalnych wartości poziomu hałasu na terenach mieszkaniowych,
- prace budowlane i montażowe prowadzone wyłącznie będą w porze dziennej,
- podczas prowadzenia robót ziemnych zabezpieczone zostaną wody powierzchniowe i podziemne oraz gleba przed ewentualnym zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi pochodzącymi ze sprzętu oraz maszyn budowlanych,

- plac budowy i jego zaplecze będą zorganizowane zapewniając oszczędne korzystnie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren zostanie zrekultywowany i przywrócony do poprzedniego stanu,
- zaplecze budowy będzie zaopatrzone w sanitariaty, a ścieki socjalno-bytowe odprowadzone zostaną do szczelnych zbiorników bezodpływowych, których zawartość będzie usuwana przez uprawnione podmioty,
- teren placu budowy będzie dokładnie zabezpieczony w celu zapobiegania przedostawaniu się materiałów, a także substancji do środowiska gruntowo-wodnego,
- odpady, które powstaną podczas realizacji inwestycji składowane będą w kontenerach. Gospodarowanie odpadami będzie odbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi w tym zakresie.

Z uwagi na rodzaj, charakter i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych dla JCWP Skawa do Bystrzanki i JCWPd PLGW2000159.

Obszar, na którym planowana jest inwestycja nie jest objęty formami ochrony przyrody. Najbliżej od przedmiotowej inwestycji, w odległości ok. 2,15 km, znajduje się Południowomałopolski Obszar Chronionego Krajobrazu.

Powyższe zamierzenie inwestycyjne nie leży w granicach żadnego obszaru Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000, zlokalizowanym w odległości ok. 7,5 km od planowanego przedsięwzięcia, jest obszar PLH120018 Ostoja Gorczańska, na który inwestycja nie będzie miała wpływu.

Przedsięwzięcie w swoim zamierzeniu ma służyć ograniczeniu zanieczyszczeń wód. Modernizacja oczyszczalni ścieków wpłynie korzystnie na środowisko i przyczyni się uregulowania gospodarki ściekowej. Projektowana inwestycja zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji nie będzie wywierać trwałego i negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.

Opisywane przedsięwzięcie nie wiąże się z możliwością wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.


WÓJT
 mgr Andrzej Dziwisz