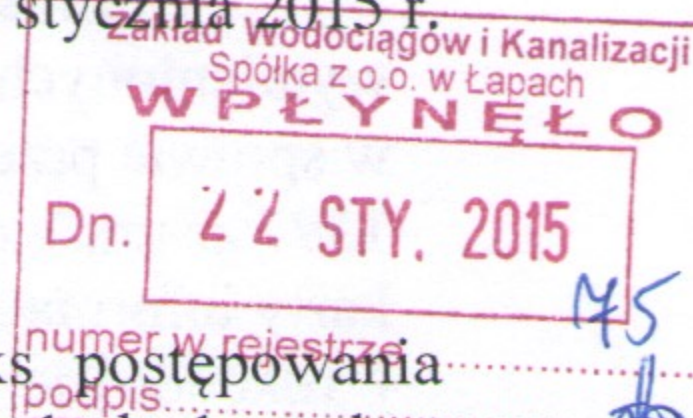


Białystok, dnia 20 stycznia 2015 r.



## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3 i 4 oraz art. 66 i art. 68 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 ze zm.), a także § 3 ust 1 pkt 77 w związku z § 3 ust. 2 pkt 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397 ze zm.), nawiązując do pisma Burmistrza Łap z dnia 5 stycznia 2015 r. Nr P.6220.10.2014 po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia

**I. Wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie i rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na działce nr 588/1 położonej w Łapach przy ul. Płonkowskiej istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;**

**II. Ustalam zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w pełnym zakresie wg art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.).**

Zakres raportu powinien obejmować w szczególności:

- przedstawienie usytuowania przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód oraz zidentyfikowanie celów środowiskowych dla wód, na które przedsięwzięcie mogłoby oddziaływać zgodnie z art. 38d, 38e i ew. 38f ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145 j.t. ze zm.), w kontekście art. 81 ust. 3 cyt. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz wskazanie, czy i w jaki sposób przedsięwzięcie będzie oddziaływać na te cele,
- przedstawienie zabezpieczeń chroniących przed przedostaniem się substancji zanieczyszczających do gruntu i wód podziemnych na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji, w tym sposoby zabezpieczenia przed emisją ścieków nieoczyszczonych do środowiska,
- oddziaływanie inwestycji na stan klimatu akustycznego z uwzględnieniem wszystkich źródeł dźwięku funkcjonujących na terenie inwestycji w porze dnia i nocy, w odniesieniu do terenów chronionych akustycznie,
- oddziaływanie przedsięwzięcia na powietrze z uwzględnieniem emisji zorganizowanej i niezorganizowanej.

## UZASADNIENIE

W dniu 5 stycznia 2015 r. (data wpływu 7 stycznia 2015 r.) Burmistrz Łap pismem Nr P.6220.10.2014 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie i rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na działce nr 588/1 położonej w Łapach przy ul. Płonkowskiej załączając dokumenty, o których mowa w art. 64 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm.).



Burmistrz Łap wnioskowane przedsięwzięcie zakwalifikował do II grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 77 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397 ze zm.), dla których sporządzenie raportu może być wymagane. Po analizie przedłożonej karty informacyjnej tut. organ stwierdził, że przedsięwzięcie będzie polegało na przebudowie i rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków, która po rozbudowie będzie obsługiwała 31188 RLM i w związku z czym zdaniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku przedsięwzięcie należy również zakwalifikować do § 3 ust. 2 pkt 2 ww. rozporządzenia.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego uchwalonym Uchwałą Rady Miejskiej w Łapach Nr XVI/107/03 z dnia 30 grudnia 2003 r. zmienionym uchwałą Nr XXXII/309/13 Rady Miejskiej w Łapach z dnia 22 lutego 2013 r. Obszar objęty przedmiotem wniosku oznaczony w planie symbolem 51NO jest terenem istniejącej oczyszczalni ścieków, punktu zlewnego nieczystości płynnych i ujęć wody. Teren objęty zakresem wniosku jest również położony w granicach pośredniej strefy ochrony sanitarnej istniejącego ujęcia wody wodociągu miejskiego przy ul. Płonkowskiej, na którym zabrania się lokalizowania obiektów mogących wpłynąć na pogorszenie stanu środowiska bez wcześniejszego opracowania raportu.

Zgodnie z art. 80 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm.) właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności przedsięwzięcia z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie będzie realizowane w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Bagienna Dolina Narwi PLB200001, o którym mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 25, poz. 133 ze zm.) oraz w odległości ok. 1,0 km od najbliższego projektowanego specjalnego obszaru ochrony siedlisk Natura 2000 Narwiańskie Bagna PLH200002 zatwierdzonego przez Komisję Europejską. Przedmiotowa inwestycja położona także jest w granicach otuliny Narwiańskiego Parku Narodowego.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na rozbudowie i przebudowie istniejącej oczyszczalni ścieków o projektowanej przepustowości po rozbudowie 5550 m<sup>3</sup>/doba i równoważnej liczbie mieszkańców 31188 RLM.

Oczyszczalnia funkcjonuje jako oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna oparta o osad czynny. Ścieki surowe z kanalizacji oraz ścieki dowożone w ilości ogółem 4000-6000 m<sup>3</sup>/doba poprzez pompownię główną i piaskownik są kierowane do komór osadu czynnego I° o pojemności 2×700 m<sup>3</sup>, skąd przepływają grawitacyjnie do osadników pośrednich o poj. 2×1100 m<sup>3</sup>, komór osadu czynnego II° o poj. 2×1400 m<sup>3</sup> i osadników wtórnych o poj. 2×1200 m<sup>3</sup>. Osady zmieszane: wstępne i osad nadmierny są zagęszczane mechanicznie, a następnie kierowane do komory stabilizacji tlenowej. Ustabilizowane osady są odwadniane na prasie taśmowej, higienizowane wapnem palonym i wywożone poza teren oczyszczalni. Oczyszczone ścieki rowem melioracyjnym są odprowadzane do rzeki Awissy (dopływ Narwi).

W procesie oczyszczania ścieków następuje usunięcie skratek, piasku, zawiesin oraz koloidalnych i rozpuszczonych związków węgla, nie ma warunków technicznych do biologicznego usuwania substancji pożywkowych tj. związków azotu i fosforu. Urządzenia są wyeksploatowane, a systemy napowietrzania mało efektywne i energochłonne. Planowana inwestycja ma na celu rozbudowę biologicznego oczyszczania ścieków o procesy denitryfikacji i nitryfikacji, a przez to zmniejszenie ładunków odprowadzanych związków azotu.

Zakres rozbudowy i przebudowy oczyszczalni obejmuje:

- zmodernizowanie pompowni głównej i stacji zlewnej poprzez zainstalowanie nowych krat rzadkich wraz z prasami skratek oraz podajnikiem ślimakowym. Nastąpi wymiana pomp na nowe,



- budowę budynku sitopiaskowników z sitami obrotowymi gęstymi oraz piaskownikami napowietrzanymi,
- budowę punktu zrzutu z mycia kanalizacji,
- przebudowę istniejącej nieużywanej otwartej komory fermentacyjnej OKF na zbiornik retencyjny wód opadowych, do którego będą kierowane wody opadowe z pompowni pochodzące z deszczów nawaalnych,
- przebudowę istniejących komór osadu czynnego I° na komory denitryfikacji,
- budowę komory nitryfikacji,
- przebudowę osadników wtórnych poprzez ich podwyższenie i wymianę istniejących pomostów na nowe,
- budowę budynku stacji zagęszczania i odwadniania osadów na wirówce,
- modernizację istniejącej komory stabilizacji osadu poprzez wymianę rusztu napowietrzającego,
- budowę suszarni taśmowej osadu z kotłownią gazową,
- budowę składowiska awaryjnego osadu wysuszonego,
- instalację biofiltrów,
- remont istniejącej rozdzielni i stacji trafo.

Biorąc pod uwagę szczegółowe uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 pkt 1 – 3 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r., a w szczególności wielkość i złożoność prac związanych z realizacją planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest wymagane.

W ocenie organu ze względu na skalę i rodzaj przedsięwzięcia jego realizacja niesie ze sobą możliwość negatywnych oddziaływań na środowisko. Przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji, będzie źródłem emisji hałasu pochodzącego od pracujących urządzeń technologicznych. Istnieje także ryzyko wystąpienia miejscowych zanieczyszczeń gruntu i wód podziemnych substancjami ropopochodnymi, pochodzącymi z pojazdów mechanicznych, magazynowania olejów, smarów oraz innych materiałów niezbędnych do bieżącej eksploatacji i konserwacji sprzętu lub też materiałami stosowanymi podczas prac budowlanych.

Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcie będzie realizowane na obszarze pośredniej strefy ochrony sanitarnej istniejącego ujęcia wody wodociągu miejskiego przy ul. Płonkowskiej. W związku z powyższym konieczne jest przedstawienie w raporcie informacji dotyczących gospodarki wodnej, a zwłaszcza zabezpieczeń środowiska gruntowo - wodnego na wszystkich etapach procesu inwestycyjnego.

Analiza karty informacyjnej wykazała, że oczyszczone ścieki będą odprowadzane docelowo do rzeki Narew, należy zatem w raporcie opisać tę jednolitą część wód oraz wskazać dla niej cele środowiskowe i przeanalizować możliwość wpływu przedsięwzięcia na ryzyko nieosiągnięcia tych celów. Ocenę wpływu analizowanego przedsięwzięcia na jednolite części wód powierzchniowych i podziemnych należy przeprowadzić i przedstawić w zakresie oraz szczegółowości wynikającej z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 258, poz. 1549), oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. Nr 143, poz. 896).

Jak jednoznacznie wynika z informacji przedłożonych przez inwestora, obecnie oczyszczalnia ścieków nie gwarantuje dostatecznego oczyszczenia ścieków, w związku z czym konieczna jest jej rozbudowa. W celu określenia pełnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w szczególności efektu usunięcia związków biogenych ze ścieków postanowiono nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Dokładna analiza parametrów eksploatacyjnych i technologicznych przedsięwzięcia pozwoli na rzetelną ocenę wpływu realizacji inwestycji na środowisko i na zastosowanie skutecznych rozwiązań chroniących środowisko.



W związku z powyższym, w celu określenia pełnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w szczególności efektu usunięcia związków biogenych ze ścieków przy pomocy planowanych urządzeń oczyszczalni ścieków postanowiono nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Dokładna analiza parametrów eksploatacyjnych i technologicznych przedsięwzięcia pozwoli na rzetelną ocenę wpływu realizacji inwestycji na środowisko i na zastosowanie skutecznych rozwiązań chroniących środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono jak w sentencji.

Dane o niniejszym postanowieniu zostaną włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie

### POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



#### Otrzymują:

1. Burmistrz Łap
2. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łapach Sp. z o.o.
3. a/a