

RS. 6341.45.2015

Urząd Gminy Wieczfnia Kościelna
Wpłynęło dnia 12.01.2016 r.
Wzrost Zm.

Mława, dnia 08.01.2016 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 140 ust. 1 i art. 122 ust. 1 pkt 1 i 3, w związku z art. 37 pkt 2, art. 127 ust. 1, 3, 5, 6 i 7, art. 128 ust. 1 i 2, art. 131 ust. 1 i 2 i art. 135 pkt 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 469 z późn. zm.); rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r., poz. 1800) oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.); po rozpatrzeniu wniosku z dnia 08.12.2015 r. Wójta Gminy Wieczfnia Kościelna, 06-513 Wieczfnia Kościelna, pow. mławski, w sprawie pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie do ziemi ścieków oczyszczonych na mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków realizowanej w m. Wieczfnia-Kolonia, gm. Wieczfnia Kościelna oraz na wykonanie wylotu w/w ścieków

o r z e k a m

I. Udzielam Gminie Wieczfnia Kościelna, 06-513 Wieczfnia Kościelna, powiat mławski, woj. mazowieckie, dla instalacji - gminnej mechaniczno - biologicznej oczyszczalni ścieków (o RML równej 2903), realizowanej w miejscowości Wieczfnia-Kolonia, gm. Wieczfnia Kościelna, pozwolenia wodnoprawnego w następującym zakresie:

1. Na wprowadzanie do ziemi (w km 0+225 rowu melioracyjnego o nazwie ewid. R-J - dz. nr 53/49 ob. Wieczfnia - Kolonia, gm. Wieczfnia Kościelna), ścieków komunalnych oczyszczonych na w/w gminnej oczyszczalni ścieków, na warunkach:

1) dopuszczalna ilość wprowadzanych ścieków:

$$Q_{\max. h} = 31,00 \text{ m}^3/h$$

$$Q_{\text{śr. d}} = 310,00 \text{ m}^3/d$$

$$Q_{\max. \text{roczne}} = 113\,150,00 \text{ m}^3/\text{rok}$$

2) w okresie normalnej pracy oczyszczalni, ścieki z oczyszczalni ścieków komunalnych o RLM do 9999, mogą być wprowadzane do ziemi, jeżeli nie zostały przekroczone najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń dla ścieków komunalnych, określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r., poz. 1800) dla oczyszczalni o RLM od 2 000 do 9 999, tj.:

BZT₅ - 25 mg O₂ / l

ChZT_{Cr} - 125 mg O₂ / l

Zawiesiny ogólne - 35 mg / l

3) w czasie rozruchu oczyszczalni nowo wybudowanych, rozbudowanych lub przebudowanych oraz w przypadku awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

27.11.2015
data

mgr inż. arch. Zbigniew Izdejek
.....nr. 350/73/OI
Recepcja Arch. nr PO-0570

[Podpis]

najwyższe, dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń podwyższa się maksymalnie do 50 % w stosunku do wartości podanych w pkt 1.1 ppkt 2 niniejszej decyzji;

4) miejsce poboru próbek ścieków do badań:

- ścieków dopływających do oczyszczalni (surowych) - pompownia główna
- ścieków oczyszczonych - studnia pomiarowa Spo, z której wyprowadzany jest rurociąg grawitacyjny odprowadzający ścieki oczyszczone do rowu melioracyjnego R-J;

5) miejsce wprowadzania ścieków oddzielone jest warstwą gruntu o miąższości co najmniej 3 m od najwyższego użytkowego poziomu wodonośnego wód podziemnych (§ 13 ust. 1 pkt 4 w/w rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r.);

6) pomiar ilości ścieków oczyszczonych: przepływomierz elektromagnetyczny zamontowany w studzience pomiarowej Spo (na rurociągu odpływowym z oczyszczalni), z przesyłem danych do sterownika centralnego sterującego pracą oczyszczalni ścieków;

7) zabrania się odprowadzania ścieków do odbiornika poza urządzeniami służącymi do ich oczyszczania;

8) sposób postępowania w przypadku awarii - zatrzymania urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego:

- a) podjąć natychmiastowe działania w celu zbadania przyczyn zaistniałej awarii oraz jak najszybciej usunąć jej skutki, postępując zgodnie z instrukcją technologiczną pracy oczyszczalni,
- b) uruchomić właściwe służby do prowadzenia stałego i fachowego nadzoru nad pracą oczyszczalni w okresie trwania awarii,
- c) w razie awarii zasilania w energię elektryczną, uruchomić agregat prądowórczy, jako rezerwowe źródło energii, który zapewni pracę pomp, systemu napowietrzania, kraty hakowej oraz systemu autonomicznego sterowania pracą oczyszczalni,
- d) podjąć działania informacyjne zmierzające do maksymalnego ograniczenia ilości ścieków odprowadzanych kanalizacją z terenów skanalizowanych gminy Wieczfnia Kościelna,
- e) przy awarii jakiegoś zespołu w jednym z ciągów technologicznych biologicznego oczyszczania ścieków jego funkcję okresowo przejmuje drugi ciąg technologiczny.

2. Na wykonanie wylotu kolektora w/w ścieków, na warunkach:

1) lokalizacja:

- km 0+225 rowu melioracyjnego R-J - skarpa w/w rowu, dz. nr ewid. 53/49 ob. 20 Wieczfnia - Kolonia, gm. Wieczfnia Kościelna (własność osób fizycznych),
- współrzędne geograficzne wylotu: szer. 53° 11' 14,23" N; dług. 20° 28' 21,80" E,

2) wylot brzegowy w obudowie betonowej, posadowiony na rzędnej 153,55 m n.p.m.,

3) skarpy i dno rowu umocnione narzutem kamiennym na odcinku po 10 mb poniżej i powyżej wylotu.

II. W związku z udzielonym pozwoleniem wodnoprawnym zobowiązuję Stronę do:

1. Nie przekraczania dozwolonej ilości odprowadzanych ścieków oraz dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach odpływających z oczyszczalni do odbiornika.
2. Pobierania średnich dobowych próbek ścieków dopływających do oczyszczalni ścieków i wprowadzanych do ziemi oraz dokonywania pomiarów ilości i jakości tych ścieków:
 - 1) w regularnych odstępach czasu w ciągu roku,

- 2) stale w tym samym miejscu, reprezentatywnym dla ilości i jakości tych ścieków (pkt 1.1 ppkt 4 decyzji),
 - 3) z częstotliwością określoną w § 5 w/w rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku, tj.: w liczbie nie mniejszej niż 12 próbek w ciągu roku w zakresie najwyższych dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń określonych w punkcie 1.1.2 niniejszej decyzji, a jeżeli zostanie wykazane, że ścieki spełniają wymagane warunki - 4 próbki w następnym roku,
 - 4) stosując w badaniach próbek ścieków metodyki referencyjne analizy próbek ścieków określone w załączniku nr 12 do cytowanego wyżej rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku.
3. Dobowej rejestracji ilości ścieków dopływających do oczyszczalni i odpływających z oczyszczalni.
 4. Prowadzenia książki eksploatacji oczyszczalni i ewidencjonowania wszystkich czynności eksploatacyjnych, a w szczególności zaistniałych awarii.
 5. Utrzymywania we właściwym stanie techniczno - eksploatacyjnym wszystkich urządzeń oczyszczalni zapewniających efektywność oczyszczania ścieków, w tym postępowania zgodnie z zaleceniami instrukcji obsługi w/w oczyszczalni ścieków.
 6. Zapewnienia stałego nadzoru instalacji w celu kontroli prawidłowości pracy systemu automatyki i sprawności urządzeń.
 7. Niezwłocznego powiadamiania o zaistniałych awariach:
 - Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie Delegaturę w Ciechanowie, ul. Strażacka 6, 06-400 Ciechanów,
 - Starosty Mławskiego,
 - Mławski Inspektorat Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział Ciechanów, ul. Z. Morawskiej 32a, 06-500 Mława.
 8. Wykonania wylotu kolektora ściekowego zgodnie z dokumentacją projektową.
 9. Oznakowania na gruncie (w sposób trwały) miejsca wylotu kolektora ściekowego oraz utrzymania wylotu ścieków w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym.
 10. Utrzymania rowu melioracyjnego R-J w stanie zapewniającym właściwe prowadzenie ścieków (na odcinku od km 0+225 - zrzut ścieków do km 0+000 - ujście do rzeki Wieczfnianka).
 11. Zagospodarowania osadów ściekowych wg zasad określonych w ustawie o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.).
 12. Dostarczenia do Inspektoratu WZM i UW Mława, po zakończeniu robót związanych z budową wylotu, jednego egzemplarza dokumentacji powykonawczej.

III. Ustalam ważność pozwolenia wodnoprawnego w zakresie wprowadzania oczyszczonych ścieków komunalnych do rowu melioracyjnego R-J na okres 10 (dziesięciu) lat.

Uzasadnienie

Postępowanie administracyjne w sprawie pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie do ziemi (w km 0+225 rowu melioracyjnego o nazwie ewid. R-J) ścieków komunalnych oczyszczonych na gminnej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków, realizowanej w m. Wieczfnia - Kolonia, gm. Wieczfnia Kościelna oraz na wykonanie wylotu tych ścieków wszczęto na wniosek Inwestora - Gminy Wieczfnia Kościelna, woj. mazowieckie.

O wszczęciu postępowania zawiadomiono - zgodnie z art. 64 § 4 k.p.a. - wszystkie zainteresowane Strony oraz poinformowano - zgodnie z art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne - opinię publiczną (w sposób zwyczajowo przyjęty, tj. przez wywieszenie na okres 14 dni na tablicach ogłoszeń: w siedzibie Starostwa Powiatowego w Mławie przy ul. Reymonta 6 i w Urzędzie Gminy Wieczfnia Kościelna).

Wydanie przedmiotowej decyzji poprzedziła analiza załączonego do wniosku „Operatu wodnoprawnego na wybudowanie urządzenia wodnego i zrzut ścieków oczyszczonych do rowu melioracyjnego R-J w km 0+225, wpadającego do rzeki Wieczfnianka w km 6+708”, w m. Wieczfnia-Kolonia, gm. Wieczfnia Kościelna, opracowanego w październiku 2015 r. przez inż. Ireneusza Ciszaka z Prywatnego Przedsiębiorstwa Budowlanego „BUDEX” z Braniewa.

Na podstawie powyższego ustalono, że planowana oczyszczalnia ścieków, działająca w systemie technologicznym „BIO-PAK” (przeznaczona docelowo do obsługi 2.903 RLM) wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowana będzie na działce o nr ew. 33/1, położonej na peryferiach miejscowości Wieczfnia-Kolonia, stanowiącej własność Gminy Wieczfnia Kościelna. Maksymalna docelowa przepustowość oczyszczalni wynosić będzie 390,00 m³/d. W oczyszczalni oczyszczane będą ścieki dopływające siecią gminnej kanalizacji sanitarnej oraz ścieki dowożone tarem asenizacyjnym ze zbiorników bezodpływowych, zlokalizowanych na terenach pozbawionych kanalizacji.

Zgodnie z definicją ścieków, zawartą w ustawie Prawo wodne, ścieki dopływające do gminnej oczyszczalni będą ściekami komunalnymi o charakterze bytowo-gospodarczym (mieszaniną ścieków bytowych z gospodarstw domowych, placówek usługowo-handlowych oraz obiektów użyteczności publicznej).

Technologia oczyszczania ścieków obejmuje wstępne, mechaniczne oczyszczanie ścieków w automatycznej stacji mechanicznego podczyszczania ścieków oraz biologiczne oczyszczanie w reaktorze z osadem czynnym, z napowietrzaniem sprężonym powietrzem, a także stabilizację osadów ściekowych (osad nadmierny w wydzielonym zbiorniku poddawany jest stabilizacji tlenowej, zagęszczany i odwadniany na prasie taśmowej), które po zgromadzeniu w kontenerze lub na szczelnej przyczepie, usytuowanej w budynku, wywożone będą na składowisko odpadów.

W przedłożonej dokumentacji wykazano, że zaprojektowana oczyszczalnia ścieków gwarantuje wysoki stopień oczyszczania ścieków, a przyjęte rozwiązania techniczne i zastosowana technologia zapewnią osiągnięcie parametrów stężeń zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych na poziomie określonym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Oczyszczone ścieki odprowadzane będą kolektorem zrzutowym do rowu melioracyjnego o nazwie ew. R-J (wylotem brzegowym usytuowanym w km 0+225 jego biegu, na dz. nr 53/49 ob. 20 Wieczfnia Kolonia - własność osób fizycznych), który w km 6+708 uchodzi do rzeki Wieczfnianka.

W świetle rozstrzygnięć planistycznych realizacja w/w inwestycji jest zgodna z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Fragmentów Miejscowości Gminy Wieczfnia Kościelna, przyjętym uchwałą Rady Gminy Wieczfnia Kościelna Nr VIII/44/07 z dnia 14 sierpnia 2007 r., ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Nr 208 Województwa Mazowieckiego z dnia 14 października 2007 r. pod pozycją 5976.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na warunkach określonych przez Wójta Gminy Wieczfnia Kościelna w decyzji o znaku: GKil.6220.5.2015 z dnia 19.10.2015 r. ustalającej

środowiskowe uwarunkowania jego realizacji.

Określone w sentencji decyzji obowiązki nałożone na Inwestora, w tym obowiązek konserwacji odcinka rowu melioracyjnego R-J (bezpośredniego odbiornika ścieków), mają na celu zapewnić prawidłową eksploatację oczyszczalni.

Biorąc powyższe pod uwagę, wydano decyzję w podanym zakresie i na ustalonych warunkach.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, za pośrednictwem Starosty Mławskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
2. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.
3. Wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości i urządzeń koniecznych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem pozwolenia.
4. Nieprzestrzeganie warunków niniejszego pozwolenia może spowodować jego cofnięcie lub ograniczenie bez prawa do odszkodowania.
5. Pozwolenie wodnoprawne wygasa w przypadku nie rozpoczęcia wykonywania urządzeń w terminie 3-ch lat od czasu, w którym pozwolenie stało się ostateczne.



z up. STAROSTY
Tadeusz Baranowski
DYREKTOR WYDZIAŁU
ROLNICTWA I ŚRODOWISKA

Otrzymują :

1. Gmina Wieczfnia Kościelna
06-513 Wieczfnia Kościelna
2. Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Mławie
ul. Z. Morawskiej 32 a
06-500 Mława
3. Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Oddział Ciechanów Inspektorat Mława
ul. Z. Morawskiej 32a
06-500 Mława
4. Pani Urszula Mackiewicz
Wieczfnia-Kolonia 16
06-513 Wieczfnia Kościelna
5. Pan Grzegorz Borkowski
Kuklin 46
06-513 Wieczfnia Kościelna
6. A/a