



BURMISTRZ
GRODZISKA MAZOWIECKIEGO
ul. T. Kościuszki 32A
05-825 Grodzisk Mazowiecki

OŚ.6220.25.2015.LK.12

Grodzisk Mazowiecki, dnia: 06.05.2016r.



DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1, art. 75 ust. 1, pkt 4, art. 82, art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.), w związku z § 3 ust. 2 pkt. 1, w związku z § 2 ust. 1 pkt 40 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity – Dz.U. z 2016r. poz. 71) oraz art. 104, 108 § 1 i art. 130 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity – Dz. U. z 2016 roku poz. 23) Burmistrz Gminy Grodzisk Mazowiecki po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Cegielniana 4, 05-825 Grodzisk Mazowiecki i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko dla inwestycji polegającej na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki:

I. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polega na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki – zgodnie z charakterystyką przedsięwzięcia zawartą w załączniku nr 1, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- wszelkie prace na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji prowadzić przy użyciu sprzętu sprawnego technicznie, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, pozwalający na uniknięcie wycieków płynów technicznych i paliw do środowiska gruntowo-wodnego; zastosowane filtry utrzymywać na poziomie zadanej sprawności;
- na etapie realizacji przedsięwzięcia zabezpieczyć materiały pyliste przed rozwiewaniem (np. poprzez przykrywanie plandekami);
- utrzymywać porządek, systematycznie czyścić teren inwestycji usuwając zalegający pył na etapie jej realizacji i eksploatacji;
- zorganizować zaplecze budowy (miejsca magazynowania materiałów budowlanych oraz miejsca postoju maszyn) poza bezpośrednim sąsiedztwem rzeki Rokitnicy, a także poza ewentualnymi terenami wodno-błotnymi i podmokłymi, na terenie zabezpieczonym przed potencjalnym zanieczyszczeniem (w szczególności substancjami ropopochodnymi) środowiska gruntowo wodnego; ewentualne awaryjne naprawy sprzętu wykonywać na terenie o powierzchni uszczelnionej;
- posadowienie obiektów oczyszczalni (komory fermentacji, pompowni osadu wstępnego zagęszczonego i niezagęszczonego) poniżej poziomu zalegania wody gruntowej wykonać bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód, a jedynie z krótkotrwałym jego obniżeniem, za pomocą igłofiltrów; wody odpompowane z obrębu wykopów podczyszczać w osadniku zawieszin przed odprowadzeniem do odbiornika; posadowienie pozostałych projektowanych i przebudowywanych obiektów oczyszczalni ścieków wykonać bez konieczności obniżania poziomu wód gruntowych i wykonywania prac odwodnieniowych;
- teren przedsięwzięcia, zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji inwestycji, wyposażyć w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych; w przypadku ich awaryjnego wycieku zanieczyszczenia niezwłocznie usunąć; ze zużytymi środkami do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych postępować jak z odpadem niebezpiecznym;
- powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia odpady inne niż niebezpieczne magazynować selektywnie w wyznaczonym miejscu, w sposób zabezpieczający odpady przed pyleniem, rozwiewaniem oraz w

- sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem; powstałe odpady poddawać odzyskowi lub unieszkodliwieniu przez uprawnione podmioty;
- w przypadku powstawania na etapie realizacji planowanej inwestycji odpadów niebezpiecznych należy magazynować je w zamkniętych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach, odpornych na działanie składników umieszczanych w nich odpadów, zlokalizowanych w wyznaczonym, ogrodzonym, zadaszonym, o utwardzonym podłożu miejscu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych; odpady przekazywać uprawnionym odbiorcom do odzysku lub unieszkodliwienia; miejsca magazynowania odpadów niebezpiecznych oznaczyć i zabezpieczyć przed wstępem osób nieupoważnionych i zwierząt;
 - podczas prowadzenia prac związanych z przebudową i rozbudową oczyszczalni zapewnić ciągłą pracę oczyszczalni, w sposób pozwalający na osiągnięcie wymaganych w obowiązujących przepisach prawnych oraz pozwoleniu wodnoprawnym stężeń zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika; w czasie remontu kanału odpływowego ścieki oczyszczone odprowadzać do odbiornika poprzez rurociąg obejściowy;
 - zaopatrzenie wód realizować z sieci wodociągowej; prowadzić rejestr zużycia wody;
 - na etapie eksploatacji przedsięwzięcia ścieki bytowe oraz odcieki powstające z procesów oczyszczania ścieków odprowadzać do ciągu technologicznego oczyszczalni ścieków;
 - wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych narażonych na zanieczyszczenie z powierzchni przy stacji odwadniania osadu, jego załadunku i wywozu oraz nowoprojektowanej stacji zlewnej) odprowadzać do ciągu technologicznego oczyszczalni ścieków; wody opadowe i roztopowe z pozostałych powierzchni kierowane na tereny zielone (teren własny Inwestora) odprowadzać, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku odpływu wód opadowych, ze szkodą dla gruntów sąsiednich;
 - prowadzić pomiar ilości ścieków surowych przyjmowanych przez oczyszczalnię oraz ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika;
 - ścieki oczyszczone w przedmiotowej oczyszczalni ścieków odprowadzać, poprzez kanał odpływowy, istniejącym wylotem do rzeki Rokitnicy Starej na warunkach pozwolenia wodnoprawnego

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14 i 18:

- zaprojektowanie przebudowywanych i nowych urządzeń oczyszczalni ścieków na docelową średnią dobową przepustowość 15 000 m³/d;
- zaprojektowanie wszystkich planowanych w układzie technologicznym zbiorników i instalacji jako szczelnych, zapewniających pełną ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem;
- zaprojektowanie 2 kogeneratorów biogazowych o mocy maksymalnej 310 kW każdy, z odprowadzaniem zanieczyszczeń 2 emitarami o wysokości minimalnej 3,5 m i średnicy maksymalnej 0,1 m każdy (po jednym emitorze dla każdego z generatorów);
- zaprojektowanie filtrów węglowych o skuteczności redukcji emisji amoniaku i siarkowodoru na poziomie minimum 95%, odbierających zanieczyszczone powietrze z pompowni osadu wstępnego zagęszczonego i niezagęszczonego;
- zaprojektowanie zamkniętej komory fermentacyjnej;
- wykonanie ścian i dachu budynku, w którym zlokalizowane zostaną agregaty kogeneracyjne w taki sposób, aby ich izolacyjność akustyczna wynosiła minimum odpowiednio 48 dB i 50 dB.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo Ochrony Środowiska

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaklasyfikowane zgodnie z obowiązującym prawem do zakładów o zwiększonym ryzyku albo zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Ze względu na charakter, punktowe oddziaływanie oraz położenie inwestycji w centralnym rejonie Polski nie będzie występowało transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

II. Stwierdzam:

1. Brak konieczności wykonania kompensacji przyrodniczej:

Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz brak oddziaływania na obszary Natura 2000, a także brak negatywnego oddziaływania na stanowiska chronionych gatunków roślin oraz zwierząt nie stwierdzono potrzeby wykonania kompensacji przyrodniczej.

III. Stwierdzam brak konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Ze względu na charakter przedsięwzięcia, zastosowane zabezpieczenia środowiska przed negatywnym wpływem planowanej inwestycji nie stwierdzono potrzeby utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

IV. Nie nakładam obowiązku:

1. Przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę

Po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko oraz mając na względzie stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie stwierdzono, że

- posiadane na etapie wydawania postanowienia dane na temat przedsięwzięcia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko i ustalić warunki jego realizacji;
- ze względu na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia oraz jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie istnieje obecnie możliwość ponadnormatywnego kumulowania się oddziaływań tego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami zlokalizowanymi poza terenem należącym do Inwestora;
- nie stwierdzono możliwości niekorzystnego oddziaływania przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

2. Przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko

Po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko, przeanalizowaniu zgromadzonej dokumentacji oraz położenia inwestycji, a także możliwego oddziaływania na środowisko nie stwierdzono obowiązku przeprowadzenia transgranicznej oceny oddziaływania na środowisko, gdyż przedmiotowa inwestycja nie będzie się wiązać z ryzykiem oddziaływania poza granice Rzeczypospolitej Polskiej.

UZASADNIENIE

W dniu 15 lipca 2015r. w wyniku złożenia wniosku przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Cegielniana 4, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć, o których mowa w art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.) oraz wymienione jest w § 3 ust. 2 pkt. 1, w związku z § 2 ust. 1 pkt 40 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity – Dz.U. z 2016r. poz. 71).

Urząd Miejski w Grodzisku Mazowieckim pismem z dnia 28 lipca 2015r. znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.3 zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim w sprawie zajęcia stanowiska odnośnie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby zakresu raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, dla w/w inwestycji.

Opinią sanitarną nr 115/15 z dnia 04 sierpnia 2015 roku (data wpływu: 06.08.2015r.) znak: ZNS-712/182/4504/15/KG Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim uznał obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowej inwestycji. W uzasadnieniu stwierdził, że raport o oddziaływaniu na środowisko powinien zawierać analizę wpływu projektowanych instalacji i urządzeń na środowisko w szczególności w zakresie jakości powietrza atmosferycznego (emitowanie odorów), emisji hałasu oraz gospodarki odpadami. Ponadto analizę sytuacji awaryjnej i możliwości przeciwdziałania poważnej awarii przemysłowej polegającej na wycieku czy rozszczelnieniu zbiorników. Proponowany sposób zapobiegania i zminimalizowania ujemnego wpływu na środowisko oraz zdrowie i życie ludzi, a także zakres monitoringu emisji zanieczyszczeń do powietrza. Analiza powinna

obejmować zarówno oddziaływanie na zdrowie mieszkańców jak również na środowisko gruntowo – wodne.

Postanowieniem z dnia 01 września 2015r. (data doręczenia: 07.09.2015r.) znak: WOOŚ-II.4240.1052.2015.PK Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko. W uzasadnieniu uznał, że:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji

Planowane przedsięwzięcie polega na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym, na działce o nr ew. 240/14, obręb Chrzanów Duży w gminie Grodzisk Mazowiecki.

Powierzchnia terenu oczyszczalni wynosi 151510 m², w tym: powierzchnia zabudowana 7993 m², tereny utwardzone 16384 m² oraz tereny zielone 127133 m². Istniejąca oczyszczalnia graniczy:

- od północy i południowego - zachodu: z ul. Chrzanowską, na której znajduje się zabudowa jednorodzinna;
- od wschodu: z rzeka Rokitnicą;
- od południa: z ul. Cieszyńską;
- od zachodu: z obszarem stanowiącym rezerwę pod rozbudowę oczyszczalni i znajdująca się na nim zabudowa jednorodzinna.

Aktualne obciążenie oczyszczalni wynosi 11200 m³/d, przy RLM=147000, natomiast prognozowane 15000 m³/d, przy RLM=147000.

W ramach planowanej inwestycji zakłada się modernizację istniejących obiektów oraz budowę nowych. Wstanie istniejącym na oczyszczalni ścieków składają się:

- obiekty części mechanicznej, tj.: komora zbiorcza zero, kontener kraty rzadkiej, stacja krat gęstych,
- pompownia główna ścieków, dwa piaskowniki wirowe, kanał ominięcia piaskowników, dwa osadniki wstępne, awaryjny wylot do rzeki, stanowisko separatorów piasku, stacja zlewna ścieków dowożonych, pompownia ścieków dowożonych, zbiornik retencyjny ścieków dowożonych oraz zbiornik retencyjny wód opadowych z kompostowni;
- obiekty części biologicznej, tj.: komora defosfatacji i denitryfikacji, komora denitryfikacji i nitryfikacji, komora rozdziału ścieków na osadniki wtórne, dwa osadniki wtórne, koryto pomiarowe, wylot do rzeki, pompownia osadu recyrkulowanego i nadmiernego, stacja dmuchaw, stacja P1X, pompownia części pływających, komora sita wody technologicznej, pompownia wody technologicznej, stacja filtracji wody technologicznej oraz stacja rezerwowego podłączenia wody wodociągowej;
- obiekty części osadowo-biogazowej, tj.: dwa zagęszczacze grawitacyjne osadu wstępnego, pompownia osadu wstępnego, pośredni zbiornik osadu nadmiernego, stacja zagęszczania osadu nadmiernego, czerpnia z pompownia

osadu surowego, maszynownia komór fermentacyjnych, dwie wydzielone komory fermentacyjne, otwarty basen fermentacyjny, zbiornik osadu przefermentowanego, stacja odwadniania osadu, suszarnia osadu, magazyn osadu wysuszonego, poletka osadowe, trzy studnie kondensatu, odsiarczalnica biogazu, zbiornik magazynowy biogazu, pochodnia biogazu, pompownia filtratu, osadnik po koagulacyjny, pompownia osadu po koagulacyjnego oraz instalacja PIXu dla strącania fosforu z filtratu.

Dodatkowo na terenie oczyszczalni znajdują się obiekty towarzyszące, tj.: stacja transformatorowa, kotłownia, budynek administracyjno-socjalny, wiata magazynowa, portiernia oraz kontener energetyczny. Ścieki z oczyszczalni, w ilości 1200 m³/h oraz 14000 m³/dobę, wprowadzane są do rzeki Rokitnicy, na podstawie pozwolenia wodnoprawnego wydanego przez Marszałka Województwa Mazowieckiego (decyzja nr 123/14/PS.W z dnia 6 sierpnia 2014 r.). W ramach planowanego przedsięwzięcia przebudowie i modernizacji zostaną poddane:

- osadniki wtórne;
- zagęszczacze grawitacyjne osadu wstępnego;
- pompownia osadu wstępnego;
- pośredni zbiornik osadu nadmiernego;
- stacja zagęszczania osadu nadmiernego;
- czerpnia z pompownia osadu surowego;
- maszynownia komór fermentacyjnych MKF;
- wydzielone dwie komory fermentacyjne;
- otwarty basen fermentacyjny;
- zbiornik osadu przefermentowanego;
- stacja odwadniania osadu;
- suszarnia osadu;
- magazyn osadu wysuszonego;
- odsiarczalnica biogazu;
- zbiornik magazynowy biogazu;
- pochodnia biogazu;
- studnie kondensatu;
- kotłownia.

Dodatkowo nowo budowanymi obiektami będą:

- pompownia osadu wstępnego niezagęszczonego;
- pompownia osadu wstępnego zagęszczonego;
- komora fermentacji termofitowej;
- stanowisko załadunku osadu;
- stacja kogeneracji.

Najbliższe tereny podlegające ochronie przed hałasem to zabudowa jednorodzinna na działce o nr ew. 217/2 - odległość do granicy działki na której zlokalizowana jest inwestycja wynosi 25 m, przy czym odległość do

najbliższego obiektu oczyszczalni emitującego hałas (stacja dmuchaw) wynosi 190 m.

Najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się na działce o nr ew. 36 graniczącej z terenem inwestycji od strony północnej. Odległość do granicy inwestycji wynosi 7m, przy czym zabudowa oddzielona jest od obiektów oczyszczalni terenami zielonymi po byłych lagunach osadowych, a odległość do obiektów oczyszczalni wynosi 230 m.

Teren inwestycji objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego wsi Chrzanów Duży zatwierdzonym Uchwała. Rady Miejskiej Nr 66/03 z dnia 26 marca 2003 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 218 poz. 5612 z 12 sierpnia 2003 r.). Wg zapisów ww. miejscowego planu działka inwestycyjna o nr ew. 240/14 znajduje się na terenie przeznaczonym pod teren oczyszczalni ścieków i kompostowni (symbol planu NO). Część działki położona jest także na terenie strefy izolacyjnej oczyszczalni i kompostowni z usługami technicznymi (symbol planu 3ZU) oraz na terenie szczególnej ochrony ekologicznej (symbol planu O).

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami. w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze. na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie

Planowana inwestycja polega na rozbudowie i przebudowie istniejącej oczyszczalni ścieków. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko pozwoli na analizę oddziaływań skumulowanych.

c) wykorzystywania zasobów naturalnych

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi zapotrzebowanie na wodę, energię elektryczną, paliwo do pracujących maszyn i urządzeń budowlanych oraz surowce i materiały (m. in. żelbet, stal i beton).

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wystąpi zapotrzebowanie na wodę, energię elektryczną oraz ciepłą.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

W związku z realizacją przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu, substancji gazowych i pyłu do powietrza, pochodząca z pracujących na terenie inwestycji maszyn i urządzeń budowlanych. Realizacja inwestycji związana będzie także z powstawaniem ścieków bytowych oraz odpadów. Wg przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia prowadzone prace ziemne nie będą wymagały odwadniania wykopów. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wystąpi emisja substancji zanieczyszczających do powietrza i substancji odorotwórczych pochodzących z procesów oczyszczania ścieków oraz emisja hałasu związana z pracą urządzeń do ich oczyszczania. Ponadto zgodnie z przedłożoną dokumentacją produkowany biogaz będzie spalany w stacji kogeneracji, a ewentualny jego nadmiar, w przypadku awarii lub przeglądu kogeneratora – w pochodni. Eksploatacja przedmiotowej inwestycji będzie się wiązała z wytwarzaniem odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, w szczególności osadów ściekowych, skratek i zawartości piaskowników.

Ponadto w trakcie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia będą powstawały ścieki bytowe, ścieki technologiczne (odcieki, wody nad osadowe) oraz wody opadowe z terenu inwestycyjnego. Przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko pozwoli określić wielkość i zasięg jego oddziaływania w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu do środowiska oraz ocenić sposób zagospodarowania ścieków i odpadów, a także określić działania minimalizujące to oddziaływanie. Funkcjonowanie planowanej oczyszczalni będzie skutkowało wytwarzaniem ścieków oczyszczonych w maksymalnej ilości wynoszącej 14000 m³/d, które odprowadzane będą do odbiornika - rzeki Rokitnica Stara, zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym wydanym przez Marszałka Województwa Mazowieckiego (decyzja nr 123/14/PS.W z dnia 6 sierpnia 2014 r.). Na podstawie wyznaczonych jednolitych części wód podziemnych w planie zagospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisty (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549) analizowany obszar znajduje się w obrębie JCWPd nr 81. Stan chemiczny i ilościowy ww. JCWPd oceniono jako dobry. Przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko pozwoli ocenić, czy może ono spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisty. Powyższe należy uzasadnić poprzez określenie usytuowania przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód (w celu identyfikacji celu środowiskowego dla wód na które przedsięwzięcie mogłoby potencjalnie oddziaływać), wskazanie jaki cel ochrony wód obowiązuje względem części wód podlegających oddziaływaniom (tj. osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego/dobrego potencjału ekologicznego, zapobieganie pogorszeniu się stanu części wód), charakterystykę czynników oddziaływania przedsięwzięcia na stan części wód w zakresie wskaźników określenie wpływu czynników oddziaływania na wskaźniki stanu wód właściwe dla osiągnięcia zidentyfikowanego celu ochrony wód.

e) ryzyka wystąpienia poważnie awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Planowane przedsięwzięcie nie należy do inwestycji stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowane przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone będzie poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone będzie poza obszarami góorskimi i leśnymi.

d) obszary objęte ochroną. w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby planowane przedsięwzięcie było realizowane na obszarach objętych ochroną w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na wstępowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną. W tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody. Teren działki inwestycyjnej w części zlokalizowany jest w granicach Warszawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, jednakże planowane działania znajdują się poza obszarami objętymi ochroną na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.). Najbliższy obszar sieci Natura 2000 to obszar mający znaczenie dla Wspólnoty – Dąbrowa Radziejowska PLH140003, którego granice znajdują się w odległości ok. 12,5 km od terenu inwestycji.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowane przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby planowane przedsięwzięcie było realizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia ?

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Grodzisk Mazowiecki wynosi około 154 os./km² (wg danych GUS z 2015r.).

i) obszary przylegające do jezior

Na terenie planowanej inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowsk i obszarów ochrony uzdrowskiej.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności. na którą przedsięwzięcie może oddziaływać

Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko umożliwi określenie zasięgu przestrzennego oddziaływania inwestycji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

ze względu na położenie, charakter oraz skalę planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się możliwości jego transgranicznego oddziaływania

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej

Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pozwoli na określenie wielkości i złożoności oddziaływań

d) prawdopodobieństwa oddziaływania

Informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji potwierdzają wystąpienie oddziaływania na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwoli określić wielkość i zasięg oddziaływania inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwoli określić czas trwania, częstotliwość i odwracalność tych oddziaływań.

Burmistrz Grodziska Mazowieckiego wydał w dniu 11 września 2015r. postanowienie znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.4 o nałożeniu obowiązku wykonania raportu oddziaływania na środowisko i konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki, na które zgodnie z art. 65 ust. 2 w/w ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko stronie przysługuje zażalenie. Zarówno w sentencji jak i też uzasadnieniu postanowienia, Burmistrz Grodziska Mazowieckiego zgodził się z przedstawionymi uzasadnieniami organów współdziałających, a wyrażone opinie o zawartości raportu oddziaływania na środowisko zostały zamieszczone w treści przedmiotowego postanowienia.

Postanowienie w sprawie nałożenia na Inwestora obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko zostało przesłane stronom postępowania administracyjnego listownie ze zwrotnym potwierdzeniem odbioru. Strony otrzymały przedmiotowe postanowienie w dniach 16.09.2015r. do 21.09.2015r. Ponadto część stron tj. Zakład Gospodarki Komunalnej (odebrano: 15.09.2015r.) oraz Zarząd Dróg Gminnych (odebrano: 16.09.2015r.), a także Inwestor (odebrano: 11.09.2015r.) odebrały pismo osobiście. W terminie wynikającym z art. 141 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Tekst jednolity: Dz. U. z 2016 roku poz. 23), żadna ze stron nie wniosła zażalenia.

Wykonując dyspozycję art. 63 ust. 5 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko Burmistrz Grodziska Mazowieckiego w dniu 11 września 2015r.

postanowieniem znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.5 zawiesił postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. zgodnie z zapisami art. 63 ust. 6 na postanowienie nie służy zażalenie.

W dniu 28 września 2015 roku Inwestor tj. Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Cegielniana 4, 05-825 Grodzisk Mazowiecki przedłożył raport oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.) Urząd Miejski w Grodzisku Mazowieckim wnioskiem z dnia 01 października 2015r. znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.6 zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia oraz pismem z dnia 01 października 2015r. znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.7 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim o opinię w sprawie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Do w/w wniosku załączone były dokumenty wymienione w art. 77 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.), w tym raport oddziaływania na środowisko dla inwestycji polegającego na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki.

Opinią sanitarną nr 143/2015 z dnia 15 października 2015r. (data doręczenia: 19.10.2015r.) znak: ZNS-712/232/5787/15/KG Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim zaopiniował pozytywnie przedmiotowe przedsięwzięcie. Inspektor Sanitarny nie określił warunków realizacji przedsięwzięcia. W uzasadnieniu stwierdził, iż w raporcie oddziaływania na środowisko z pośród analizowanych wariantów wybrano wariant najkorzystniejszy dla środowiska. Ponadto stwierdził, że w dokumencie zostały określone wymogi jakie muszą być spełnione aby zapobiegać konfliktom społecznym. Tym samym Burmistrz Grodziska Mazowieckiego podziela stanowisko Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim, że przy spełnieniu warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji planowane przedsięwzięcie nie będzie w sposób znacząco negatywny oddziaływać na środowisko.

W dniu 19 listopada 2015r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie pismem znak: WOOŚ-II.4242.442.2015.PK (data doręczenia: 25.11.2015r.) wezwał za Inwestora pośrednictwem Burmistrza Grodziska Mazowieckiego do uzupełnienia przedłożonej dokumentacji. Urząd Miejski w Grodzisku Mazowieckim pismem z dnia 30 listopada 2015r. znak:

OŚ.6220.25.2015.ŁK.7 przesłał do Inwestora otrzymane wezwanie do uzupełnienia.

Do Urzędu Miejskiego w Grodzisku Mazowieckim w dniu 09 grudnia 2015r. wpłynęło pismo Inwestora, przy którym przekazał uzupełnienie do raportu oddziaływania na środowisko. Urząd Miejski w Grodzisku Mazowieckim pismem z dnia 10 grudnia 2015r. znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.8 przesłał do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie przekazane uzupełnienie raportu

W dniu 18 stycznia 2016r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie pismem znak: WOOŚ-II.4242.442.2015.PK.3 (data doręczenia: 21.01.2016r.) wezwał za Inwestora pośrednictwem Burmistrza Grodziska Mazowieckiego do uzupełnienia przedłożonej dokumentacji. Urząd Miejski w Grodzisku Mazowieckim pismem z dnia 25 stycznia 2016r. znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.9 przesłał do Inwestora otrzymane wezwanie do uzupełnienia. Pismem z dnia 01 lutego 2016r. Urząd Miejski w Grodzisku Mazowieckim przekazał uzupełnienie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie.

Postanowieniem z dnia 16 marca 2015r. znak: WOOŚ-II.4242.442.2015.PK6 (Data doręczenia: 22.03.2016r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie uzgodnił realizację przedsięwzięcia oraz określił warunki jej wykonania. Warunki określone w w/w postanowieniu zostały umieszczone w sentencji oraz uzasadnieniu niniejszej decyzji. Tym samym Burmistrz Grodziska Mazowieckiego podziela stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, że przy spełnieniu warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji planowane przedsięwzięcie nie będzie w sposób znacząco negatywny oddziaływać na środowisko.

W przedłożonej dokumentacji, a w szczególności raporcie oddziaływania na środowisko planowanej inwestycji poddano analizie warianty inwestycji. W wyniku przeprowadzenia analizy ustalono, że:

- w przypadku wybrania wariantu polegającego na niepodejmowaniu przedsięwzięcia oczyszczalnia pozostałaby w stanie niezmiennym. Jest to niekorzystne ze względów technologicznych, w obrębie których aktualny stan oczyszczalni wykazuje pewne niedomagania. Ponadto nie podjęcie działań modernizacyjnych uniemożliwi przyjęcie większej ilości ścieków,
- w przypadku wybrania racjonalnego wariantu alternatywnego, przewidziano powstanie dodatkowego nowego obiektu do przyjęcia i wstępne obróbki osadów dowożonych spoza oczyszczalni. W przypadku wariantu alternatywnego przewidziano budowę komory fermentacyjnej termofilowej KFT, która będzie pracować szeregowo z dwoma istniejącymi komorami WKF w układzie dwustopniowej fermentacji

termofilowo – mezofilowej dla całości osadów. Wariant alternatywny wiąże się z dużo wyższymi temperaturami procesów fermentacyjnych i co za tym idzie koniecznością odprowadzania nadmiaru ciepła z komór WKF ,

- w przypadku wybrania wariantu inwestycyjnego odstąpione będzie od przyjmowania osadów z zewnątrz co zwiększałyby ilość powstających odpadów na terenie oczyszczalni. Ponadto wariant inwestorski wymaga mniejszego zużycia energii do utrzymania procesów technologicznych, a także niższe koszty realizacji przedsięwzięcia. Z racji mniejszego zakresu prac budowlanych oraz mniejszej ilości przerabianych osadów wariant ten wiąże się z mniejszym oddziaływaniem na środowisko.

Burmistrz Grodziska Mazowieckiego po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego oraz procedury oceny oddziaływania na środowisko z udziałem społeczeństwa w sprawie wydania decyzji środowiskowej dla inwestycji polegającej na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki uznał, że przy zachowaniu warunków określonych w sentencji decyzji nie będzie w sposób znaczący oddziaływać na środowisko. Po dokonaniu analizy przedmiotowego wniosku oraz zgromadzonej dokumentacji w sprawie w tym raporcie oddziaływania na środowisko, treści opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim oraz uzgodnieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie stwierdzono, że ze względu na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, nie spowoduje dodatkowego wyłączenia terenów zieleni. Całość inwestycji zostanie zrealizowana na terenie działki, na której obecnie istnieje już oczyszczalnia ścieków, mająca zostać poddana modernizacji. Wykonanie prac budowlanych przy posadowieniu komory termofilowej oraz pompowni zagęszczonego będzie się wiązać z koniecznością obniżenia poziomu wód gruntowych, który znajduje się do głębokości 6 metrów p. p. t., natomiast zwierciadło wody stabilizuje się na głębokości około 1,4 – 1,6 metra p. p. t.. Zgodnie z wykonanymi analizami oddziaływanie leja depresyjnego zamknie się w terenie należącym do inwestora. Pozostałe do zrealizowania obiekty w ramach planowanej modernizacji nie wymagają obniżania poziomu wód gruntowych. W celu ochrony środowiska wodno – gruntowego wszystkie używane maszyny i urządzenia budowlane będą sprawne i utrzymywane w dobrym stanie technicznym. Na terenie obiektu zarówno na etapie prac budowlanych jak i późniejszej eksploatacji obiektu będą na wyposażeniu znajdowały się sorbenty w celu szybkiej neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. planowana inwestycja położona jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych o nr 81 oraz jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie „Rokitnica od źródeł do Zimnej Wody, z Zimną Wodą o kodzie PLRW2000172728689”. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, w szczególności analizami wykonanymi w raporcie oddziaływania

na środowisko zrealizowanie inwestycji nie spowoduje pogorszenia obecnego stanu jednolitych części wód oraz nie przyczyni się do nie osiągnięcia celów środowiskowych określonych dla nich w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza rzeki Wisły. Na etapie realizacji przedsięwzięcia podczas prac modernizacyjnych będą powstawały odpady, które będą zbierane i magazynowane w sposób selektywny na terenie obiektu. W tym celu będzie wyznaczone miejsce do gromadzenia odpadów, które będzie zabezpieczone przed rozwiewaniem odpadów, ich pyleniem oraz zanieczyszczeniem środowiska wodno gruntowego. W przypadku powstania na tym etapie odpadów niebezpiecznych będą one magazynowane w szczelnych, zamykanych i odpowiednio oznakowanych pojemnikach, które będą umieszczone na ogrodzonym, zadaszonym miejscu wyposażonym w utwardzoną nawierzchnię. Miejsce do magazynowania odpadów niebezpiecznych będzie zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych. Wszystkie powstające odpady będą przekazywane uprawnionym podmiotom, które posiadają stosowne zezwolenia na prowadzenie procesów odzysku lub unieszkodliwienia odpadów. Na etapie realizacji inwestycji prowadzone prace będą źródłem emisji substancji do powietrza oraz emisji hałasu. Na tym etapie teren inwestycji będzie z szczególną starannością utrzymywany w porządku w celu ograniczenia np. pylenia. Uciążliwości te będą okresowe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych i montażowych nowych urządzeń. Po zakończeniu tego etapu i ustąpieniu uciążliwości związanych z pracami budowlano – montażowymi będą one zastąpione uciążliwościami związanymi z eksploatacją inwestycji. W zakresie emisji hałasu źródłem uciążliwości będą urządzenia technologiczne wykorzystywane w procesach oczyszczania ścieków, system wentylacji oraz ruch pojazdów po terenie inwestycji. Zgodnie z dołączoną dokumentacją, a w szczególności raportem oddziaływania na środowisko z wyjątkiem wentylatorów wszystkie urządzenia będą umieszczone wewnątrz budynków. Wszystkie planowane do eksploatacji urządzenia będą w znacznym oddaleniu od terenów chronionych akustycznie. Zgodnie z przeprowadzonymi obliczeniami na potrzeby planowanej inwestycji wynika, że na terenach chronionych akustycznie nie będzie ponadnormatywnego oddziaływania w zakresie emisji hałasu, a dopuszczalne poziomy hałasu będą dotrzymane. W zakresie emisji substancji do powietrza planowana modernizacja obiektu oczyszczalni ma na celu m. in. zmniejszenie emisji zanieczyszczeń i substancji odorotwórczych do powietrza z procesów technologicznych. W wyniku zrealizowania inwestycji nastąpi hermetyzacja komór oczyszczania wraz z montażem wywiewów wyposażonych w filtr węglowy. Podobnie pomieszczenia, w których będą prowadzone procesy emitujące mocno uciążliwe substancje odorotwórcze wyposażone w filtry węglowe. Z wykonanych obliczeń i analiz rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu załączonych do raportu oddziaływania na środowisko wynika, że dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu będą dotrzymane.

Planowany obiekt nie jest zaliczany do instalacji stwarzających zagrożenie występowania poważnych awarii. Ze względu na usytuowanie przedsięwzięcia, planowana inwestycja nie będzie wpływać na obszary wodno – błotne, które są zdefiniowane oraz wymienione w Konwencji z Ramsar z 2 lutego 1971r. oraz dodanych do niej później miejsc cennych przyrodniczo. Ponadto planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na obszary wybrzeży, obszary górskie lub leśne. W zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji nie znajdują się również obszary chronione wyznaczone w trybie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Tekst jednolity – Dz. U. z 2015r., poz. 1651), ani wchodzące w skład europejskiej sieci Natura 2000.

Tutejszy organ po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko oraz mając na względzie stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim uznał, że posiadana dokumentacja dołączona do wniosku o wydanie edycji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowej inwestycji zawiera wystarczającą ilość danych oraz informacji na temat samej inwestycji, jak i również elementów przyrodniczych objętych zakresem przewidywanego oddziaływania i pozwala wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na poszczególne elementy środowiska. Biorąc pod uwagę rodzaj i charakterystykę inwestycji oraz możliwość wystąpienia jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie istnieje możliwość kumulowania się oddziaływań z innymi przedsięwzięciami znajdującymi się na obszarze, na który będzie oddziaływać planowany obiekt. Ponadto biorąc pod uwagę zastosowane rozwiązania mające chronić środowisko oraz odległość obszarów należących do sieci Natura 2000, jak i również miejsca występowania gatunków chronionych stwierdzono, że przedmiotowa inwestycja nie będzie negatywnie na nie oddziaływać. W związku z powyższym Burmistrz Grodziska Mazowieckiego nie stwierdził konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

Według zgromadzonej dokumentacji w przedmiotowej sprawie, na działce przewidzianej na realizację inwestycji nie znajdują się stanowiska archeologiczne. Planowane przedsięwzięcie ze względu na swój punktowy charakter nie będzie miała negatywnego wpływu na najbliższe stanowiska archeologiczne, które znajdują się w odległości około 80m w kierunku północno zachodnim (stanowisko o nr 59-62/30) od granic nieruchomości należących do inwestora. Teren, na którym ma zostać zrealizowana inwestycja jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego w na terenie strefy oznaczonej na rysunku planu symbolem NO. Przeznaczeniem podstawowym terenu oznaczonego symbolem NO jest oczyszczalnia ścieków i kompostownia.

Wykonując procedury formalno – prawne obwieszczeniem z dnia 24 marca 2016r. znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.10 podanym do publicznej wiadomości, Burmistrz Grodziska Mazowieckiego rozpoczął procedurę udziału społeczeństwa informując o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na

środowisko, wszczęciu postępowania, przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie, organie właściwym do wydania decyzji oraz organach właściwych do wydania opinii i uzgodnień, możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu, miejscu i sposobie składania uwag i wniosków, a także o 21 dniowym terminie ich składania określonym od dnia 8 kwietnia 2016r. do dnia 28 kwietnia 2016r. włącznie oraz organie właściwym do ich rozpatrzenia. Przedmiotowe obwieszczenie zostało umieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego znajdującej się w ogólnie dostępnym miejscu, w Wydziale Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Grodzisku Mazowieckim oraz na stronie internetowej WWW.BIP.GRODZISK.PL. Dodatkowo wykonując dyspozycję art. 49 oraz 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity – Dz. U. z 2016r., poz. 23.) pismem z dnia 23 kwietnia 2016 roku znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.11 Burmistrz Grodziska Mazowieckiego przesłał przedmiotowe obwieszczenie do Inwestora tj. Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Cegielniana 4, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, z prośbą o wywieszenie obwieszczenia w miejscu inwestycji w sposób zwyczajowo przyjęty oraz odesłanie informacji o terminie i miejscu umieszczenia obwieszczenia.

W dniu 05 maja do Urzędu Miejskiego w Grodzisku Mazowieckim wpłynęło pismo od Inwestora, w którym poinformował, że obwieszczenie było wywieszone przy bramie wjazdowej na teren oczyszczalni ścieków w dniu 24 kwietnia 2016r. natomiast zdjęte zostało w dniu 29 kwietnia 2016r.

Do dnia wydania decyzji do tutejszego Urzędu Miejskiego nie wpłynęła żadna uwaga ani też wniosek zarówno od stron postępowania jak i też w ramach procedury udziału społeczeństwa.

Ze względu na charakter oraz położenie inwestycji w centralnym rejonie Polski nie będzie występowało transgraniczne oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz brak oddziaływania na obszary Natura 2000, a także brak negatywnego oddziaływania na znajdujące się w pobliżu stanowiska chronionych gatunków roślin oraz zwierząt nie stwierdzono potrzeby wykonania kompensacji przyrodniczej.

W związku z powyższym po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, mając na względzie otrzymane uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, uwagi i wnioski strony postępowania administracyjnego oraz uwagi i wnioski uzyskane w wyniku procedury udziału społeczeństwa, uwzględniając ustalenia zawarte w raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w tym przedłożone uzupełnienie należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego, decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych oraz decyzji o pozwoleniu na zmianę sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części - wydawanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.); decyzji o pozwoleniu na rozbiórkę obiektów jądrowych - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane; decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym; koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji oraz podziemne składowanie odpadów - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze; decyzji określającej szczegółowe warunki wydobywania kopaliny - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o zmianie ustawy - Prawo geologiczne i górnicze; pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych - wydawanego na podstawie ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne; decyzji ustalającej warunki prowadzenia robót polegających na regulacji wód oraz budowie wałów przeciwpowodziowych, a także robót melioracyjnych, odwodnień budowlanych oraz innych robót ziemnych zmieniających stosunki wodne na terenach o szczególnych wartościach przyrodniczych, zwłaszcza na terenach, na których znajdują się skupienia roślinności o szczególnej wartości z punktu widzenia przyrodniczego, terenach o walorach krajobrazowych i ekologicznych, terenach masowych lęgów ptactwa, występowania skupień gatunków chronionych oraz tarlisk, zimowisk, przepławek i miejsc masowej migracji ryb i innych organizmów wodnych - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody; decyzji o zatwierdzeniu projektu scalenia lub wymiany gruntów - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 26 marca 1982 r. o scaleniu i wymianie gruntów (Dz. U. z 2003 r. Nr 178, poz. 1749, z 2004 r. Nr 116, poz. 1206, z 2006 r. Nr 227, poz. 1658 oraz z 2007 r. Nr 64, poz. 427); decyzji o zmianie lasu na użytek rolny - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2005 r. Nr 45, poz. 435, z późn. zm.); decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2008 r. Nr 193, poz. 1194); decyzji o ustaleniu lokalizacji linii kolejowej - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2007 r. Nr 16, poz. 94, z późn. zm.); decyzji o ustaleniu lokalizacji autostrady - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 27 października 1994 r. o autostradach płatnych oraz o Krajowym Funduszu Drogowym (Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2571, z późn. zm.); decyzji o ustaleniu lokalizacji przedsięwzięć Euro 2012 - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 7 września 2007 r. o przygotowaniu finałowego turnieju Mistrzostw Europy w Piłce Nożnej UEFA EURO 2012 (Dz. U. Nr 173, poz. 1219 oraz z 2008 r. Nr 171, poz. 1058); decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji w zakresie lotniska użytku publicznego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 12 lutego 2009 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie lotnisk użytku publicznego (Dz. U. Nr 42, poz. 340); decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji w zakresie terminalu wydawanej na podstawie ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu; decyzji o ustaleniu lokalizacji regionalnej sieci szerokopasmowej - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych (Dz. U. Nr 106, poz. 675), o ile jest to wymagane; decyzji o zezwolenie na prowadzenie obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych (Dz. U. Nr 138, poz. 865 oraz z 2010 r. Nr 28, poz. 145); decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 lipca 2010 r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowy przeciwpowodziowych; decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji w zakresie budowy obiektu energetyki jądrowej oraz inwestycji towarzyszącej wydawanej na podstawie ustawy z dnia 29 czerwca 2011 r. o przygotowaniu i realizacji inwestycji w zakresie obiektów energetyki jądrowej oraz inwestycji towarzyszących; zezwolenia na budowę obiektu jądrowego oraz zezwolenia na budowę składowiska odpadów promieniotwórczych, wydawanych na podstawie ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. - Prawo atomowe; decyzji o zezwoleniu na założenie lotniska - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 3 lipca 2002 r. - Prawo lotnicze (Dz. U. z 2006 r. Nr 100, poz. 696, z późn. zm.); zezwolenia na przetwarzanie odpadów i zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów wydawanego na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, decyzji o ustaleniu lokalizacji strategicznej inwestycji w zakresie sieci przesyłowej wydawanej na podstawie ustawy z dnia 24 lipca 2015 r. o przygotowaniu i realizacji strategicznych inwestycji w zakresie sieci przesyłowych.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 w/w ustawy wniosek ten winien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Niniejsza decyzja nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie ul. Kielecka 44 w terminie 14 dni od otrzymania niniejszej decyzji za moim pośrednictwem.

Decyzja niniejsza jest ostateczna i podlega wykonaniu

Data 23.06.16

Podpis

Z up. Burmistrza

Tomasz Krupski
Zastępca Burmistrza

19

z up. BURMISTRZA

Zastępca Burmistrza

Piotr Galiński

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia str. 3

Otrzymują:

1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Ul. Cegielniana 4
05-825 Grodzisk Mazowiecki
2. Strony postępowania administracyjnego wg wykazu znajdującego się w aktach sprawy
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
W Warszawie
Ul. Sienkiewicza 3
00-015 Warszawa
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
Ul. Żwirki i Wigury 10
05-825 Grodzisk Mazowiecki

Ik/PG



**BURMISTRZ
GRODZISKA MAZOWIECKIEGO
ul. T. Kościuszki 32A
05-825 Grodzisk Mazowiecki**

Załącznik nr 1

**Do decyzji Burmistrza Gminy Grodzisk Mazowiecki
z dnia 06.05.2016r. znak: OŚ.6220.25.2015.ŁK.12**

**Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na modernizacji i
rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce
nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk
Mazowiecki**

Opis planowanego przedsięwzięcia

1. Lokalizacja

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki, powiat grodziski, województwo mazowieckie na działkach o charakterze przemysłowym. Najbliższe sąsiedztwo inwestycji stanowią:

- od strony północnej z ulicą Chrzanowską, a dalej zabudowa mieszkaniowa,
- od strony południowej z ulicą Cieszyńską, a dalej z terenami przemysłowymi,
- od strony wschodniej z rzeką Rokitnicą,
- od strony zachodniej z terenem stanowiącym rezerwę pod rozbudowę oczyszczalni.

2. Opis przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Chrzanowie Dużym na działce nr ew. 240/14 obręb Chrzanów Duży w Gminie Grodzisk Mazowiecki. W ramach planowanej inwestycji na terenie oczyszczalni ulegną modernizacji następujące urządzenia:

- osadniki wtórne
- zagęszczacze grawitacyjne osadu wstępnego
- pośredni zbiornik osadu nadmiernego
- stacja zagęszczania osadu nadmiernego
- czerpnia z pompownią osadu surowego
- maszynownia komór fermentacyjnych MKF
- wydzielone dwie komory fermentacyjne
- otwarty basen fermentacyjny
- zbiornik osadu przefermentowanego
- stacja odwadniania osadu SOO
- suszarnia osadu SO
- zbiornik ścieków dowożonych
- pompownia osadu czynnego i nadmiernego
- pompownia części pływających
- komora zasuw
- koryto pomiarowe i wylot do rzeki
- pompownia ścieków dowożonych
- odsiarczalnica biogazu

- zbiornik magazynowy biogazu
- pochodnia biogazu
- studnie kondensatu SK
- kotłownia

Natomiast konieczne będzie wybudowanie następujących obiektów:

- Pompownia osadu wstępnego niezagęszczonego
- Pompownia osadu wstępnego zagęszczonego
- Komora fermentacji termofitowej
- Stacja kogeneracji
- Punkt zlewny
- Plac magazynowy osadu odwodnionego
- Odsiarczalnica gazu

3. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

- energia elektryczna – ok. 849 MWh/rok
- woda – około 28/2 tys. m³/rok
- polielektrolity przed zagęszczaniem w stacji zagęszczania osadu nadmiernego – około 10 Mg/rok
- polielektrolity przed odwadnianiem w stacji odwadniania osadu – około 13,1 Mg/rok
- ciepło technologiczne – ok. 255 kW/rok
- ciepło do ogrzewania pomieszczeń i ciepłej wody użytkowej – ok. 440 kW/rok

z up. BURMISTRZA


Zastępca Burmistrza
Piotr Galiński

