

Chorzele, dnia 20.05.2013 r.

ROZ.MJ.6220.3.2013

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 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 (t.j. Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą o udostępnianiu, § 3 ust. 1 pkt 77 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), zwanego dalej rozporządzeniem oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 267), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora: Gminy Chorzele z siedzibą w Urzędzie Miasta i Gminy w Chorzelach, ul. Stanisława Komosińskiego 1, 06 – 330 Chorzele, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie i rozbudowie miejskiej oczyszczalni ścieków w Chorzelach oraz zasięgnięciu opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu o znaku PPIS-ZNS-712/08/13 z dnia 02.04.2013 r. oraz postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie o znaku WOOS-II.4240.440.2013.MŚ z dnia 19.04.2013 r.,

stwierdzam

1. brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie i rozbudowie miejskiej oczyszczalni ścieków w Chorzelach.
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

Gmina Chorzele z siedzibą w Urzędzie Miasta i Gminy w Chorzelach, ul. Stanisława Komosińskiego 1, 06 – 330 Chorzele, reprezentowana przez Burmistrza Miasta i Gminy Chorzele, wnioskiem z dnia 15.03.2013 r., zwróciła się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie i rozbudowie miejskiej oczyszczalni ścieków w Chorzelach.

Na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 267), Burmistrz Miasta i Gminy Chorzele zawiadomieniem znak ROZ.MJ.6220.3.2013 z dnia 15.03.2013 r. poinformował strony o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację ww. przedsięwzięcia.

- budynek sita wielofunkcyjnego;
- przepompownia ścieków;
- wielofunkcyjne reaktory biologiczne złożone z komory beztlenowej, niedotlenionej, tlenowej, wtórnej, komory tlenowej stabilizacji osadu oraz pompowni osadu czynnego;
- komora technologiczna, pomiarowa;
- stacja dmuchaw i odwadniania osadu;
- budynek odbioru osadu odwodnionego;
- silos na wapno;
- plac składowy osadu odwodnionego;
- budynek socjalny z agregatornią;
- budynek stacji transformatorowej;
- zbiornik na PIX.

W dotychczasowym okresie eksploatacji oczyszczalni ścieków nastąpiło zużycie techniczne urządzeń i obiektów, w szczególności urządzeń biologicznego oczyszczania ścieków, systemu napowietrzania ścieków oraz urządzeń związanych z przeróbką i zagospodarowaniem osadów.

W ramach planowanej rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków przewiduje się budowę obiektów i urządzeń, tj.:

- punkt zlewny ścieków;
- zbiornik uśredniający - wyrównawczy z sitem bębnowym;
- budynek technologiczny, procesowy;
- komora WKF;
- zbiornik osadu;
- plac składowania osadu;
- biofiltr;
- pochnia biogazowa.

Ponadto modernizacji poddane zostaną istniejące obiekty oczyszczalni. Po realizacji planowanej inwestycji oczyszczalnia pracować będzie w systemie mechaniczno-biologiczno- chemicznego oczyszczania ścieków z osadem czynnym denitryfikująco-nitryfikującym i symultanicznym wspomaganiem procesu biologicznego usuwania fosforu (defosfatacja), strącaniem solami żelaza (PIX).

W najbliższym sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się:

- od strony wschodniej i południowo wschodniej - zwarty kompleks leśny;
- od strony północnej - droga, za którą zwarty kompleks leśny;
- od strony zachodniej i południowo - zachodniej - tereny zielone oraz rzeka Orzyc.

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na przebudowie i rozbudowie miejskiej oczyszczalni ścieków w Chorzela

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na przebudowie i rozbudowie miejskiej oczyszczalni ścieków w Chorzela. Istniejąca oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest na działce o nr ew. 494/1 w miejscowości Chorzela, o powierzchni 1,4718 ha. Rozbudowa przedmiotowej oczyszczalni spowoduje konieczność zwiększenia powierzchni terenu o około 2000 m². Część nowych obiektów zlokalizowana będzie na sąsiedniej działce o nr ew. 494/4, stanowiącej własność Gminy Chorzela.

Istniejąca oczyszczalnia funkcjonuje w systemie mechaniczno - biologicznego oczyszczania ścieków z chemicznym strącaniem fosforu, o przepustowości wynoszącej 15000 m³/d. Przedmiotowa oczyszczalnia ścieków przyjmuje również ścieki mleczarskie.

W skład oczyszczalni ścieków wchodzi następujące obiekty: budynek sita wielofunkcyjnego, przepompownia ścieków, wielofunkcyjne reaktory biologiczne złożone z komory beztlenu, niedotlenionej, tlenowej, wtórnej, komory tlenowej stabilizacji osadu oraz pompowni osadu czynnego, komora technologiczna, pomiarowa, stacja dmuchaw i odwadniania osadu, budynek odbioru osadu odwodnionego, silos na wapno, plac składowy osadu odwodnionego, budynek socjalny z agregatornią, budynek stacji transformatorowej, zbiornik na PIX.

W trakcie dotychczasowej eksploatacji oczyszczalni ścieków nastąpiło zużycie techniczne urządzeń i obiektów, w szczególności urządzeń biologicznego oczyszczania ścieków, systemu napowietrzania ścieków oraz urządzeń związanych z przeróbką i zagospodarowaniem osadów.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się budowę obiektów i urządzeń, tj. m.in.: punkt zlewny ścieków, zbiornik uśredniający - wyrównawczy z sitem bębnowym, budynek technologiczny, procesowy, komora WKF, zbiornik osadu, plac składowania osadu, biofiltr, pochodnia biogazowa.

Ponadto modernizacji poddane zostaną istniejące obiekty oczyszczalni. Po realizacji planowanej inwestycji oczyszczalnia pracować będzie w systemie mechaniczno-biologiczno-chemicznego oczyszczania ścieków z osadem czynnym denitryfikująco-nitryfikującym i symultanicznym wspomaganiem procesu biologicznego usuwania fosforu (defosfatacja), strącaniem solami żelaza (PIX).

W najbliższym sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się:

- od strony wschodniej i południowo wschodniej - zwarty kompleks leśny;
- od strony północnej - droga, za którą zwarty kompleks leśny;
- od strony zachodniej i południowo zachodniej - tereny zielone oraz rzeka Orzyc.

Z ur. BURMISTRZA
mgr inż. Jolanta Opalacz
KIEROWNIK
REZERWATU ROZWOJU
MIASTA I GMINY CHORZEL