

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /67/ 351 98 80
- PPIS w Pile /67/ 351 98 78
- fax /67/ 351 98 80
- e-mail psse.pila@pis.gov.pl
- sekcja NS /67/ 351 98 42
- e-mail nadzor.zapobiegawczy@psse-pila.pl

Al. Wojska Polskiego 43
64 – 920 Piła
<http://pssepila.pis.gov.pl>

27.05.2016
Dz. 5457/RG
WPLYNĘŁO L.DZ.
OS/30.05.16

oryginał/ kopia

ON.NS-72/1/4-31/16

Piła, dnia 23. maja 2016r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 pkt 4 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015r. poz. 1412 j.t.), art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r., 353 j.t.)

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W PILE

po zapoznaniu się z:

1. Wystąpieniem Burmistrza Miasta i Gminy Łobżenica z dnia 17 maja 2016r., znak: RG-OŚ.6220.12.2016 – w sprawie o wydanie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Liszkowie”,
2. Wnioskiem Inwestora – Gminy Łobżenica z dnia 13 maja 2016r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
3. Kartą informacyjną przedsięwzięcia,
4. Wypisem i wyrysem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
5. Wypisem z rejestru gruntów,
6. Mapą ewidencyjną.

ODSTĘPUJE OD OBOWIĄZKU PRZEPROWADZENIA OCENY

oddziaływania na środowisko dla inwestycji pn. „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Liszkowie”.

UZASADNIENIE:

Burmistrz Miasta i Gminy Łobżenica, wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile z wnioskiem z dnia 17 maja 2016r., znak: RG-OŚ.6220.12.2016 – w sprawie o wydanie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia, mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Liszkowie”.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile po przeanalizowaniu wniosku oraz przedłożonej dokumentacji dla inwestycji pn. „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Liszkowie”, gmina Łobżenica stwierdza, że dla zamierzonego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane, na podstawie § 3 ust. 1 pkt. 77 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz.U. z 2016r. poz. 71) - instalacje do oczyszczania ścieków inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 40, przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 równoważnych mieszkańców w rozumieniu art. 43 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w całości na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków w Liszkowie, na działkach nr 229/4, 163/2, 164/10 obręb geodezyjny 0010 Liszkowo. Teren ten jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego – oczyszczalnia ścieków sanitarnych, oznaczona symbolem NO.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ca 200 m w kierunku wschodnim od granicy oczyszczalni.

W zakres planowanego przedsięwzięcia wchodziło będzie:

- budowa automatycznej stacji zlewczej ścieków dowożonych,
- modernizacja istniejącej lokalnej pompowni ścieków, w zakresie wymiany pomp, wyposażenia i renowacji betonów,
- modernizacja węzła oczyszczania mechanicznego w istniejącym budynku, w zakresie instalacji sita i piaskownika z płuczką piasku,
- adaptacja istniejącego reaktora ELA7 na zbiornik buforowy ścieków,
- budowa dwóch komór reakcji – 2 linii SBR pracujących sekwencyjnie, zapewniających:
 - pełne, biologiczne oczyszczanie ścieków metodą niskoobciążonego osadu czynnego w zakresie usuwania związków węgla organicznego i zawiesiny,
 - sedymentację – klarowanie ścieków oczyszczonych biologicznie,
 - dekantację – odprowadzanie sklarowanych ścieków oczyszczonych przy jednoczesnym napełnieniu komory ściekami oczyszczonymi mechanicznie,
 - wydzieloną stabilizację tlenową osadów, zagęszczanie i magazynowanie osadów przed dalszymi procesami przeróbki,
- budowa budynku technicznego przy reaktorach SBR, instalacji wylotowej i stanowiska dmuchaw,
- adaptacja istniejących zbiorników ELA7 na 2 komory tlenowej stabilizacji osadu z opcją zagęszczania,
- modernizacja pompowni ścieków oczyszczonych poprzez wymianę pomp i renowację betonów,
- modernizacja pozostałych istniejących instalacji: dmuchaw rotacyjnych, instalacji PIX, itd.,
- przebudowa istniejącej stacji mechanicznego odwadniania osadu - wymiana urządzenia do mechanicznego odwadniania osadów na prasę śrubową, budowa instalacji wapnowania osadów, renowacja wnętrza budynku,
- remont istniejących zbiorników i obiektów technologicznych,
- budowę bębnowej kompostowni osadów,
- dostosowanie istniejących budynków, budowli i obiektów (w koniecznym zakresie),
- włączenie nowych i zmodernizowanych obiektów w istniejące systemy zasilania elektroenergetycznego oraz automatyki, sterowania i monitoringu (z ich ewentualną rozbudową),
- monitoring pracy i opomiarowanie wszystkich modernizowanych i przewidzianych do zainstalowania urządzeń oraz ich zasilanie w energię elektryczną,
- budowa instalacji fotowoltaicznej (wspomaganie instalacji elektrycznej oczyszczalni), kolektorów słonecznych, pomp ciepła.

Planowane przedsięwzięcie pod nazwą: „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Liszkowie” to działania mające na celu budowę nowego obiektu – reaktora SBR, kompostowni osadów, wyposażenie oczyszczalni w dodatkowe urządzenia usprawniające, bądź polepszające jej pracę i funkcjonowanie oraz przebudowa i przystosowanie istniejących zbiorników do retencjonowania ścieków i osadów. Po przebudowie proces oczyszczania prowadzony będzie w sekwencyjnych reaktorach osadu czynnego typu SBR-GT. Realizacja inwestycji zapewni efektywne oczyszczenie wszystkich ścieków doprowadzonych do oczyszczalni w sposób dopasowany do zmiennych potrzeb eksploatacyjnych i aktualnych wymagań prawnych. Realizacja kompostowni osadów zapewni zagospodarowanie osadów ściekowych wytworzonych na oczyszczalni oraz po uzyskaniu certyfikatu Ministra Rolnictwa przekwalifikowanie ich na nawóz organiczny – kompost, będący już produktem, a nie odpadem. Planowana realizacja inwestycji zapewni odpowiednią przepustowość hydrauliczną i ładunkową, wynikającą z planowanej wielkości zlewni. Modernizacja oczyszczalni, to przede wszystkim działania mające poprawić jej niezawodność procesową jak i efektywność energetyczną oraz wdrożenie najnowszych zdobyczy techniki, pozytywnie wpływających na środowisko (fotowoltaika, kompostownia osadów).

Z przedstawionych informacji nie wynika aby planowane przedsięwzięcie mogło negatywnie oddziaływać na środowisko w żadnym z jego elementów. Wobec powyższego, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile postanawia jak w sentencji.

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Łobzenica, ul. Sikorskiego 7, 89-310 Łobzenica ✓

Do wiadomości:

1. Inwestor: Gmina Łobzenica, ul. Sikorskiego 7, 89-310 Łobzenica ✓
2. PKP S.A. Oddział Gospodarki Nieruchomościami, ul. Szczęśliwiecka 62, 89-310 Łobzenica
3. ZGKiM Sp. z o.o., ul. Wyrzyska 27a, 89-310 Łobzenica
4. ON.NS a/a (RS)

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Pile
Danuta Kmieciak
mgr Danuta Kmieciak

