

Żnin, dnia 16 sierpnia 2016 r.

OŚ.6220.18.2016

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust.1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i 85 ust.1 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 2016 r. poz. 353. ze zm.) oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Wodociągów i Kanalizacji „WiK” Sp. z o. o. w sprawie środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia polegającego na:

„Budowie sieci kanalizacji sanitarnej i tłocznej z odgałęzieniami do nieruchomości w gminie Żnin, w mieście Żnin”

**stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia
na środowisko.**

UZASADNIENIE

W dniu 19 maja 2016 r. został złożony wniosek Zakładu Wodociągów i Kanalizacji „WiK” Sp. z o. o. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie sieci kanalizacji sanitarnej i tłocznej z odgałęzieniami do nieruchomości w gminie Żnin, w mieście Żnin”. Wniosek zawierał wymagane przepisami załączniki.

Zgodnie z § 3 ust. 1, pkt. 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko analizowana inwestycja zalicza się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z tym, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu

informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko. Przedmiotem zadania inwestycyjnego jest „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i tłocznej w gminie Żnin i Gąsawa”. Zgodnie z zapisami § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko budowa sieci kanalizacyjnej o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową, sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym oraz odgałęzieniem do budynków stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Definicja poważnej awarii przemysłowej określona jest w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których obecność w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku, albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138 wraz ze zmianami). Ww. kwalifikacja nie dotyczy przedmiotowej inwestycji.

Zgodnie z przepisami 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 wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żninie, o zasięgnięcie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żninie, pismem z dnia 10 czerwca 2016 r. (znak: N.NZ-40-21-59/16) stwierdził że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Uzasadził swoją opinię stwierdzając, że przy odpowiednim postępowaniu oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko i zdrowie ludzi będzie ograniczone.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, pismem z dnia 13 lipca 2016 r. (znak: WOO.4240.479.2016.AW.2) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Opinia została uzasadniona tym, że ze względu na rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia, nie powinno ono znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują :

1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WiK” Sp. z o. o.
ul. Mickiewicza 22a
88-400 Żnin

2. a/a

Sprawę prowadzi:
Piotr Kowalczyk- podinspektor
Tel. (52) 30-31-301 wew. 136,
Tel. kom. 516 994 567
p.kowalczyk@um.znin.pl

ZASTĘPCA
Piotr Ostrowski
Piotr Ostrowski
Kierownik Wydziału Ochrony Środowiska,
Rolnictwa, Leśnictwa i Rozwoju
Obszarów Wiejskich

Decyzja niniejsza stała
się ostateczna

dnia 30.08.16

ZASTĘPCA
Piotr Ostrowski
Piotr Ostrowski
Kierownik Wydziału Ochrony Środowiska,
Rolnictwa, Leśnictwa i Rozwoju
Obszarów Wiejskich

Burmistrz Żnina, postanowieniem z dnia 15 lipca 2016 r., kierując się sposobami rozwiązań problemów związanych z ochroną środowiska, przedstawionymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żninie oraz opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowił odstąpić od wymogu przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym od konieczności wykonania raportu o oddziaływaniu na środowisko.

W trakcie przedmiotowego postępowania administracyjnego strony nie wniosły, zastrzeżeń oraz wniosków.

Przy tworzeniu wyżej wymienionego postanowienia wzięto pod uwagę:

1. Charakter, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, które nie będzie wiązać się ze znaczącym negatywnym oddziaływaniem na środowisko w zakresie ochrony przyrody i ochrony środowiska.
2. Położenie inwestycji poza obszarami Natura 2000 oraz brak znaczącego oddziaływania na przedmiotowe obszary.
3. Brak transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze.
4. Brak ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładu o zwiększonym bądź dużym ryzyku pojawienia się awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).
5. Znikomy wpływ na faunę i florę terenu w fazie realizacji zamierzenia.
6. Opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żninie.
7. Opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

**Załącznik nr 1 do Decyzji o Środowiskowych Uwarunkowaniach
z dnia 16 sierpnia 2016 r.**

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotem zadania inwestycyjnego jest „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i tłocznej w gminie Żnin i Gąsawa”. Zgodnie z zapisami § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko budowa sieci kanalizacyjnej o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową, sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym oraz odgałęzieniem do budynków stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Podstawowe parametry przedsięwzięcia:

- a) Lokalizacja przedsięwzięcia: gmina Żnin; miasto Żnin, ulica: Łąkowa, Gościnną, Kasztanowa, Traugutta,
- b) Zakres robót - Przedmiotem robót budowanych jest wykonanie sieci zewnętrznej kanalizacji sanitarnej dla gminy Żnin, która obejmuje:

Wykonanie ogółem 1765,0 m kanalizacji w tym kanalizacji sanitarnej o długości 1575 m z rur o średnicy nominalnej DN 200 mm (rury o średnicy 200/5,9 mm PVC klasy „S”) i kanalizacji tłocznej o długości 190 m z rur o średnicy nominalnej DN 110mm oraz 96 sztuk odgałęzień kanalizacyjnych o łącznej długości 240 m, z rur kanalizacyjnych o średnicy 160/4,7 mm PVC.

Na działce nr 1155/1 przy ul. Łąkowej będzie przepompownia ścieków z której ścieki będą tłoczone do istniejącego przewodu kanalizacji sanitarnej w ul. Gnieźnieńskiej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie ma służyć ochronie środowiska naturalnego, poprawie standardów życia i zdrowia oraz wzroście atrakcyjności turystycznej i gospodarczej regionu. Pomimo to, na etapie budowy może nieznacznie wpływać na środowisko.

Dla odcinków kanalizacji wykonywanych metodą wykopową sieć kanalizacji sanitarnej wykonana będzie z rur kanalizacyjnych kielichowych litych klasy „S” z materiału PVC o średnicy:

- 200/5,9 mm dla kanałów ulicznych

Rury o współczynniku max. chropowatości =1,50 (dla ścieków surowych) powinny gwarantować szczelność oraz odporność na obciążenia dynamiczne ruchu kołowego 40T.

Przykanaliki wykonane będą z rur kanalizacyjnych klasy „S” kielichowych litych z materiału – PVC, o średnicy nominalnej DN 150 mm (160/4,7 mm PVC).

Rurociąg tłoczny wykonany będzie z rur ciśnieniowych, kanalizacyjnych PE-100 o średnicy 110/6,6 mm SDR 17 i ciśnieniu dopuszczalnym 10,0 bar wg PN-EN 13 244 – współczynnik chropowatości $k \leq 0,25$

Przyjęte rozwiązania technologiczno-techniczne są przyjazne dla środowiska.

W zakresie rurociągów przyjęta technologia zapewnia szczelność układu, długotrwałą eksploatację, bardzo wysoką wytrzymałość i całkowitą odporność na agresywne właściwości ścieków bytowych. Zastosowane materiały nie będą wywierać negatywnego wpływu na środowisko, gdyż będą posiadały niezbędne atesty i certyfikaty materiałowe.

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do tzw. inwestycji liniowej, której realizacja może spowodować oddziaływanie na środowisko w różnych jego komponentach. Oddziaływanie to ograniczać się będzie do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej. Oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wzdłuż trasy inwestycji. W trakcie realizacji inwestycji planuje się prowadzenie robót budowlanych wyłącznie w porze dziennej dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzącego z pracy maszyn budowlanych (koparki, środki transportowe i inne). Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na charakter liniowy inwestycji i ciągłe przemieszczanie się frontu robót tym samym rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin materiałów pędnych maszyn budowlanych.

Wykonywane wykopy pod kanalizację spowodują chwilowe przekształcenie powierzchni ziemi i okresowe zakłócenie walorów krajobrazowych w obrębie prowadzonych prac.

W ramach ochrony gleby, w gruntach rolnych, przewiduje się w trasie przekopów zdjęcie warstw ziemi (humusu), która będzie odłożona do ponownego wykorzystania po zakończeniu prac budowlanych i rekultywacji strefy przekopów.

Proces realizacji przedsięwzięcia pociągnąć może za sobą powstawanie odpadów takich jak kawałki rur, wycinki z połączeń odgałęzień rur, pręty stalowe, czy też nadmiar ziemi powstały z wykopu. Aby zapobiec degradacji walorów krajobrazowych odpady te będą usuwane z miejsca powstania i gromadzone w wyznaczonym miejscu (teren budowy, bazy Wykonawcy), a następnie przekazane odbiorcy odpadów.

Aby zminimalizować oddziaływanie na siedliska i gatunki występujące w tym obszarze rozpoczęcie prac nastąpi po zakończeniu sezonu wegetacyjnego roślin przy użyciu wyłącznie sprzętu nie powodującego zagrożenia dla środowiska.

Wykonywanie prac budowlanych na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji może się wiązać z okresowymi uciążliwościami dla otoczenia w postaci hałasu związanego z pracą maszyn budowlanych, oraz w postaci zanieczyszczeń powietrza (spaliny, pylenie). W trakcie prowadzenia robót wykorzystany zostanie sprzęt budowlany utrzymany w dobrym stanie i gotowości do pracy oraz zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dopuszczającymi go do stosowania. Przy odpowiedniej, standardowej organizacji robót budowlanych uciążliwości te nie powinny przekroczyć poziomów dopuszczalnych, zagrożenia dla środowiska ocenia się więc jako nieduże, o charakterze okresowym.

Przy zachowaniu warunków ochronnych, tj. m.in. zastosowanie sprzętu zgodnego z normami ochrony środowiska i przepisami dopuszczającymi go do stosowania, zagospodarowanie i utylizację odpadów powstałych podczas realizacji prac budowlanych, wszelkie wymienione prawdopodobne możliwości oddziaływania na środowisko związane z etapem realizacji inwestycji ustąpią z chwilą zakończenia prac budowlanych.

Podczas realizacji inwestycji, emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter krótkotrwały. Nie spowoduje trwałych zmian w środowisku atmosferycznym i zakończy się wraz z chwilą zakończenia realizacji inwestycji. Hałas emitowany w trakcie prowadzenia prac będzie hałasem okresowym. Charakteryzować go będzie duża dynamika zmian i odwracalność (zanik bezpośrednio po zakończeniu robót).

Nie przewiduje się długiego czasu przetrzymywania ścieków w komorach roboczych zbiorników przepompowni, z czym wiązać się może ich zagniwanie. W związku z powyższym projektowane przepompownie nie stanowią zagrożenia wybuchowego.

Nie przewiduje się długookresowego przetrzymywania ścieków w rurociągach, nie będzie więc odorów. Projektuje się zamknięcia hydrauliczne (zasyfonowania) dopływu w przepompowni i odpływu w studziencie rozprężnej co znacznie ograniczy ewentualną emisję przykrych zapachów do atmosfery.

