



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W ŁODZI**

Łódź, 1 grudnia 2016 r.

WPEŁNIŁ
2016-12-06
9815
Nr
Ilość załączników
Podpis *Kaliński*

*WSK
06. 12. 2016 r.
Kaliński*

WOOŚ-I.4240.933.2016.JKo

*P. Kucielak
13.12.2016*

**Pan Krzysztof Jan Kaliński
Burmistrz Miasta Łowicza**

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3 i 4 oraz art. 87 ustawy z 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. z 2016 r., poz. 353 ze zm.), zwanej dalej w skrócie *ustawą oos*, a także § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71), w sprawie administracyjnej zainicjowanej wnioskiem Miasta Łowicza, o zmianę wydanej w dniu 27 lipca 2016 r., przez Burmistrza Miasta Łowicza decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie, kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i zasilaniem elektrycznym w ulicy Czajki w Łowiczu, w obrębie ewid. Kostka na działkach oznaczonych nr ewid 4808, 4812/2, 4791/8, 4791/9, 4794/1, 4793/1, 4795/3, 4792/3, 4730/5, 4730/4, 4790/1, 4789/1, 4788/1, 4787/1, 4786/1, 4785/1, 4783/1, 4782/1, 4781/1, 4780/1, 4779/1, 4778/1, 4777/1, 5036/1, 5034/1, 4775/1, 4774/1, 4772/1, 4771/1, 4770/1, 4769/1, 4768/1, 4766/1, 4765/1, 4764/1, 4763/1, 4762/1, 4761/1, 4760/1, 4759/1, 4757/21, 4733/1, 4754/1, 4753/2, 4753/3, 5005/49, 4814/4, 4814/3, 5006/1”, nawiązując do wystąpienia Burmistrza Miasta Łowicza z 16 listopada 2016 r., znak: SK.6220.8.2016.MK3 (data wpływu do RDOŚ w Łodzi: 21 listopada 2016 r.), po przeanalizowaniu ww. wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia,

wyrażam opinię, że

dla przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i zasilaniem elektrycznym w ulicy Czajki w Łowiczu, w obrębie ewidencyjnym Kostka, na działkach oznaczonych nr ewid 4808, 4812/2, 4791/8, 4791/9, 4794/1, 4793/1, 4795/3, 4792/3, 4730/5, 4730/4, 4790/1, 4789/1, 4788/1, 4787/1, 4786/1, 4785/1, 4783/1, 4782/1, 4781/1, 4780/1, 4779/1, 4778/1, 4777/1, 5036/1, 5034/1, 4775/1, 4774/1, 4772/1, 4771/1, 4770/1, 4769/1, 4768/1, 4766/1, 4765/1, 4764/1, 4763/1, 4762/1, 4761/1, 4760/1, 4759/1, 4757/21, 4733/1, 4754/1, 4753/2, 4753/3, 5005/48, 4814/4, 4814/3, 5006/1” nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Burmistrz Miasta Łowicza pismem z 16 listopada 2016 r. (data wpływu: 21 listopada 2016 r.), znak: SK.6220.8.2016.MK3, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi (zwanego dalej RDOŚ w Łodzi) z prośbą o opinię, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „budowie kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i zasilaniem elektrycznym w ulicy Czajki w Łowiczu, w obrębie ewidencyjnym Kostka, na działkach oznaczonych nr ewid 4808, 4812/2, 4791/8, 4791/9, 4794/1, 4793/1, 4795/3, 4792/3, 4730/5, 4730/4, 4790/1, 4789/1, 4788/1, 4787/1, 4786/1, 4785/1, 4783/1, 4782/1, 4781/1, 4780/1, 4779/1, 4778/1, 4777/1, 5036/1, 5034/1, 4775/1, 4774/1, 4772/1, 4771/1, 4770/1, 4769/1, 4768/1, 4766/1, 4765/1, 4764/1, 4763/1, 4762/1, 4761/1, 4760/1, 4759/1, 4757/21, 4733/1, 4754/1, 4753/2, 4753/3, 5005/48, 4814/4, 4814/3, 5006/1”, w ramach procedury dotyczącej zmiany wydanej przez Burmistrza Miasta Łowicza 27 lipca 2016 r., znak: SK.6220.3.2016.MK.3, nr 2/2016 decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia. Do pisma dołączono m.in. wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Zatem przedmiotowy wniosek spełnił wymogi formalne określone w art. 64 ust. 2 ustawy ooś.

W informacji zawartej w piśmie Burmistrza Miasta Łowicza z 21 listopada 2016 r. wynika, że zmiana decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach będzie obejmować zmianę nr ewid. działki, na której inwestycja realizowana, tj. działkę o nr ewid. 5005/49, zastępuje działka o nr ewid. 5005/48. Pozostały zakres i parametry planowanej inwestycji nie ulegają zmianie.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 79 rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71), tj. „*sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową oraz przyłączy do budynków*”, przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne należy do rodzaju przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest fakultatywne.

Organem właściwym do wydania opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 *ustawy ooś* jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi.

Po analizie wszystkich dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś*, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań, w przedstawiony poniżej sposób.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w miejscowości Łowicz, Gmina Miasto Łowicz, ulica Czajki na działkach nr ewid. 4808, 4812/2, 4791/8, 4791/9, 4794/1, 4793/1, 4795/3, 4792/3, 4730/5, 4730/4, 4790/1, 4789/1, 4788/1, 4787/1, 4786/1, 4785/1, 4783/1, 4782/1, 4781/1, 4780/1, 4779/1, 4778/1, 4777/1, 5036/1, 5034/1, 4775/1, 4774/1, 4772/1, 4771/1, 4770/1, 4769/1, 4768/1, 4766/1, 4765/1, 4764/1, 4763/1, 4762/1, 4761/1, 4760/1, 4759/1, 4757/21, 4733/1, 4754/1, 4753/2, 4753/3, 5005/48, 4814/4, 4814/3, 5006/1. Kanalizacja przyjmie ścieki z gospodarstw domowych (domki jednorodzinne), bloków i zakładu produkcyjnego „Bracia Urbanek”

Projektowana sieć kanalizacyjna wykonana będzie w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym, ze spadkiem terenowym w kierunku tłoczni ścieków oraz kanałem tłocznym od studni do studzienki

rozprężnej. Inwestycja prowadzona będzie w pasie drogowym – sieć kanalizacji sanitarnej, jak również częściowo po terenach prywatnych – przyłącza do posesji.

Zakres rzeczowy planowanego przedsięwzięcia obejmuje budowę:

- budowę kanału DN 400 od punktu P1 (pompownia ścieków) do punktu PW1 (włączenie istniejącego kanału DN 200) o łącznej długości $L = 341,87$ m,
- budowę kanału DN 400 od punktu P2 (pompownia ścieków) do punktu PW2 (włączenie istniejącego kanału DN 300) o łącznej długości $L = 863,35$ m,
- budowę kanału DN 400 od punktu S47 (włączenie do kanału DN400) do punktu S57 o łącznej długości $L = 129,27$ m,
- budowę przewodu tłocznego DN 1600 od punktu P3 (pompownia ścieków) do punktu PKTŁ (włączenie w istniejący rurociąg tłoczny) o łącznej długości $L = 61,16$ m,
- budowę 46 przykanalików o średnicy DN 160 i łącznej długości $L = 776,27$ m.

Obecnie ścieki sanitarne z istniejącego osiedla (budynków wielorodzinnych) położonego u zbiegu ulic Czajki i Wiejskiej w Łowiczu odbierane są przez wewnątrzosiedlową grawitacyjną sieć kanalizacyjną i przesyłane ciśnieniowo rurociągiem tłocznym DN 80 do studni kanalizacyjnej położonej na terenie PKP, skąd spływają grawitacyjnie w kierunku ulicy Kaliskiej.

Ścieki płynące grawitacyjnie kanałem DN 300 położonym w ulicy Katarzynów, trafiają do pompowni ścieków położonej u zbiegu ulic Czajki oraz Katarzynów, skąd są przetłaczane ciśnieniowo na drugą stronę torowiska do studni rozprężnej. Po wybudowaniu przedmiotowej kanalizacji instalacja przejmie ścieki z gospodarstw domowych (domki jednorodzinne), bloków i zakładu produkcyjnego „Bracia Urbanek”. Następnie zostanie podłączona do istniejącej sieci, z której ścieki odprowadzone są do gminnej biologicznej oczyszczalni ścieków w Łowiczu. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Bzura.

Kanał grawitacyjny wykonany będzie z rur PCV $\varnothing 400$ mm o połączeniach kielichowych uszczelnianych pierścieniem gumowym. Wyposażony będzie w studzienki inspekcyjno-kontrolne. Przykanaliki do posesji wykonane będą z rur PCV $\varnothing 160$ mm. Kanał tłoczny wykonany zostanie z rur PE 100 i zostanie wyposażony w przepompownię ścieków oraz studzienkę rozprężoną. Przepompownia ścieków zaprojektowana została jako urządzenie zautomatyzowane, składające się z elementów takich jak: zbiornik z komorą rozdzielającą – przelewową, separatory, pompy z wirnikiem kanałowym, sonda ultradźwiękowa oraz urządzenia zabezpieczająco-sterujące.

W trakcie budowy zużywane będą surowce jak piasek na wykonanie podsypki i obsypanie układanych przewodów kanalizacyjnych. Niezbędna ilość wody do prób szczelności projektowanej kanalizacji będzie dostarczona z istniejącej sieci wodociągowej po uzyskaniu wcześniej warunków od użytkownika sieci lub za pomocą beczkowozów. Energia elektryczna w trakcie budowy będzie dostarczana z przenośnych agregatów prądotwórczych.

Budowa kanalizacji sanitarnej wiązać się będzie z emisją hałasu do otoczenia oraz emisją niezorganizowanych zanieczyszczeń powietrza w postaci spalin i pyłów.

Okresowymi źródłami hałasu i zanieczyszczeń powietrza będą:

- maszyny budowlane wykorzystywane przy budowie obiektu,
- pojazdy transportujące materiały służące do budowy,
- przechowywanie sypkich materiałów budowlanych,
- szlifowanie i cięcie materiałów budowlanych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie ma charakter lokalny i w związku z jego realizacją nie przewiduje się oddziaływań obejmujących obszar większy niż obszar bezpośredniego prowadzenia robót budowlanych. Utrudnienia związane z budową kanalizacji sanitarnej mają charakter okresowy i zanikną po zakończeniu prac.

Budowa kanalizacji sanitarnej wpłynie na poprawę stanu środowiska poprzez ograniczenia przesiąkania z indywidualnych zbiorników bezodpływowych, które zostaną wyłączone z eksploatacji. Po realizacji inwestycji teren powinien zostać uporządkowany i przywrócony do pierwotnego stanu. Dla prawidłowego funkcjonowania kanalizacji wykorzystywana będzie energia elektryczna potrzebna do pracy pomp i urządzeń alarmowych w tłoczni ścieków. Zapotrzebowanie energii dla całego układu kanalizacji kształtować się będzie na poziomie około 10 kW/h i zależeć będzie od ilości ścieków wprowadzonych do kanalizacji.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę przedsięwzięcia, w tym również skalę oddziaływań, nie przewiduje się kumulowania się oddziaływań powodującego uciążliwości dla terenów sąsiednich zarówno na etapie budowy jak i funkcjonowania. Jest to przedsięwzięcie, w przypadku którego nie występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii. Z karty informacyjnej nie wynika, by inwestycja realizowana była na obszarze wodno-błotnym i innym obszarze o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży, obszarami górkami i leśnymi oraz poza obszarami przylegającymi do jezior. Z karty informacyjnej nie wynika, aby przedmiotowe przedsięwzięcie leżało w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, a także w obrębie uzdrowiska i obszaru ochrony uzdrowiskowej. Prawidłowe wykonawstwo i zastosowanie wysokiej jakości rur i studni, zapobiegając będzie procesom infiltracji i eksfiltracji ścieków, a tym samym nie powoduje zanieczyszczenia gleby, wód podziemnych. Przedmiotowa inwestycja położona jest na obszarze Jednolitych Części Wód Podziemnych GW230080 oraz położona jest na obszarze Jednolitych Części Wód Powierzchniowych o nazwie: Zwierzyniec RW200017272569). Należy stwierdzić na podstawie informacji zawartej w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, że zamierzenie inwestycyjne nie przyczyni się do możliwości nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w „*Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły*” (M.P. z 2011 r., Nr 49, poz. 549).

Analizując otoczenie terenu inwestycji stwierdzić należy, że rejon inwestycji nie stanowi obszaru, na którym standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Z karty informacyjnej nie wynika, by inwestycja zlokalizowana była na obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651). Najbliższe zlokalizowanymi obszarami chronionymi są:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Pradoliny Warszawsko-Berlińskiej w odległości ok. 1,8 km,
- Obszar 2000 Pradolina Warszawsko-Berlińska PLB100001 w odległości ok. 2,2 km,
- Obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Pradolina Bzury-Neru PLH100006 w odległości ok. 2,2 km,
- Bolimowski Park Krajobrazowy w odległości ok. 4,3 km,
- Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Bzury w odległości ok. 5,3 km,
- Zespół Przyrodniczo-Krajobrazowy Nieborów w odległości ok. 8,6 km.

Z uwagi na rodzaj i charakter oraz skalę inwestycji nie będzie ona miała znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony ww. obszarów chronionych oraz na przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na terenach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

Ze względu na lokalizację i charakter inwestycji nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji jak i w fazie realizacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na uwadze uznano za zasadne odstępianie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Jednocześnie zwracam się do Burmistrza Miasta Łowicza o poinformowanie stron postępowania ww. sprawie administracyjnej o wydaniu niniejszej opinii.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi
Kazimierz Perzek
Kazimierz Perzek

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Łowicza
2. a/a

