

DECYZJA NR 34 / 2015 o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust.1 i ust. 2, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 84, art. 85 i art. 86 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 2013. poz. 267 z późn. zm.), z § 3 ust. 1 pkt 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 Nr 213 poz. 1397 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013. poz. 267 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 16 grudnia 2014 roku przez Urząd Miasta i Gminy w Serocku Referat Przygotowania i Realizacji Inwestycji, Rynek 21, 05-140 Serock

stwierdzam:

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na: **budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zegrze**, gmina Serock, województwo mazowieckie na działkach o nr ew.: 111/4, 111/7, 111/20, 111/21, 111/22, 111/23, 111/25, 111/26, 111/27, 111/28, 111/30, 111/32, 111/34, 111/35, 111/36, 111/37, 111/39, 111/40, 111/41, 111/42, 111/43, 111/44, 111/46, 111/48, 111/49, 111/50, 111/54, 111/56, 111/58, 111/216, 111/220, 111/224, 111/230, 111/232, 111/257, 111/288, 111/289, 111/302, 111/303, 111/304, 111/305, 111/315, 111/316, 111/320, 111/321, 111/322, 111/323, 146/1, 147, 149, 151/1, 173, 111/12, 111/33, 111/38, 111/53, 111/57, 111/59, 111/60, 111/225, 111/227, 111/258, 111/300, 111/306, 112/6, 146/2, 148, 150, 152, 153, 171/1 obr. 11 Jadwisin

UZASADNIENIE

W dniu 16 grudnia 2014 roku Urząd Miasta i Gminy w Serocku, Referat Przygotowania i Realizacji Inwestycji, Rynek 21, 05-140 Serock, wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: *budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zegrze*, gmina Serock, województwo mazowieckie na działkach o nr ew.: 111/4, 111/7, 111/20, 111/21, 111/22, 111/23, 111/25, 111/26, 111/27, 111/28, 111/30, 111/32, 111/34, 111/35, 111/36, 111/37, 111/39, 111/40, 111/41, 111/42, 111/43, 111/44, 111/46, 111/48, 111/49, 111/50, 111/54, 111/56, 111/58, 111/216, 111/220, 111/224, 111/230, 111/232, 111/257, 111/288, 111/289, 111/302, 111/303, 111/304, 111/305, 111/315, 111/316, 111/320, 111/321, 111/322, 111/323, 146/1, 147, 149, 151/1, 173, 111/12, 111/33, 111/38, 111/53, 111/57, 111/59, 111/60, 111/225, 111/227, 111/258, 111/300, 111/306, 112/6, 146/2, 148, 150, 152, 153, 171/1 obr. 11 Jadwisin.

Do wniosku załączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia, zawierającą podstawowe informacje o planowanym przedsięwzięciu,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- wypis z miejscowego planu zagospodarowania.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 79 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 Nr 213 poz. 1397 z późn. zm.), projektowane przedsięwzięcie jako sieci kanalizacyjne 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 przyłączy do budynków, należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Na podstawie art. 64 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 2013. poz. 267 z późn. zm.), organ prowadzący wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Legionowie, o wyrażenie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. inwestycji oraz ewentualnego zakresu raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legionowie opinią sanitarną z dnia 19 stycznia 2015 roku (znak sprawy: PPIS.ZNS.712.58.1.15) oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem z dnia 12 stycznia 2015 roku (znak sprawy: WOŚ-II.4240.3.2015.SM.1), wydał opinię o możliwości odstąpienia od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę charakterystykę przedsięwzięcia oraz ww. opinie Burmistrz Miasta i Gminy Serock wydał w dniu 27 stycznia 2015 roku postanowienie, w którym ostatecznie stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

W ramach postępowania uwzględniono łączne uwarunkowania wymienione w 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 o ocenach oddziaływania na środowisko tj.:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

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

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Groszkowskiego, ul. Drewnowskiego, ul. Pułku Radio i ul. Oficerskiej, w miejscowości Zegrze, gmina Serock.

W ramach planowanego przedsięwzięcia wykonana zostanie sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości ok. 2,5 km i tłocznej ok. 1,4 km oraz 2 pompownie ścieków w formie studni o średnicy ok. 1,6 - 4,0 m. Kanały grawitacyjne zostaną wykonane z rur PCV, natomiast rurociągi tłoczne wykonane z rur PE. Podstawowym uzbrojeniem planowanej sieci będą studzienki rewizyjne, połączeniowe DN600. Planowane obiekty zostaną wykonane w wykopach otwartych, wąskoprzestrzennych i będą przebiegać w pasach drogowych ww. ulic oraz na terenach przyległych.

Planowana sieć kanalizacyjna umożliwi odprowadzenie ścieków bytowo-gospodarczych do oczyszczalni ścieków w miejscowości Dębe. Budowa nowej kanalizacji sanitarnej pozwoli na wycofanie z eksploatacji istniejącej sieci kanalizacyjnej, będącej w złym stanie technicznym.

Sąsiedztwo terenu przedmiotowej inwestycji stanowią: zamknięte tereny wojskowe, Jezioro Zegrzyńskie, przystań wodna wraz z ośrodkami turystycznymi i domkami kempingowymi oraz kompleks wypoczynkowo-rekreacyjny.

Teren, na którym zlokalizowana będzie planowana inwestycja objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Serock z dnia 3 czerwca 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 7420, z dnia 1 lipca 2013 roku r.)

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

W trakcie realizacji inwestycji niezbędne będzie wykorzystanie materiałów budowlanych typowych dla tego rodzaju inwestycji, wody i energii elektrycznej. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia zużywana będzie energia elektryczna do zasilania pompowni.

c) wykorzystanie zasobów naturalnych: surowców, paliw i energii

Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wyniesie 0,25 m³/d, a na energię ok. 12 kW.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Etap realizacji przedsięwzięcia wiązał się będzie z emisją hałasu oraz emisją substancji pyłowych i gazowych do powietrza spowodowana praca maszyn budowlanych oraz środków transportu dowożących materiały budowlane, a także powstaniem ścieków bytowych i odpadów. Oddziaływania te będą miały charakter przejściowy, krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. Ścieki bytowe będą gromadzone w zbiornikach bezodpływowych przenośnych sanitariatów i systematycznie opróżniane za pośrednictwem uprawnionych podmiotów. Odpady będą selektywnie magazynowane, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do zagospodarowania.

Planowane obiekty zostaną wykonane w wykopach otwartych, wąskoprzestrzennych. W związku z możliwością występowania wysokiego poziomu wód gruntowych, odwodnienie wykopów pod planowane kanały i pompownie realizowane będzie za pomocą igłofiltrów, a w miejscach występowania mniejszego napływu wód gruntowych, stosowane będzie odwodnienie powierzchniowe w dnie wykopów. W przypadku konieczności odprowadzania wód z odwodnienia do cieków wodnych, będą one podczyszczane w separatorze piasku. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją prace odwodnieniowe nie wpłyną na stosunki wodne gruntów sąsiednich.

W trakcie eksploatacji inwestycji źródłem niewielkiej emisji hałasu będą pompownie ścieków. Powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia odpady będą selektywnie magazynowane, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do zagospodarowania.

Budowa nowej kanalizacji sanitarnej pozwoli na wycofanie z eksploatacji istniejącej sieci kanalizacyjnej, będącej w złym stanie technicznym i tym samym zminimalizuje możliwość przedostania się ścieków do środowiska gruntowo-wodnego.

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

Planowane przedsięwzięcie nie należy do przedsięwzięć stwarzających możliwość powstania 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

W sąsiedztwie planowanej inwestycji przepływa rzeka Narew. W związku z możliwością występowania wysokiego poziomu wód gruntowych, odwodnienie wykopów pod planowane kanały i pompownie realizowane będzie za pomocą igłofiltrów, a w miejscach występowania mniejszego napływu wód gruntowych, stosowane będzie odwodnienie powierzchniowe w dnie wykopów. Prace odwodnieniowe nie wpłyną na stosunki wodne gruntów sąsiednich. W przypadku konieczności odprowadzania wód z odwodnienia do cieków wodnych, będą one podczyszczane w separatorze piasku.

b) obszary wybrzeży

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkami i leśnymi.

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

Planowana inwestycja realizowana będzie w miejscu występowania obszarów objętych ochroną, w tym w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych

e) 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

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w warszawskim obszarze Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązują ograniczenia wynikające z rozporządzenia wojewody mazowieckiego z dnia 13 lutego 2007 r. w sprawie Warszawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Z 2007 r. Nr 42, poz. 870, ze zm.) w zakresie określonym w art. 24 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.). Na terenie ww. obszaru nie wprowadzono zakazu lokalizacji przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Ponadto wszelkie ograniczenia nie obowiązują w stosunku do inwestycji celu publicznego.

Najbliższym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej natura 2000 jest obszar Świetliste dąbrowy i grądy w Jabłonnej PLH 140045, oddalony o ok. 5,0 km od terenu inwestycji. Zgodnie ze standardowym Formularzem danych poważnym zagrożeniem dla ww. obszaru może być gospodarka leśna, nawet przy standardowym stosowaniu rębni gniazdowych. Obecna struktura wiekowa drzewostanu sugeruje, że w wyniku pozyskiwania drewna średni wiek drzewostanu ulegnie obniżeniu. Innym zagrożeniem jest zanikanie świetlistej dąbrowy (proces ogólnopolski) i sukcesja w kierunku grądu. Już obecnie obserwuje się różne stadia pośrednie pomiędzy grądami, dąbrowami i borami mieszanymi. Zagrożenia zewnętrzne są niewielkie i mogą wiązać się ze zwiększeniem penetracji przez ludzi oraz z rozbudową (poprawa jakości) sieci drogowej.

Teren przedmiotowej inwestycji obejmuje drogi o nawierzchni z płyt betonowych, nawierzchni asfaltowej oraz gruntowej utwardzonej. Miejscami występują rowy odwadniające. Na terenie osiedla mieszkaniowego rosną drzewa liściaste oraz liczne nasadzenia drzew iglastych. W przypadku bezpośredniej kolizji drzew z planowaną siecią Inwestor wystąpi o stosowne zezwolenie na ich usunięcie.

Ze względu na charakter, skalę i lokalizację planowanego przedsięwzięcia stwierdza się, że nie należy ono do ww. zagrożeń i nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na przedmioty ochrony ww. obszarze Natura 2000, jak również na jego integralność oraz spójność sieci obszarów Natura 2000.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone

Z przedstawionej dokumentacji nie wynika, aby w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu występowały obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) obszary krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że planowane przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne

h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Serock wynosi ok. 124 os./km² (wg danych GUS z 2014 r.).

i) obszary przylegające do jezior

W sąsiedztwie planowanej inwestycji występuje Jezioro Zegrzyńskie.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskowej

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowskowej.

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

Zasięg przestrzenny oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze
Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie istnieje możliwość występowania transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej
Informacje zawarte w karcie informacyjnej wskazują na brak możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania

Informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia potwierdzają wystąpienie na etapie realizacji przedsięwzięcia oddziaływań związanych z emisją substancji do powietrza i hałasu oraz wytwarzaniem odpadów i ścieków. Bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny, ograniczony do najbliższego obszaru realizacji inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.

Planowana do realizacji inwestycja jest zgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Serock.

Mając powyższe na uwadze, nie przeprowadzono oceny oddziaływania na środowisko przed wydaniem niniejszej decyzji i orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejszą decyzję służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie, ul. Kielecka 44 za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Serock w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Zwolniono od opłaty skarbowej

art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16.11.2006r.

o opłacie skarbowej

(Dz. U. Nr 225, poz. 1635)



Z up. Burmistrza Miasta i Gminy Serock
Kierownik Referatu Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Leśnictwa


mgr inż. Anna Kamola

Załączniki do decyzji:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Urząd Miasta i Gminy Serock, Referat Przygotowania i Realizacji Inwestycji, Rynek 21, 05-140 Serock
2. A/a.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z 2 przepompowniami w ulicach: Groszkowskiego, Drewnowskiego, Pułku Radio i Oficerskiej, na działkach o nr ew.: 111/4, 111/7, 111/20, 111/21, 111/22, 111/23, 111/25, 111/26, 111/27, 111/28, 111/30, 111/32, 111/34, 111/35, 111/36, 111/37, 111/39, 111/40, 111/41, 111/42, 111/43, 111/44, 111/46, 111/48, 111/49, 111/50, 111/54, 111/56, 111/58, 111/216, 111/220, 111/224, 111/230, 111/232, 111/257, 111/288, 111/289, 111/302, 111/303, 111/304, 111/305, 111/315, 111/316, 111/320, 111/321, 111/322, 111/323, 146/1, 147, 149, 151/1, 173, 111/12, 111/33, 111/38, 111/53, 111/57, 111/59, 111/60, 111/225, 111/227, 111/258, 111/300, 111/306, 112/6, 146/2, 148, 150, 152, 153, 171/1 obr. 11 Jadwisin w miejscowości Zegrze, gmina Serock.

W ramach planowanego przedsięwzięcia wykonana zostanie sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości ok. 2,5 km i tłocznej ok. 1,4 km oraz 2 przepompownie ścieków.

Podstawowym uzbrojeniem planowanej sieci będą studzienki rewizyjne, połączeniowe. Studzienki będą lokalizowane na połączeniach kanałów, przyłączy, zmianach kierunków trasy, zmianach spadków oraz na odcinkach prostych w odległościach nieprzekraczających 60 m. Przewiduje się również zaprojektowanie i wykonanie studni rozprężnych, gdzie wtłoczone zostaną ścieki z rurociągów tłocznych. Studnie te wyposażone będą w biofiltry, celem redukcji odorów mogących wydostawać się do otoczenia. Przewiduje się studnie wykonane z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetonowych.


Przepompownie ścieków będą to obiekty podziemne wykonane w formie studni z przykryciem i zamkniętą komorą roboczą ścieków i pompami zatapialnymi. Do pompowania ścieków posłużą pompy zatapialne umieszczone w zbiorniku czerplanym.

Przyjęte rozwiązanie projektowe umożliwi odprowadzenie ścieków bytowo-gospodarczych do oczyszczalni ścieków w miejscowości Dębe. Budowa nowej kanalizacji sanitarnej pozwoli na wycofanie z eksploatacji istniejącej sieci kanalizacyjnej, która jest w złym stanie technicznym. Roboty ziemne będą prowadzone wykopami otwartymi oraz fragmentami w technologii przewiertów.

W sąsiedztwie terenu przedmiotowej inwestycji znajdują się: zamknięte tereny wojskowe, Jezioro Zegrzyńskie, przystań wodna wraz z ośrodkami turystycznymi i domkami kempingowymi oraz kompleks wypoczynkowo-rekreacyjny. Teren, na którym zlokalizowana będzie planowana inwestycja objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Serock z dnia 3 czerwca 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 7420, z dnia 1 lipca 2013 roku r.).

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w Warszawskim Obszarze Chronionego Krajobrazu, na terenie którego nie wprowadzono zakazu lokalizacji przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Najbliższym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest obszar Świetliste dąbrowy i grądy w Jabłonnej PLH 140045, oddalony o ok. 5,0 km od terenu inwestycji.

Z up. Burmistrza Miasta i Gminy Serock
Kierownik Referatu Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Leśnictwa


mgr inż. Anna Kamola