



WOJEWODA MAZOWIECKI

Warszawa, dnia 24 lipca 2008r.

WŚR.I.KG/6613/41/08

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIĘCIA

Na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami), art. 46 ust. 1 pkt. 1 i art. 46a ust. 9 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150)

po rozpatrzeniu

wniosku Gminy Łochów z dnia 9.04.2007 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej na osiedlu ZATORZE w Łochowie oraz części wsi Budziska i Jasiorówka wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w części na terenach zamkniętych.

USTALAM

I. Rodzaj i miejsce realizacji inwestycji.

Przedsięwzięcie polega na wykonaniu sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pięcioma pompowniami sieciowymi w Łochowie przy ulicach: Żeromskiego, Dolnej, Folwarcznej, Stokrotki, Zielnej, Łąkowej, Kwiatowej, Zawilcowej, Różanej, Polnych Kwiatów, Szkolnej, Jaśminowej, Nasturcji, Niezapominajki, Narcyzowej, Wyspiańskiego, Jodłowej, Modrzewiowej, Świerkowej, i Targowej w Łochowie oraz sieci kanalizacji sanitarnej w wsi Budziska oraz części wsi Jasiorówka (północna część ul. Żeromskiego) gmina Łochów.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji.

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Maria Sawicka-Korzeniowska
Z-ca Burmistrza

II. Wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Prowadzenie prac tylko w porze dziennej, tj. w godz. 6⁰⁰ – 22⁰⁰;
2. Zaprojektowanie sieci kanalizacyjnej z materiałów zapewniających odpowiednią wytrzymałość i szczelność z uwzględnieniem warunków występujących w środowisku gruntowym;
3. Wyposażenie zaplecza budowy w urządzenia sanitarne (dbanie o bezpieczeństwo i higienę pracy wykonawców robót);
4. Usuwanie odpadów w sposób higieniczny i przyjazny dla środowiska. Nie mogą stanowić bezpośredniego lub pośredniego źródła zagrożenia.

Uzasadnienie

W dniu 10.04.2008 r. do Wojewody Mazowieckiego wpłynął wniosek Burmistrza Łochowa z dnia 9.04.2008 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej na osiedlu ZATORZE w Łochowie oraz części wsi Budziska i Jasiorówka wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w części na terenach zamkniętych.

Do wniosku dołączono: informację o planowanym przedsięwzięciu, mapę ewidencyjną w skali 1:2000 z lokalizacją przedsięwzięcia oraz wypisy uproszczone z rejestru ewidencji gruntów.

Ww. przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 72 a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, z późn. zm.), zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagany raport o oddziaływaniu na środowisko. Działka nr ew. 2052/72 stanowi teren zamknięty na podstawie decyzji Ministra Infrastruktury z dnia 26 września 2005 r. Nr 62, w sprawie ustalenia terenów przez które przebiegają linie kolejowe, jako terenów zamkniętych (Dz. Urz. MI Nr 11, poz. 72). W związku z tym organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację ww. przedsięwzięcia jest wojewoda.

Zgodnie z art. 10 § 1 i 49 k.p.a. organ zapewnił stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił im wypowiedzenie się co do



ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Maria Sawicka-Korzeniowska
Z-ca Burmistrza

zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Stosownie do art. 49 k.p.a. oraz art. 46a pkt. 5 POŚ strony były zawiadomione o decyzjach i innych czynnościach organu prowadzącego postępowanie przez obwieszczenia - zawiadomienia. Zawiadomienia umieszczane były na tablicy ogłoszeń Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie, oraz w Urzędzie Miasta Łochów. W zawiadomieniach wskazano, gdzie strony mogą się zapoznać z wnioskiem i dokumentacją oraz gdzie mogą kierować uwagi i wnioski dotyczące sprawy. Nie zgłoszono żadnych uwag w sprawie.

Zgodnie z art. 51 ust. 3 Prawo ochrony Środowiska, Wojewoda Mazowiecki pismem z dnia 21 kwietnia 2008 roku, znak: j.w. wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Węgrowie o opinię w sprawie konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko ww. przedsięwzięcia oraz o określenie ewentualnie jego zakresu. PPIS w Węgrowie wyraził swoją opinię o odstąpieniu od wymogu sporządzenia raportu postanowieniem z dnia 29 kwietnia 2008 roku, znak: ZNS-712-34/08. Wojewoda Mazowiecki postanowieniem z dnia 11 czerwca 2008 r. odstąpił od obowiązku sporządzenia raportu dla ww. przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 25 czerwca 2008 r. Wojewoda Mazowiecki wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Węgrowie o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Uzgodnienie nastąpiło postanowieniem z dnia 3 lipca 2008 r. znak: ZNS-713-41/08. Zgłoszone warunki realizacji przedsięwzięcia zostały zawarte w sentencji decyzji.

Planowana inwestycja polega na budowie kanalizacji sanitarnej na „Osiedlu Zatorze” w Łochowie oraz części wsi Budziska i Jasiorówka, wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w części na terenach zamkniętych. Sieć prowadzona będzie w ulicach (pasie drogowym) i działkach prywatnych, w tym na działce nr ew. 2052/72, zakwalifikowanej do terenów zamkniętych w myśl decyzji Nr 62 Ministra Infrastruktury z dnia 26 września 2005 r. w sprawie ustalenia terenów, przez które przebiegają linie kolejowe, jako terenów zamkniętych (Dz. Urz. MI Nr 11, poz. 72).

Kanalizacja realizowana będzie dwuzadaniowo. Zadanie 1 polega na wykonaniu kanalizacji sanitarnej Osiedla Zatorze w Łochowie wraz z pięcioma pompowniami sieciowymi przy ulicach: Żeromskiego, Dolnej, Folwarcznej, Stokrotki, Zielnej, Łąkowej, Kwiatowej, Zawilcowej, Różanej, Polnych Kwiatów, Szkolnej, Jaśminowej, Nasturcji, Niezapominajki, Narcyzowej, Wyspiańskiego, Jodłowej, Modrzewiowej, Świerkowej i Targowej, o łącznej długości sieci około 12133 m, w tym sieci kanalizacji grawitacyjnej o długości około 9675 m,



ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Maria Sawicko-Korzeniowska
Z-ca Burmistrza

sieci kanalizacji tłocznej o długości około 2458 m. Zadanie 2 polega na wykonaniu kanalizacji sanitarnej we wsi Budziska i części wsi Jasiorówka o łącznej długości sieci około 9692 m, w tym sieci kanalizacji grawitacyjnej o długości około 7912 m i sieci kanalizacji tłocznej o długości około 1780 m.

Trasa kanalizacji została zaprojektowana w sposób umożliwiający w jak największym stopniu grawitacyjne odprowadzanie ścieków z analizowanego terenu. Ze względu na rozległość sieci i ukształtowanie terenu, zaprojektowano pompownie wykonane jako zbiorniki z polimerobetonu z pompami zatapialnymi wg kart doboru pompowni.

Przyjęta technologia i materiały zapewniają szczelność sieci kanalizacji sanitarnej co uniemożliwia niekontrolowane wprowadzanie ścieków do gruntu oraz uniemożliwia infiltrację wód gruntowych do kanalizacji.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w części grawitacyjnej wykonana będzie z rur PVC kielichowych, z uszczelkami gumowymi, zapewniającymi szczelność sieci. Pompownie wykonane będą jako zbiorniki szczelne z włączeniami szczelnymi bez możliwości emisji lub infiltracji do pompowni. Przewody tłoczne wykonane będą z rur PE SDR 17 o połączeniach zgrzewanych, zapewniających szczelność rurociągu.

Kanalizacja będzie układana w wykopach wąskoprzestrzennych o szerokości wykopu ok. 1,5m z pełnym umocnieniem ścian wykopów. Głębokość wykopów będzie wynosiła średnio ok. 2,5m. Maksymalne zagłębienie dna kanału wyniesie ok. 4,15 – 4,44m p.p.t. Sieć prowadzona będzie w ulicach (pasie drogowym) i po działkach prywatnych. Przewody umieszczone w ulicach ułożone będą w poboczach, w pasie zieleni bądź w jezdni i nie wymagają usuwania drzew. Sieć biegnąca po prywatnych działkach również omija rosnące drzewa.

Przewidziana jest możliwość budowy sieci kanalizacji sanitarnej w dwóch wariantach. Wariant I polegał będzie na budowie kanalizacji wraz z infrastrukturą towarzyszącą na „Osiedlu Zatorze w Łochowie”; wariant II na budowie kanalizacji wraz z infrastrukturą towarzyszącą „we wsi Budziska i części wsi Jasiorówka”.

Omawiane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie znajdującym się poza obszarami chronionymi, powołanymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004r. Nr 92, poz. 880).

Emisja spalin ze środków transportu, maszyn oraz sprzętu budowlanego może wystąpić krótkotrwale w fazie budowy wodociągu. Budowa i eksploatacja sieci wodociągowej nie doprowadzi do zwiększenia stopnia zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego, jak również nie będzie stanowić zagrożenia dla gleby, środowiska wodnego i nie wpłynie na klimat akustyczny. Jednocześnie informuje się, że sposób postępowania z odpadami, powstającymi na



ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

z up. BURMISTRZA

mgr inż. Maria Sawicka-Korzeniowska
Z-ca Burmistrza

poszczególnych etapach realizacji przedsięwzięcia powinien być zgodny z wymogami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 2561 ze zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie, przy zachowaniu wymienionych w sentencji warunków, nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na powyższe orzeczono jak w sentencji.

Na niniejszą decyzję służy stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Z up. WOJEWODY MAZOWIECKIEGO

Piotr Sobucki
Zastępca Dyrektora
Wydziału Środowiska i Rolnictwa

Decyzja niniejsza jest ostateczna
Data 18.08.2023 r.

1. Burmistrz Miasta Łochów
ul. Pokoju 75
07-130 Łochów

2. Pozostałe strony zgodnie z art. 49 K.p.a.



Z up. WOJEWODY MAZOWIECKIEGO

Piotr Sobucki
Zastępca Dyrektora
Wydziału Środowiska i Rolnictwa

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Maria Sawicka-Kozemłowska
Z-ca Burmistrza

Charakterystyka przedsięwzięcia:

Inwestor:

Burmistrz Miasta Łochów
ul. Pokoju 75
07-130 Łochów

1. Przedmiot inwestycji.

Zadanie 1 - Kanalizacja sanitarna „Osiedla Zatorze” w Łochowie

Przedsięwzięcie polega na wykonaniu sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pięcioma pompowniami sieciowymi w Łochowie przy ulicach: Żeromskiego, Dolnej, Folwarcznej, Stokrotki, Zielnej, Łąkowej, Kwiatowej, Zawilcowej, Różanej, Polnych Kwiatów, Szkolnej, Jaśminowej, Nasturcji, Niezapominajki, Narcyzowej, Wyspiańskiego, Jodłowej, Modrzewiowej, Świerkowej i Targowej w Łochowie.

Zadanie 2 – „Kanalizacja sanitarna we wsi Budziska i części wsi Jasiorówka”

Przedsięwzięcie polega na wykonaniu sieci kanalizacji sanitarnej w wsi Budziska oraz części wsi Jasiorówka (północna część ul.Żeromskiego) gmina Łochów

2. Charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pięcioma pompowniami sieciowymi w Łochowie przy ulicach: Żeromskiego, Dolnej, Folwarcznej, Stokrotki, Zielnej, Łąkowej, Kwiatowej, Zawilcowej, Różanej, Polnych Kwiatów, Szkolnej, Jaśminowej, Nasturcji, Niezapominajki, Narcyzowej, Wyspiańskiego, Jodłowej, Modrzewiowej, Świerkowej, i Targowej w Łochowie oraz sieci kanalizacji sanitarnej w wsi Budziska oraz części wsi Jasiorówka (północna część ul.Żeromskiego) gmina Łochów.

Łączna długość sieci na osiedlu Zatorze w Łochwie wynosi ok. 12133 m, w tym sieci kanalizacji grawitacyjnej wynosi ok. 9675 m, sieci kanalizacji tłocznej ok. 2458 m,



ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

z up. BURMISTRZA
mgr inż. Maria Szyńska-Kozienkowska
Z-ca Burmistrza

natomiast we wsi Jasiorówka i Budziska wybudowana zostanie sieć kanalizacji o łącznej długość sieci wynosi ok. 9692 m, w tym sieci kanalizacji grawitacyjnej ok. 7912 m, sieci kanalizacji tłocznej ok. 1780 m.

Trasa kanalizacji została zaprojektowana w taki sposób by umożliwić w jak największym stopniu grawitacyjne odprowadzanie ścieków z terenu objętego opracowaniem.

Zaprojektowana sieć umożliwi przyjęcie ścieków z posesji leżących wzdłuż w/w ulic. Ze względu na rozległość sieci i ukształtowanie terenu zaprojektowano pompownie sieciowe z pompami zatapialnymi. Pompownie wykonane będą jako zbiorniki z polimerobetonu z pompami zatapialnymi wg kart doboru pompowni. Przyjęta technologia i materiały zapewniają szczelność sieci kanalizacji sanitarnej co uniemożliwia niekontrolowane wprowadzanie ścieków do gruntu oraz uniemożliwia infiltrację wód gruntowych do kanalizacji.

Przewody kanalizacyjne na osiedlu Zatorze zaprojektowano z rur kielichowych PVC typu „S” (typu ciężkiego) łączonych na uszczelkę gumową o średnicach:

Ø 0,315 – ok. 1447 mb

Ø 0,25 - ok. 502 mb

Ø 0,20 - ok. 7726 mb

- przewód tłoczny z rur PE SDR17

ø 0,160 - ok. 1295 mb

ø 0,110 - ok. 722 mb

ø 0,90 - ok. 442 mb

Projektuje się wykonanie studni rewizyjnych na sieci:

- studnie ø 1000 z włączami kanałowymi okrągłymi klasy D400– ok. 37 sztuk
- studnie ø 600 z włączami kanałowymi okrągłymi klasy D400– ok. 82 sztuki
- studnie ø 425 z włączami kanałowymi okrągłymi klasy D400– ok. 267 sztuk

Zagłębienie zbiorników wyniesie odpowiednio: P1- ok. 6m, P4 – ok. 4 m, P6 – ok. 5m, P7- ok. 6 m, P8 - ok. 6m. Zbiorniki pompowni mają średnicę P1- ø 1500 mm, P4, P6, P7, P8- ø 1200 mm.

Projektuje się wykonanie studni rewizyjnych na sieci:

- studnie z tworzyw sztucznych Ø 1000 z włączami kanałowymi okrągłymi klasy D400 – 37 sztuk,



ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

z up. BURMISTRZA

mgr inż. Maria Sawicka-Korzeniowska
Z-ca Burmistrza

- studnie z tworzyw sztucznych Ø 600 z włazami kanałowymi okrągłymi klasy D400 – 82 sztuki,
- studnie z tworzyw sztucznych Ø 425 z włazami kanałowymi okrągłymi klasy D400 – 267 sztuk,

We wsi Budziska i części wsi Jasiorówka przewody kanalizacyjne zaprojektowano z rur kielichowych PVC typu „S” (typu ciężkiego) łączonych na uszczelkę gumową o średnicach:

Ø 0,315 – ok.758 mb

Ø 0,25 - ok.1165mb

ø 0,20 – ok.5988 mb

- przewód tłoczny z rur PE SDR17

ø 0,125 - ok. 693 mb

ø 0,110 - ok.1095 mb

ø 0,90 - ok. 202 mb

Zagłębienie zbiorników wyniesie odpowiednio:P2 - ok.6 m, P3 – ok.4 m, P5 – ok.6 m, P9 - ok.5 m. Zbiorniki pompowni mają średnicę P2- ø 1500 mm, P3, P5, P9- ø 1200 mm.

Projektuje się wykonanie studni rewizyjnych na sieci:

- studnie z tworzyw sztucznych Ø 1000 z włazami kanałowymi okrągłymi klasy D400 – 33 sztuki,
- studnie z tworzyw sztucznych Ø 600 z włazami kanałowymi okrągłymi klasy D400 – 29 sztuk,
- studnie z tworzyw sztucznych Ø 425 z włazami kanałowymi okrągłymi klasy D400 – 321 sztuk,

3. Rozwiązania chroniące środowisko:

Kanalizacja będzie układana w wykopach wąskoprzestrzennych o szerokości wykopu ok.1,5m z pełnym umocnieniem ścian wykopów. Głębokość wykopów będzie wynosiła średnio ok. 2,5m. Maksymalne zagłębienie dna kanału wyniesie ok.4,15 – 4,44m p.p.t.. Sieć prowadzona będzie w ulicach (pasie drogowym) i po działkach prywatnych. Przewody umieszczone w ulicach ułożone będą w poboczach, w pasie zieleni bądź w jezdni i nie



ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Z up. BURMISTRZA
mgr inż. Maria Sawicka-Korzeni
Z-ca Burmistrza

wymagają usuwania drzew. Sieć biegnąca po prywatnych działkach również omija rosnące drzewa.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w części grawitacyjnej, wykonana będzie z rur PVC kielichowych z uszczelkami gumowymi zapewniającymi szczelność sieci. Pompownie wykonane będą jako zbiorniki szczelne z włączeniami szczelnymi bez możliwości emisji lub infiltracji do pompowni. Przewody tłoczne wykonane będą z rur PE SDR17 o połączeniach zgrzewanych zapewniających szczelność rurociągu.

Prace prowadzone będą poza godzinami nocnymi.

Po zakończeniu inwestycji, teren budowy zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego.



Z up. WOJEWODY MAZOWIECKIEGO

Piotr Sobucki
Zastępca Dyrektora
Wydziału Środowiska i Rolnictwa



ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

z up. BURMISTRZA

mgr inż. Maria Świątek-Czerwińska
Z-ca Burmistrza