

Nr Rgś 6220.9.8.2016.2017

D E C Y Z J A

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84, 85 i 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 (tekst jednolity Dz.U. z 2016r., poz. 353 ze zm.) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29 grudnia 2016 roku Gminy Karsin reprezentowanej przez pełnomocnika – Pana Piotra Greinke, zam. ul. Rzemieśnicza 29, 83 – 400 Kościerzyna w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na odcinku Zamość – Osówko, gmina Karsin”; wpisanego do publicznie dostępnego wykazu danych pod numerem: 28/2016 (Ekoportal); a także po przeanalizowaniu dokumentacji:

1. karty informacyjnej przedsięwzięcia (wraz z jej uzupełnieniami), o jakiej mowa w art. 3 ust. 5 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 (tekst jednolity Dz.U. z 2016r., poz. 353 ze zm.);
2. mapy obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;
3. opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kościerzynie, zawartej w piśmie SE.ZNS-80/4911/10/IS/17 z dnia 01.03.2017r. (data wpływu 07.03.2017 r.)
4. opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, zawartej w postanowieniu nr RDOŚ-Gd-WOO.4240.1.2017.KPA.JD.4 z dnia 28.04.2017r.; (data wpływu 05.05.2017r.)

Wójt Gminy Karsin stwierdza

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na odcinku Zamość – Osówko, gmina Karsin”;

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 29 grudnia 2016 roku na wniosek Gminy Karsin reprezentowanej przez pełnomocnika – Pana Piotra Greinke, zam. Ul. Rzemieślnicza 29, 83 – 400 Kościerzyna z dnia 29 grudnia 2016 roku wszczęto postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na odcinku Zamość – Osówko, gmina Karsin”. Do wyżej wymienionego wniosku dołączono załączniki określone w art. 74 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 353 ze zm.), tj.: kartę informacyjną przedsięwzięcia, o jakiej mowa w art. 62a ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 353 ze zm.) oraz poświadczoną przez właściwy organ mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wypisy z rejestru gruntów, wydane przez organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków pozwalające na ustalenie stron postępowania;

Po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia stwierdzić należy, iż:

I. Planowana inwestycja polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na trasie Zamość - Osówko, gmina Karsin. Sieć kanalizacyjna zostanie przyłączona do istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej zlokalizowanego w miejscowości Osówko. Łączna długość planowanej do realizacji sieci kanalizacyjnej wynosić będzie ok. 7000 m.

II. Przedsięwzięcie objęte przedłożonym wnioskiem jest kwalifikowane według ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r., do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z: § 3 ust. 1 pkt 79, tj.: „sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową oraz przyłączy do budynków”.

III. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem m.in. decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego.

IV. W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, oddaloną od granic państwa, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji. Nie zachodzą więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt. 2 Ustawy 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 z późn. zm.) dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wniosek w przedmiotowej sprawie został wpisany do publicznie dostępnego wykazu danych Gminy Karsin, prowadzonego na podstawie art. 21 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie,

udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 353 ze zm.), w Biuletynie Informacji Publicznej (w zakładce pn. „Informacje o środowisku”, w Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach dotyczących – Ekoportal - pod numerem: 28/2016. Informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie zamieszczono również na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Karsin i przekazano wszystkim Sołtysom w miejscowości Cisewie. Wójt Gminy Karsin ustalił strony postępowania. W związku z tym, że w przedmiotowej sprawie liczba stron postępowania przekracza 20, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 353 ze zm.) do powiadomienia stron postępowania zastosowano przepis art. 49 ustawy - Kodeksu postępowania administracyjnego - t.j. „strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organów administracji publicznej poprzez obwieszczenie lub w inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłaszania, w tych przypadkach zawiadomienie bądź doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia”.

Wobec powyższego, Wójt Gminy Karsin poprzez obwieszczenie z dnia 29.12.2016r., nr Rgś 6220.9.1.2016r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie i wystąpieniu do organów współdziałających. Zgodnie z art. 10 ustawy - Kodeks Postępowania Administracyjnego w obwieszczeniu poinformowano strony niniejszego postępowania o możliwości składania uwag, wniosków w przedmiotowej sprawie. Na zawiadomienie o wszczęciu postępowania w powyższej sprawie strony nie wniosły żadnych uwag, zastrzeżeń i wniosków. Informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie zamieszczono na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Karsin i przekazano Sołtysom wszystkich sołectw w gminie Karsin celem ogłoszenia.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 i art. 78 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Karsin pismami z dnia 29 grudnia 2016r. nr Rgś 6220.9.2.2016 i nr Rgś 6220.9.3.2016 zwrócił się, odpowiednio do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kościerzynie oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z prośbą o przedstawienie opinii o konieczności, lub jej braku, przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. zamierzenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie pismem nr SE.ZNS-80/4911/10/IS/17 z dnia 1.03.2017r. (data wpływu 7.03.2017r.) wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny jego oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem nr RDOS-Gd-WOO.4240.1.2017.KPA.JD.4. z dnia 28.04.2017r. (data wpływu 5.05.2017r.) wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego zamierzenia.

Analizując łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko

oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia tutejszy organ wziął pod uwagę:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie,

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na trasie Zamość- Osówko, gmina Karsin. Realizacja przedsięwzięcia ma na celu skanalizowanie miejscowości Zamość oraz Białe Błoto, w których obecnie obiekty budowlane są wyposażone w zbiorniki na nieczystości ciekłe. Realizacja inwestycji pozwoli na przyłączenie do kanalizacji sanitarnej gminnej ok. 160 nieruchomości. Całkowita długość poszczególnych sieci wynosić będzie:

- kanalizacja grawitacyjna ok. 4500 m,
- kanalizacja tłoczna ok. 2500 m. Zaprojektowano system kanalizacji sanitarnej składający się z:
 - rur Ø200, 160, 110 kanalizacyjnych,
 - studzienek rewizyjnych betonowych oraz z tworzyw sztucznych,
 - studni rewizyjnych z kręgów betonowych przed przepompowniami ścieków,
 - opcjonalnie rur przewiertowych do poziomych przecisków sterowanych.

Sieć kanalizacyjna zostanie przyłączona do istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej zlokalizowanego w miejscowości Osówko. Ścieki socjalno-bytowe trafiają do gminnej oczyszczalni ścieków w miejscowości Cisewie, gmina Karsin. Główny kolektor planowanej sieci kanalizacyjnej położony będzie na działkach nr 309, 308 obręb Zamość oraz na działce nr 219 obręb Osowo. Ww. działki stanowią gminne drogi gruntowe. Inwestycja polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej ma charakter liniowy. Sieć zaprojektowano głównie w pasie publicznych i wewnętrznych dróg gminnych. W miejscach trudnodostępnych przewiduje się przejścia siecią metodą przecisku sterowanego. Na trasie sieci kanalizacyjnej zaprojektowano cztery przepompownie lokalnych ścieków, jednej przepompowni przydomowej oraz ok. 60 szt. przyłączy;

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,

Nie występuje możliwość kumulacji oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z oddziaływaniem przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,

W trakcie realizacji inwestycji będą prowadzone prace budowlane polegające głównie na:

- Zrywaniu nawierzchni.
- Przemieszczaniu mas ziemnych – otwieraniu wykopów, transportowaniu urobku, zasypywaniu wykopów.
- Układaniu instalacji kanalizacyjnych.
- Stabilizacji gruntu przy wykorzystaniu gruntu przepuszczalnego zagęszczonego mechanicznie.
- Odtworzeniu nawierzchni drogowych.

W trakcie prac konieczne będzie zastosowanie ciężkiego sprzętu budowlanego:

- samochodów ciężarowych – do transportu mas ziemnych, gotowych elementów prefabrykowanych oraz innych potrzebnych materiałów budowlanych,
- koparek i ładowarek – do wykonywania robót ziemnych,
- zagęszczarek – do zagęszczania gruntów,
- pomp do odwodnienia wykopów.

Przewiduje się szacunkowe zużycie:

- olej napędowy – 4 Mg,
- wody – 35 m³
- kruszywa ok. 800 m³.
- rur PE i PCV i łącznej długości ok. 5-6 km,
- przepompownie lokalne ok. 4,
- przepompownie przydomowe ok. 1 szt.

Zużycie energii elektrycznej w czasie budowy wyniesie ok. 7000-8000 tys. kWh.

W trakcie eksploatacji nie przewiduje się wykorzystania surowców i energii na z wyjątkiem:

- wody na cele związane z eksploatacją przepompowni (płukanie) – 0,1 m³/d
- energii elektrycznej związanej z eksploatacją 1 szt. przepompowni – 7 kWh/d
- oleju napędowego zużywanego przez pojazdy serwisowe – ok. 0,1 Mg/rok.

W trakcie eksploatacji zużycie wody następować będzie w celach p. poz. Przewiduje się lokalizację hydrantu podziemnego o wydajności $Q=10 \text{ dm}^3/\text{s}$ na terenie tłoczni. Woda do wykonania próby szczelności zostanie wykorzystana w typowej ilości dla takich prac. Woda do wykonania próby szczelności zostanie wykorzystana w typowej ilości dla takich prac.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Oddziaływania związane z fazą przygotowania przedsięwzięcia i budowy będą miały charakter odwracalny oraz będą krótkotrwałe, niepowodujące negatywnego oddziaływania na środowisko. Przygotowanie wykopów do realizacji sieci nie powinno spowodować degradacji powierzchniowych warstw gruntu lub zaburzenia warunków gruntowo-wodnych. Z realizacją omawianego przedsięwzięcia nie wiąże się konieczność zmiany zagospodarowania terenu. Teren po zakończeniu robót zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

Niezorganizowana emisja do powietrza gazów technicznych użytych do spawania nie będzie wysoka i nie będzie miała zauważalnego wpływu na stan środowiska. W związku z prowadzonymi pracami i koniecznością dostarczenia sprzętu i materiałów niezbędnych do wykonania projektowanego przedsięwzięcia okresowo zwiększeniu ulegnie natężenie ruchu transportowego, co spowoduje

zwiększone emisje do powietrza będące skutkiem pracy silników spalinowych. Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie praca silników spalinowych sprzętu i pojazdów wykorzystywanych podczas prowadzenia prac montażowo-budowlanych, w tym pojazdów dowożących materiały. Ruch pojazdów powoduje również wystąpienie tzw. emisji wtórnej pyłu. Ilości emitowanych zanieczyszczeń będą niewielkie, a ich oddziaływanie ograniczać się będzie do terenu budowy. Emisja tego typu stanowi emisję niezorganizowaną, a jej wielkość zmienia się w czasie.

W trakcie realizacji prac budowlanych źródłem hałasu będzie:

- praca koparki w trakcie niwelacji terenu – źródło okresowe o poziomie hałasu 87-92 dB;
- prace w trakcie budowy (podnośnik, wibrator, piła do cięcia drewna) – poziom hałasu 85 dB, okresowo do 90 dB;
- dowóz i rozładunek materiałów budowlanych – źródło krótkotrwale i okresowe, o poziomie hałasu 87 dB;
- prace montażowe (wiertarki, dźwig, piła) – źródło okresowe o poziomie hałasu 85-90 dB.

Biorąc pod uwagę, że wszystkie źródła pracować będą okresowo, można przyjąć, że uśredniony do 8 godzin dziennych poziom hałasu na placu budowy nie przekroczy 85 dB.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu,

W trakcie prowadzonych prac mogą zdarzyć się sytuacje awaryjne, podczas których do środowiska zostaną wprowadzone zanieczyszczenia. Do takich sytuacji zaliczyć należy rozlewy paliw i płynów eksploatacyjnych z maszyn budowlanych i pojazdów dowożących materiały (rodzaje i ilości trudne do określenia ze względu na nieprzewidywalność takich sytuacji). Tego typu sytuacje mają charakter lokalny i nie powodują długotrwałych negatywnych skutków dla środowiska.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,

Prowadzenie prac budowlanych oraz prace porządkowe będą skutkowały wytworzeniem odpadów. Będą to przede wszystkim niewielkie ilości materiałów, dla których wykonawca prac nie znajdzie innego zastosowania oraz odpady komunalne wytwarzane przez pracowników zatrudnionych przy budowie. Ilość tych odpadów jest trudna do oszacowania. Odpady te będą gromadzone w kontenerach lub workach typu big-bag, a następnie zostaną przekazane uprawnionemu do gospodarowania odpadami podmiotowi. Wskazane jest prowadzenie robót w oparciu o najnowsze technologie, a powstałe w trakcie budowy odpady powinny być w miarę możliwości wtórnie wykorzystywane lub usuwane zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi wykonywania robót budowlanych.

Na terenie budowy mogą powstawać następujące odpady:

- żwir;
- gleba i grunt w wykopów;
- zużyte oleje z konserwacji maszyn budowlanych;
- zużyte czyściwo i ubrania ochronne;
- opakowania zawierające pozostałości olejów lub nimi zanieczyszczone;
- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Wytwarzanie odpadów w trakcie eksploatacji inwestycji związane będzie jedynie z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej w należytej sprawności. Będzie to przede wszystkim związane z sytuacjami awaryjnymi, gdzie należy będzie wymienić część instalacji w związku z jej uszkodzeniem lub uszkodzeniem jej infrastruktury np. uszkodzenie pomp itp.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;

Oddziaływanie na środowisko na etapie realizacji będzie miało charakter krótkotrwały i ustanie po wykonaniu prac montażowo-budowlanych. Wykonanie sieci kanalizacyjnej wiązać będzie się z emisją hałasu do otoczenia oraz emisją nieorganicznych zanieczyszczeń powietrza w postaci spalin, pyłów i zanieczyszczeń ze spawania. Źródłem emisji hałasu do środowiska w trakcie prowadzenia prac będą samochody dostarczające oraz wywożące materiały i armaturę, a także maszyny budowlane. Biorąc pod uwagę lokalizację prowadzenia prac hałas będzie chwilowo dokuczliwy dla okolicznych mieszkańców. Krótkotrwałe przekroczenia ponadnormatywne nie spowodują negatywnych skutków dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska. Wpływ hałasu, pylenia i wylęgów substancji toksycznych (farby, powłoki antykorozyjne, gazy spawalnicze) będą szkodliwe lub uciążliwe dla pracowników przedsiębiorstwa wykonujących poszczególne roboty budowlano-montażowe, instalacyjne, malarskie i spawalnicze. Czynniki te powinny być ograniczone do minimum poprzez odpowiednie zabezpieczenie wynikające z przepisów BHP i odpowiedniej organizacji robót. Wielkość emisji zanieczyszczeń w fazie realizacji będzie niewielka, a przy zachowaniu odpowiedniej organizacji prac (prace budowlane należy prowadzić w porze dziennej) inwestycja w tej fazie nie będzie nadmiernie uciążliwa dla środowiska.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym 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, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek

Na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono występowania obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, Nie przewiduje się wobec tego wkraczanie inwestycji na obszary wodno-błotne. zadrzewione oraz tereny leśne.

b) Obszary wybrzeży i środowisko morskie

Obszar, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia nie leży na obszarze wybrzeża i środowiska morskiego.

c) Obszary górskie lub leśne

Obszar, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia nie leży na obszarze górskim. Nie przewiduje się wobec tego wkraczanie inwestycji na obszary górskie, a także zadrzewione oraz tereny leśne.

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

Na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono występowania obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody

Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 31 marca 2015 r. ustanowiono plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009. Plan zadań ochronnych dla w/w obszaru Natura 2000 nie zakazuje realizacji przedsięwzięć o takim charakterze (proekologicznym).

Ponadto inwestycja położona jest w następujących odległościach od następujących form ochrony przyrody:

REZERWATY	
Nazwa	[km]
Kręgi Kamienne	7,05
Bór Chrobotkowy	10,01
Mętne	11,00

PARKI KRAJOBRAZOWE	
Nazwa	[km]
Wdzydzki Park Krajobrazowy	7,99
Wdzydzki Park Krajobrazowy - otulina	8,11
Tucholski Park Krajobrazowy	8,83

PARKI NARODOWE	
Nazwa	[km]
Park Narodowy „Bory Tucholskie” - otulina	16,22
Park Narodowy „Bory Tucholskie”	19,15

OBSZARY CHRONIONEGO KRAJOBRAZU	
Nazwa	[km]
Północny – Część Zachodnia	2,65
Borów Tucholskich	4,10
Chojnicko - Tucholski	4,44

ZESPOŁY PRZYRODNICZO - KRAJOBRAZOWE	
<i>Nazwa</i>	<i>[km]</i>
Rzeka Prusina	28,71

NATURA 2000 OBSZARY SPECJALNEJ OCHRONY	
<i>Nazwa</i>	<i>[km]</i>
Bory Tucholskie PLB220009	w obszarze
Wielki Sandr Brdy PLB220001	13,38

NATURA 2000 SPECJALNE OBSZARY OCHRONY	
<i>Nazwa</i>	<i>[km]</i>
Młosino – Lubnia PLH220077	4,24
Jeziora Wdzydzkie PLH220034	8,61
Mętne PLH220061	10,91

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia

Na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono występowania obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

Na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono występowania obszarów obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia

Szacuje się, że planowane do przyłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej nieruchomości zamieszkiwane są w zależności od sezonu przez ok. 320 do 400 osób. W skład sołectwa Zamość wchodzi osady Buchta i Popia Góra. Liczba mieszkańców miejscowości Zamość wynosi ok. 240. Liczba mieszkańców stałych wraz z mieszkańcami na pobyt czasowy w miejscowości Białe Błoto wynosi ok. 130. Przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na ludność zamieszkującą w najbliższej odległości.

i) obszary przylegające do jezior

Na terenie planowanej inwestycji nie występują obszary przylegające do jezior.

j) Uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

Na terenie planowanej inwestycji oraz na obszarze jej oddziaływania nie występują uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na terenie działek:

- zabudowanych objętych inwestycją: 575, 570, 583, 579, 580, 573, 571, 852/3, 582/3, 582/2, 852/4, 325, 309, 585/3, 586, 587, 397, 588, 328, 318/4, 329, 330/1, 320/1, 816, 316, 332, 853, 341, 342/1, 342/4, 814, 345, 827, 344/3, 347/1, 344/2, 351, 352, 314/2, 353, 356/13, 356/12, 356/7, 356/5, 356/9, 313, 358/1, 359, 308 - obręb Zamość oraz 515, 219, 460/4, 512, 461/1, 511, 508, 271/1, 507/3, 507/2, 271/2, 505, 209/1, 236/1, 215, 218/1, 222/2, 198, 199, 200 - obręb Osowo.
- niezabudowanych bezpośrednio graniczących z inwestycją: 304, 569, 576, 574, 572, 577, 852/2, 578, 582/1, 852/1, 582/4, 581, 324, 322, 318/2, 318/5, 589, 336, 340, 342/5, 342/9, 342/8, 342/7, 342/3, 829, 315, 344/1, 347/2, 815, 314/1, 354, 355, 356/1, 356/3, 356/9, 371, 356/8, 356/11, 357, 312, 311, 361, 310, 307, 306, 305, 303 - Zamość oraz 204, 269/1, 509, 506, 212, 459, 458/2, 513, 510, 514, 460/1, 460/3, 269/2, 269/3, 749/9, 507/13, 507/8, 270, 507/7, 507/6, 507/9, 507/5, 507/4, 507/1, 209/2, 237, 210, 211, 213, 236/2, 214, 235, 216, 217, 234, 233, 232, 218/2, 231, 201, 230, 229, 220, 221- Osowo.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w granicach obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009.

Zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych (aktualizacja: luty 2017 r.) przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 są: bąk, bączek, bocian biały, bocian czarny, łabędź krzykliwy, podgorzałka, trzmiełojad, kania ruda, kania czarna, bielik, błotniak stawowy, rybołów, derkacz, żuraw, rybitwa rzeczna, rybitwa białowąsa, rybitwa czarna, puchacz, włośchatka, lelek, zimorodek, dzięcioł czarny, lerka, perkoz, perkoz dwuczuby, czapla siwa, łabędź niemy, gęgawa, krakwa, cyraneczka, cyranka, gągoł, szlachar, nurogęś, wodnik, kokoszka, kszyszek, samotnik, brodziec piskliwy, siniak, dudek, pliszka górska i kormoran czarny.

Analiza Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 (Dz. Urz. Woj. Pom. z 2015r., poz. 1161) oraz sprecyzowanego przez Wnioskodawcę zakresu przedsięwzięcia nie wykazuje, aby planowana inwestycja była sprzeczna z ustaleniami ww. planu zadań ochronnych.

W opinii RDOŚ z uwagi na lokalizację przedmiotowej inwestycji głównie w istniejących pasach drogowych i w większości na terenie zagospodarowanym oraz z racji charakteru i skali przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma podstaw przypuszczać, by realizacja planowanego przedsięwzięcia mogła spowodować utratę powierzchni lub fragmentację siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000. Planowane do realizacji zamierzenie nie pogorszy również warunków ekologicznych ww. ostoj. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk gatunków chronionych w granicach obszarów Natura 2000, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 ani sieci Natura 2000 jako całości. Tym samym nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Planowana inwestycja znajduje się także poza granicami pozostałych obszarów chronionych objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 ze zm.) zwanej dalej ustawą uop oraz ich otulin. Inne obszary chronione objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy uop to:

- ok. 2,2 km na północny zachód: Północny Obszar Chronionego Krajobrazu - część zachodnia,

Suona 3 z i

- ok. 2,7 km na południe: Chojnicko - Tucholski Obszar Chronionego Krajobrazu

Realizacja inwestycji w sposób przedstawiony w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia nie narusza przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Omawiana inwestycja znajduje się w Regionie wodnym Dolnej Wisły na terenie jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) rzecznych o europejskim kodzie: RW20002429449 Niechwaszcz od Parzenicy do ujścia. Planowane przedsięwzięcie znajduje się na jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) oznaczonym europejskim kodem PLGW200030;

3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,

W trakcie realizacji przedsięwzięcia na obszarze oddziaływania inwestycji wystąpią okresowe uciążliwości związane z niezorganizowaną emisją zanieczyszczeń atmosferycznych, w wyniku pracy sprzętu o napędzie spalinowym. Ponadto podczas prac ziemnych może wystąpić zjawisko pylenia. Jednakże zasięg tych uciążliwości ograniczy się do najbliższego otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających w okresie realizacji przedsięwzięcia będzie miała charakter krótkoterminowy i ustąpi wraz z zakończeniem prac budowlanych. Główna uciążliwość wystąpi na etapie realizacji inwestycji, jednakże będzie ona krótkotrwała i lokalna, a jej skutki odwracalne już w momencie zakończenia prac ciężkim sprzętem na etapie realizacji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, oddaloną od granic państwa, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji. Nie zachodzą więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania

Główna uciążliwość wystąpi na etapie realizacji inwestycji, jednakże będzie ona krótkotrwała i lokalna, a jej skutki odwracalne już w momencie zakończenia prac ciężkim sprzętem na etapie realizacji. Podstawowym środkiem zmniejszającym oddziaływanie planowanej inwestycji na etapie budowy powinna być właściwa organizacja robót oraz postępowanie z urobkiem podczas wykopów. Przygotowanie wykopów do realizacji sieci nie powinno spowodować degradacji powierzchniowych

warstw gruntu lub zaburzenia warunków gruntowo-wodnych. Z realizacją omawianego przedsięwzięcia nie wiąże się konieczność zmiany zagospodarowania terenu. Teren po zakończeniu robót zostanie przywrócony do stanu pierwotnego. Działania techniczno-organizacyjne mogą w zasadniczy sposób ograniczyć ujemny wpływ na środowisko powodowany prowadzonymi pracami w fazie realizacji. Polegać one powinny na:

- ewentualne wycieki i rozlewy należy likwidować m.in. za pomocą sorbentów natychmiast, a zanieczyszczony grunt poddać utylizacji;
- wszelkie działania przeprowadzać z należytą starannością, eliminując ryzyko wystąpienia poważnej awarii;
- przestrzegać zasad dotyczących stosowania odpowiednich pojemników do gromadzenia i transportu odpadów;
- przy odbiorze odpadów należy korzystać z usług podmiotów posiadających odpowiednie zezwolenie wynikające z ustawy o odpadach,
- zabezpieczenie i ochrona roślinności występującej w sąsiedztwie prowadzonych robót;
- odeskowanie pni drzew.

Przepływ ścieków w szczelnych kolektorach nie będzie stanowił źródła odorów. Szczelnie wykonane odcinki sieci nie będą źródłem skażenia wód gruntowych w trakcie normalnej eksploatacji i nie będzie powodował niekorzystnego oddziaływania na glebę i powierzchnię terenu.

Na etapie eksploatacji inwestycji nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na środowisko. Sieć kanalizacyjna została zoptymalizowana pod kątem przepływów w taki sposób, aby ścieki nie zalegały i nie występowało ich zagniwanie. Przepompownie sieciowe została wyposażone w dwie pompy pracujące naprzemiennie – umożliwi to szybki transport ścieków bez ich zbędnego przetrzymywania. Jedynym elementem sieci kanalizacyjnej, który może być źródłem hałasu są przepompownie. Jednakże w rozpatrywanym przypadku zastosowano pompy zatapialne umieszczone w podpowierzchniowych zbiornikach, co gwarantuje brak przekroczeń norm hałasu dla pory nocnej poza granicą terenu przepompowni. Przepompownie sieciowe zlokalizowane zostaną w odległości ponad 25 m od zabudowy przeznaczonej na cele mieszkaniowe - praca pomp przepompowni z takiej odległości jest całkowicie nie słyszalna wewnątrz budynku.

Zakładając prawidłowe wykonanie (szczelność) i eksploatację sieci kanalizacyjnej, planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na stan wód podziemnych. Co więcej umożliwi likwidację niekontrolowanej emisji zanieczyszczeń pochodzących z nieuszczelnionych zbiorników bezodpływowych, co wpłynie na poprawę czystości wód podziemnych i powierzchniowych. W trakcie eksploatacji inwestycji nie przewiduje się negatywnego wpływu na powierzchnię ziemi.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania

W celu zminimalizowania prawdopodobieństwa oddziaływania inwestycji zaproponowano materiały i surowce powszechnie stosowane w Polsce dla tej technologii. Przebieg sieci został zaplanowany w taki sposób aby uzyskać optymalne warunki hydrauliczne w kolektorach zapewniając jednocześnie dostęp do kanalizacji każdej z nieruchomości oraz uwzględniając aspekt ekonomiczny, tj. ponoszenie

minimalnych kosztów podczas realizacji zadania (budowa) oraz eksploatacji sieci. Został wybrany wariant najkorzystniejszy pod względem minimalizacji konfliktów społecznych z uwagi na fakt lokalizacji sieci w jak największej ilości działek gminnych. Projektowany system jest systemem kanalizacji sanitarnej rozdzielczej, co w odróżnieniu od kanalizacji ogólnospławnej pozwala na zmniejszenie przekrojów zastosowanych rur i eliminuje konieczność instalacji urządzeń przeciwwzalewowych w piwnicach. Eksploatacja systemów kanalizacji rozdzielczej jest tańsza, znacznie mniej zawodna i bardziej bezpieczna dla środowiska.

Niniejsza inwestycja będzie realizowana wyłącznie sprzętem o pełnej sprawności technicznej, wyłącznie w porze dziennej, unikając w ten sposób możliwość nadmiernej emisji hałasu do środowiska.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Główna uciążliwość wystąpi na etapie realizacji inwestycji, jednakże będzie ona krótkotrwała i lokalna, a jej skutki odwracalne już w momencie zakończenia prac ciężkim sprzętem na etapie realizacji.

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia brak jest powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania

W celu zminimalizowania skutków ewentualnego niekorzystnego oddziaływania projektowanego przedsięwzięcia na środowisko, Inwestor zobowiązuje się do stosowania następujących rozwiązań:

- ewentualne wycieki i rozlewy będą likwidowane m.in. za pomocą sorbentów natychmiast, a zanieczyszczony grunt będzie poddany utylizacji;
- wszelkie działania przeprowadzane będą z należytą starannością, eliminując ryzyko wystąpienia poważnej awarii;
- przestrzegać zasad dotyczących stosowania odpowiednich pojemników do gromadzenia i transportu odpadów;

- przy odbiorze odpadów Inwestor będzie korzystać z usług podmiotów posiadających odpowiednie zezwolenie wynikające z ustawy o odpadach,
- montaż sieci nie będzie wymagał wycięcia drzew oraz nie zostanie zniszczona szata roślinna. Drzewa nieprzeznaczone do wycinki, a znajdujące się w zasięgu oddziaływania inwestycji zostaną zabezpieczone przed mechanicznym uszkodzeniem poprzez odeskowanie.
- wykopy pod inwestycję będą zabezpieczone przed przedostaniem się do nich małych zwierząt.

Reasumując, w zakresie oddziaływania przedsięwzięcia w aspekcie wprowadzenia do środowiska substancji lub energii, RDOŚ zważył również, iż:

- Faza budowy z punktu widzenia ochrony powietrza, wiązać się będzie z emisją nieznacznych ilości zanieczyszczeń do atmosfery spowodowanych transportem samochodów ciężarowych, które będą transportować wszelkie materiały budowlane i instalacyjne na plac budowy. Ze względu na swój krótkotrwały i przemijający charakter emisja ta zniknie wraz z zakończeniem prac budowlanych.
- W trakcie trwania prac budowlanych klimat akustyczny będzie kształtowany głównie przez pracujący sprzęt budowlany i pojazdy technologiczne. Poza tym oddziaływanie to będzie chwilowe i wystąpi wyłącznie w trakcie realizacji inwestycji, a emisja hałasu nie będzie stanowić zagrożenia dla klimatu akustycznego na tym terenie.
- Nie przewiduje się w związku z eksploatacją inwestycji odprowadzania wód opadowych i roztopowych. Po zakończeniu realizacji inwestycji wody opadowe i roztopowe w pasie drogowym będą odprowadzane dotychczasowym sposobem - powierzchniowo do przydrożnych rowów.
- Przedsięwzięcie na etapie budowy i eksploatacji nie wpłynie negatywnie na zmiany klimatu. Nie przewiduje się oddziaływania przedsięwzięcia na zmiany klimatu oraz wpływu klimatu i jego zmian na funkcjonowanie przedmiotowego przedsięwzięcia.
- Przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na krajobraz, ponieważ instalacja podziemna nie będzie widoczna w terenie, a widoczne na powierzchni terenu jej elementy, nie będą stanowić elementu zakłócającego. Przejściowo na etapie realizacyjnym będą miały miejsce niewielkie zakłócenia w krajobrazie w wyniku prac ziemnych i poruszania się maszyn budowlanych. Oddziaływania te ustaną po zakończeniu budowy.
- Inwestycja usytuowana jest poza strefami archeologicznymi, konserwatorskimi, historycznymi czy kulturowymi.
- W zakresie jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych przedmiotowa inwestycja w żaden sposób nie wpłynie na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w planach gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. Realizacja inwestycji w sposób wskazany w KIP nie spowoduje ryzyka przedostawania się ścieków do gleby i wód gruntowych. Planowana inwestycja nie wpłynie na zmianę jakości zarówno wód powierzchniowych, jak i podziemnych na obszarze dorzecza Wisły.

Na podstawie zgromadzonej dokumentacji, stosownie do treści art. 81 ust. 3 ustawy ooś oraz mając na uwadze zakres, charakter i rodzaj planowanego przedsięwzięcia wraz z jego przewidywanymi oddziaływaniami na układ

hydrologiczny obszaru inwestycji i terenów sąsiednich, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska stwierdza, iż nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja zamierzenia:

- znacząco negatywnie oddziaływała na stan ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych oraz podziemnych;
- uniemożliwiła osiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Biorąc pod uwagę powyższe, ze względu na skalę, rodzaj przedsięwzięcia a także możliwe jego oddziaływanie na środowisko Wójt Gminy Karsin uznał, iż nie będzie konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko wymaganej art. 63 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.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji.

P O U C Z E N I E

Zgodnie z art. 72 ust. 3, 4, 4a, 4b i 5 *ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 353 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 – 22 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Na postanowienie, o którym mowa w ust. 4, przysługuje zażalenie. Złożenie wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w ust. 1 pkt 18a, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. W okresie, o którym mowa powyżej, dla danego przedsięwzięcia wydaje się jedną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Jedną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się także w przypadku, gdy dla danego przedsięwzięcia jest wymagane uzyskanie więcej niż jednej z decyzji, o których mowa w ust. 1, lub gdy wnioskodawca uzyskuje odrębnie decyzje dla poszczególnych etapów realizacji przedsięwzięcia.

Od niniejszej decyzji stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, za pośrednictwem Wójta Gminy Karsin, w terminie 14 dni od otrzymania niniejszej decyzji (art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego, t. j. Dz. U. z 2016r., poz. 23 z póź. zm.).

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia zgodna z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (tekst jednolity Dz.U. z 2016 roku, poz. 353 ze zm.).

Otrzymują:

1. Strony postępowania administracyjnego poprzez obwieszczenie.
2. Urząd Gminy Karsin, a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie;
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku.

Informację o niniejszej decyzji zamieszcza się:

1. Tablica ogłoszeń Urząd Gminy Karsin
2. Strona internetowa Urzędu Gminy Karsin, <http://www.karsin.pl> (Biuletyn Informacji Publicznej w zakładce pn.: Informacje o środowisku – Decyzje środowiskowe oraz „Publicznie dostępny wykaz danych o dokumentach dotyczących środowiska – EKOPORTAL”);
3. Sołeckie tablice ogłoszeń w gminie Karsin

ZAŁĄCZNIK NR 1

do decyzji Nr Rgś 6220.9.8.2016.2017 z dnia 20 czerwca 2017 roku

zgodnie z art. 84 ust.2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. , poz. 353 ze zm.)

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

pod nazwą:

budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na odcinku Zamość – Osówko, gmina Karsin,

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na trasie Zamość-Osówko, gmina Karsin. Realizacja przedsięwzięcia ma na celu skanalizowanie miejscowości Zamość oraz Białe Błoto, w których obecnie obiekty budowlane są zaopatrzone w zbiorniki na nieczystości ciekłe. Realizacja inwestycji pozwoli na przyłączenie do kanalizacji sanitarnej gminnej ok. 160 nieruchomości. W/w nieruchomości głównie działki zabudowane związane z prowadzeniem gospodarstwa rolnego, jednak znaczną część stanowią również budynki rekreacyjne. Szacuje się, że w/w nieruchomości zamieszkiwane są w zależności od sezonu ok. 320 do 400 osób. Sieć kanalizacyjna zostanie przyłączona do istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej zlokalizowanego w miejscowości Osówko. Ścieki socjalno-bytowe trafiają do gminnej oczyszczalni ścieków w miejscowości Cisewie, gmina Karsin.

Rodzaj sieci kanalizacyjnej: grawitacyjno-tłoczna. Łączna długość planowanej do realizacji sieci kanalizacyjnej wynosić będzie ok. 7000 m. Sieć kanalizacji sanitarnej zostanie usytuowana głównie w pasach drogowych dróg gminnych, gruntowych - publicznych oraz dróg wewnętrznych.

Przedsięwzięcie zlokalizowane ma zostać na trasie Zamość-Osówko, gmina Karsin, powiat kościerski. Miejscowości Zamość i Białe Błoto objęte inwestycją nie posiadają zorganizowanego systemu odprowadzania ścieków. Budynki mieszkalne podłączone są do indywidualnych zbiorników bezodpływowych tzw. „szamb” lub przydomowych oczyszczalni.

Inwestycja polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej ma charakter liniowy. W większości przypadków układania sieci (niezależnie od rodzaju i średnicy rur) należy wykonywać prace montażowe w wykopach otwartych. Przewiduje się zajęcie pasa na czas budowy pod układaną sieć, wykop oraz odkład urobku szerokości 1,5 m. W rzadkich przypadkach w miejscach trudnodostępnych przewiduje się przejścia siecią metodą przecisku sterowanego, stąd powierzchnia zajęcia nieruchomości będzie mniejsza. Po zakończeniu prac i doprowadzeniu terenu do stanu pierwotnego, zajęta będzie jedynie powierzchnia w rzucie rur średnic odpowiednio DN 110, 160, 200. Na załamaniach sieci oraz na włączeniach kilku kolektorów zaprojektowano studnie rewizyjne, które też nie ograniczają w znaczący sposób aktualnego zagospodarowania terenu. Sieć projektuje się głównie w pasie publicznych i wewnętrznych dróg gminnych.

Na sieci kanalizacyjnej projektowane są cztery przepompowni lokalnych ścieków umieszczone oraz jednej przepompowni przydomowej oraz ok. 60 szt. przyłączy. Tereny objęte pod inwestycję to głównie korytarze infrastruktury technicznej: drogi. Do sieci zostaną przyłączone działki rolne zabudowane, działki mieszkaniowe i rekreacyjne. Nie przewiduje się wkraczanie inwestycji na obszary wodno-błotne, zadrzewione oraz tereny leśne. W chwili obecnej większość gruntów przeznaczonych pod inwestycję jest zagospodarowana. Teren po realizacji inwestycji zostanie przywrócony do stanu pierwotnego. Przedsięwzięcie nie spowoduje zmiany sposobu zagospodarowania terenu. Miejscowość Zamość i Białe Błoto są podłączone do gminnej sieci wodociągowej rurociągiem PCV o średnicy 90 cm.

Teren pod realizację inwestycji charakteryzuje się głównie gruntami takimi jak piasek i skały lite silnie uszczelnione, które charakteryzują się średnią przepuszczalnością. Na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono występowania obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone oraz obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Obszar, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia nie leży na obszarze wybrzeża, na obszarze górskim, nie jest też położony na terenie uzdrowiska lub obszaru ochrony uzdrowiskowej.

System zorganizowanego odprowadzania ścieków funkcjonuje w miejscowości Osówko. Oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna ścieków jest zlokalizowana na działce nr 353 obręb Bąk w miejscowości Cisewie. Oczyszczalnia zaprojektowana została na przepustowość: w sezonie letnim w okresie od 25 czerwca do 31 sierpnia $Q_{\text{śrd}} = 600 \text{ m}^3/\text{d}$ (w tym ścieki dowożone w ilości około $35,0 \text{ m}^3/\text{d}$), poza sezonem letnim w okresie od 1 września do 24 czerwca $Q_{\text{śrd}} = 400 \text{ m}^3/\text{d}$ (w tym ścieki dowożone w ilości około $20,0 \text{ m}^3/\text{d}$). Aktualnie ilość doprowadzanych ścieków do oczyszczalni wynosi średnio ok. $400 \text{ m}^3/\text{dobę}$ i dowożonych do oczyszczalni ok. $35 \text{ m}^3/\text{d}$. Po realizacji inwestycji przewiduje się spadek dowożonych ścieków do oczyszczalni o ok. $20\text{-}25 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

Ładunek zanieczyszczeń w ściekach socjalno-bytowych kształtuje się następująco:

- zawiesina waha się w granicach od 2 do $15 \text{ mg}/\text{dm}^3$,
- ChZT od 50 do $1000 \text{ mg O}_2/\text{dm}^3$,
- BZT od 150 do $500 \text{ mg O}_2/\text{dm}^3$.

Po realizacji inwestycji nie nastąpi znaczne zwiększenie ilości ładunków zanieczyszczeń RLM kierowanych do oczyszczalni. Nastąpi głównie zmiana sposobu dostarczania ścieków z istniejących obiektów budowlanych do oczyszczalni.

W miejscu włączenia się przewodów tłocznych do kolektorów grawitacyjnych przewidziano studnie rozprężne, z których dopiero następuje włączenie do kanalizacji grawitacyjnej. W najwyższych punktach sieci projektuje się zawory odpowietrzające zlokalizowane w studzienkach z kręgów betonowych. Studnie należy wykonać, jako szczelne przykryć je płytami nastudziennymi z włazami żeliwnymi typu ciężkiego. Studnie wyposażone będą w stopnie żłazowe żeliwne. W najniższych punktach kanalizacji tłocznej zaprojektowano studnie z zestawem umożliwiającym odwodnienie całej sieci lub jej odcinka.

Przedmiotowy teren położony jest w obszarze specjalnej ochrony ptaków (Dyrektywa Ptasia) PLB 220009 „Bory Tucholskie”. Obszar Borów Tucholskich o powierzchni 322.535,9 ha obejmuje wschodnią część makroregionu Pojezierza Południowopomorskiego. W jego skład wchodzi następujące mezoregiony: Bory Tucholskie, wschodnia część Równiny Charzykowskiej, północno-wschodnia część Pojezierza Krajeńskiego, północna część Doliny Brdy oraz północna część Wysoczyzny Świeckiej. Obszar jest dość jednolitą równiną sandrową, rozciętą dolinami Brdy i Wdy oraz urozmaiconą licznymi jeziorami, oczkami wodnymi i wzniesieniami o charakterze moreny dennej. Dominują siedliska leśne, przede wszystkim bory sosnowe. Typowy obszar młodogłacjalny, obejmujący w większości jałowe piaski. Rzeźba terenu ostoi jest urozmaicona, występują tu wysoczyzny i rozległe wzgórza, liczne pagórki oraz doliny i rynny. Sieć wodna jest silnie rozwinięta (wody zajmują ok. 14% powierzchni). Ostoję odwadnia rzeka Brda wraz ze swymi licznymi dopływami, z których najważniejszym jest Zbrzyca. Wiele rzek charakteryzuje duży spadek i silny prąd. Wśród jezior liczne są jeziora przepływowe połączone z systemem wodnym Brdy; sporo jest jezior oligotroficznych i mezotroficznych, nieliczne są eutroficzne, a torfowiskom towarzyszą dystroficzne. W sumie jest ok. 60 jezior; największe Charzykowskie - 1363 ha, zaś najgłębsze Ostrowite - 43 m. Lasy (ok. 70% obszaru) to głównie bory świeże, ale także bagienne i suche; występują też grądy, lasy bukowo-dębowe, łęgi i olsy. Liczne torfowiska. Grunty orne, łąki i pastwiska pokrywają ok. 15% terenu.

W ostoi występuje co najmniej 28 gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 6 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK). Gniazduje tu 107 gatunków ptaków. W okresie lęgowym obszar zasiedla co najmniej 1% populacji krajowej następujących gatunków ptaków: bielik, kania czarna, kania ruda, podgorzałka, puchacz, rybitwa czarna, rybitwa rzeczna, zimorodek, żuraw, gągoł, nurogęs, tracz długodzioby; w stosunkowo wysokim zagęszczeniu występuje błotniak stawowy. W okresie wędrówek występuje na tym obszarze co najmniej 1% populacji szlaku wędrówkowego łabędzia krzykliwego (do 400 osobników) i żurawia (do 1800 osobników na noclegowisku). Obszar ten to największe w skali regionu skupienie jezior lobeliowych. Występują tu dobrze zachowane torfowiska i zbiorowiska leśne. Wg standardowego formularza danych dla obszarów specjalnej ochrony (oso), dla obszarów spełniających kryteria obszarów o znaczeniu wspólnotowym (ozw), dla specjalnych obszarów ochrony (soo), zagrożeniami dla obszaru Natura 2000 – bory tucholskie są: eksploatacja torfu, kredy, piasku; zmiany stosunków wodnych, zagrożenie eutrofizacją siedlisk oligotroficznych; presja turystyczna, zabudowa letniskowa, zabudowa rozproszona, kłusownictwo, drapieżnictwo ze strony norki amerykańskiej, odpady, ścieki, zanieczyszczenie wód, zakładanie upraw plantacyjnych (borówka amerykańska). Istniejąca działalność rolnicza oraz rozszerzenie działalności rolniczej nie zalicza się do w/w zagrożeń.

Karsin, dnia 20 czerwca 2017 roku

Nr Rgś 6220.9.9.2016.2017

O G Ł O S Z E N I E

o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Stosownie do art. 38 i 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 353 ze zm.), Wójt Gminy Karsin

podaje do publicznej wiadomości, że

w dniu 20 czerwca 2017 roku została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach Nr Rgś 6220.9.8.2016.2017 stwierdzająca brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na odcinku Zamość – Osówko, gmina Karsin.

Jednocześnie zawiadamiam wszystkich zainteresowanych o możliwości zapoznania się z treścią decyzji oraz z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem dokonany z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Gdańsku i Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Kościerzynie w Urzędzie Gminy Karsin (pok. nr 5), w terminie 14 dni od dnia jej ogłoszenia.

Informuję również, że od niniejszej decyzji służy Stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Karsin, w terminie 14 dni od otrzymania niniejszej decyzji.

Niniejsze ogłoszenie podaje się do publicznej wiadomości na okres 14 dni poprzez umieszczenie na:

1. tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Karsin;
2. stronie internetowej urzędu: <http://www.karsin.pl> (w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Karsin, w zakładce pn: „Decyzje środowiskowe” oraz pn.: „Publicznie dostępny wykaz danych o dokumentach dotyczących środowiska - EKOPORTAL”);
3. tablicach ogłoszeń we wszystkich sołectwach gminy Karsin;
4. Gmina Karsin, a/a