Załącznik nr 1 do decyzji znak GKiM.6220.2.2026.10

Głuszyca, 14.10.2026 r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia
zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko
(*Dz. U. z z 2026 r. poz. 670 ze zm.)*

Inwestycja o charakterze lokalnym, która polega na budowie sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Dworcowej w Głuszycy Górnej na działkach ewidencyjnych o nr 61/2, 74/6, 75/1, 77/22 obręb Głuszyca Górna. Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z zastosowaniem średnic nominalnych DN 200. Do budowy kanałów użyte będą rury PVC z wydłużonym kielichem, klasy S z litą ścianką. Wszystkie pozostałe elementy kanalizacji będą dostosowane do danej technologii materiałowej. Na kanałach głównych planuje się wykonanie studni rewizyjnych betonowych DN1200.

Podstawowe parametry techniczne inwestycji w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej
Szacunkowe sumaryczne wielkości charakteryzujące inwestycję:

a) dla sieci kanalizacyjnej oznaczonej jako KS1
   - sieć kanalizacyjna z rur z PVC-U SN8 SDR 34 Ø200×9,5 mm - 695,30 m
   - studnie kanalizacyjne prefabrykowane, betonowe DN1200 - 29 szt
b) dla sieci kanalizacyjnej oznaczonej jako KS2
   - sieć kanalizacyjna z rur z PVC-U SN8 SDR 34 Ø200×9,5 mm - 140,10 m
   - studnie kanalizacyjne prefabrykowane, betonowe DN1200 - 5 szt.
c) dla sieci kanalizacyjnej oznaczonej jako KS3
   - sieć kanalizacyjna z rur z PVC-U SN8 SDR 34 Ø200×9,5 mm - 108,30 m
   - studnie kanalizacyjne prefabrykowane, betonowe DN1200 - 5 szt.
d) dla sieci kanalizacyjnej oznaczonej jako KS4
   - sieć kanalizacyjna z rur z PVC-U SN8 SDR 34 Ø200×9,5 mm - 85,70 m
   - studnie kanalizacyjne prefabrykowane, betonowe DN1200 - 3 szt.
e) dla sieci kanalizacyjnej oznaczonej jako KS5
   - sieć kanalizacyjna z rur z PVC-U SN8 SDR 34 Ø200×9,5 mm - 79,00 m
   - studnie kanalizacyjne prefabrykowane, betonowe DN1200 - 3 szt.
f) dla sieci kanalizacyjnej oznaczonej jako KS6
   - sieć kanalizacyjna z rur z PVC-U SN8 SDR 34 Ø200×9,5 mm - 85,30 m
   - studnie kanalizacyjne prefabrykowane, betonowe DN1200 - 3 szt.

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw i energii:

1. Na etapie realizacji

Na etapie realizacji nastąpi zużycie:

- wody do celów budowlanych w ilości ok. 0,5 m3/dobę przez okres realizacji robót,
- surowców, materiałów budowlanych służących do kompletnego zrealizowania inwestycji zgodnie z projektem wykonawczym,
- paliw dla pracujących maszyn, urządzeń i środków transportu, będących w gestii wykonawcy robót,
- energii elektrycznej do kilkadziesiąt kWh dziennie przez okres budowy.

2. Na etapie eksploatacji

Planowane przedsięwzięcie w czasie eksploatacji nie będzie zużywać surowców i paliw poza przypadkami, w których następuje konieczność płukania kanałów za pomocą wielofunkcyjnych samochodów kanalizacyjno-wodociągowych, które zebrane nieczystości z płukania kanałów przed oddaniem do eksploatacji segregują w zbiornikach zamontowanych na samochodach i odwożą na oczyszczalnię ścieków i na składowisko odpadów komunalnych

Emisje hałasu
Przy realizacji planowanego przedsięwzięcia część prac, z uwagi na ich charakter, wykonywana będzie ręcznie. Tym niemniej wykorzystanie maszyn i urządzeń prowadzić będzie do pewnej uciążliwości akustycznej dla okolicznych mieszkańców. Można stwierdzić, że zasięg potencjalnej uciążliwości akustycznej maszyn i urządzeń spełniających wymagania w/w rozporządzenia sięga od 100 do 200 m, w zależności od pokrycia terenu, na którym prowadzone są prace.
Podczas wykonania prac budowlanych może być wykorzystywany następujący sprzęt ciężki:

- Maszyna do zagęszczania (walce wibracyjne i niewibracyjne, płyty wibracyjne i wibracyjne ubijaki)
- Agregat sprężarkowy
- Ręczna kruszarka do betonu i młoty napędzane dowolnym sposobem
- Wciągarka budowlana (napędzana silnikiem spalinowym)
- Spycharka
- Wywrotka
- Koparka hydrauliczna lub linowa
- Koparko-ładowarka
- Ładowarki
- Żuraw samojezdny
- Układarka do nawierzchni
- Agregat prądotwórczy
- Urządzenie z zespołem wirującym wytwarzające prąd spawalniczy
- Przenośna pilarka łańcuchowa
- Maszyna do zagęszczania walce z jeżdżącymi na nich operatorami (walce prowadzone, walce holowane płyty wibracyjne i ubijaki wibracyjne, ubijaki eksplozyjne)
- Betoniarka do mieszanki betonowej lub zaprawy murarskiej
- Wciągarki budowlane
- Pompy do betonu
- Frezarka do nawierzchni drogowych
- Koparka do rowów
- Betoniarka samochodowa

Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko
Inwestycja w trakcie jej realizacji będzie źródłem odpadów. Sposób postępowania z odpadami reguluje ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) oraz Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020 poz. 10). Przywołane akty prawne określają katalog odpadów wraz z listą odpadów niebezpiecznych oraz sposób klasyfikowania odpadów, który dzieli odpady w zależności od źródła ich powstawania na 20 grup.
Na tej podstawie określono, iż w trakcie prowadzenia robót na budowie kanalizacji sanitarnej najczęściej spotkać będzie można odpady z dwóch grup:

- oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw grupa 13
- odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych) - grupa 17

Wykonanie kanalizacji będzie wymagało użycia maszyn budowlanych. Czynności związane z ich eksploatacją będą powodowały wytworzenie odpadów z grupy 13. Mogą być to:

- 13 01 Odpadowe oleje hydrauliczne
- 13 02 Odpadowe oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
- 13 03 Odpadowe oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła
- 13 05 03* Szlamy z kolektorów

- 13 07 Odpady paliw ciekłych
- 13 07 01* Olej napędowy
- 13 07 02* Benzyna
- 13 07 03* Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych
- 16 01 07* Filtry olejowe

Są to odpady powstałe w wyniku eksploatacji sprzętu budowlanego. Ich ilość zależy od sprawności technicznej sprzętu oraz prawidłowej obsługi przez operatorów. Odpady te powinny być w czasie budowy zebrane i zagospodarowane przez odpowiednie jednostki, posiadające zgodnie z ustawą o odpadach upoważnienia do transportu i ich utylizacji.
Eksploatacją odpadów będzie zajmowała się wyspecjalizowana jednostka posiadająca uprawnienia do dokonania czynności związanych z utylizacją takich odpadów.
W wyniku procesów związanych z budową powstaną odpady z grupy 17. Zaliczyć tu można:

- 17 01 Odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (np. beton, cegły, płyty, ceramika)
- 17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
- 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
- 17 01 81 Odpady z remontów i przebudowy dróg
- 17 02 Odpady drewna, tworzyw sztucznych
- 17 03 02 Asfalt inny niż wymieniony w 17 03 01
- 17 04 11 Kable inne niż wymienione w 17 04 10
- 17 05 04 Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03
- 17 05 06 Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05
- 01 05 99 –Płuczki wiertnicze i inne odpady wiertnicze

Realizacja przedsięwzięcia może prowadzić także do wytwarzania niewielkich ilości innych rodzajów odpadów, głównie odpadów opakowaniowych. Będą to zużyte opakowania po dostarczanych materiałach budowlanych (palety drewniane, folia opakowaniowa i taśmy bandujące) oraz materiałach pomocniczych (pojemniki z tworzyw sztucznych, puszki metalowe, kartony, worki foliowe itp.). Reasumując w trakcie realizacji przedsięwzięcia powstawać mogą również następujące rodzaje odpadów opakowaniowych:

- 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury,
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych,
- 15 01 03 Opakowania z drewna,
- 15 01 04 Opakowania z metalu.

Odpady te będą selektywnie gromadzone w pojemnikach i po zebraniu większej ich partii odbierane będą przez uprawnioną firmę, a następnie poddane utylizacji.
Masy ziemne pochodzące z wykopów zagospodarowywane będą na terenie inwestycji.

Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Ze względu na skalę i zakres planowanego przedsięwzięcia, a przede wszystkim jego lokalizację w znacznej odległości od granic państwa, nie prognozuje się wystąpienia oddziaływania na środowisko o transgranicznym charakterze. Planowane przedsięwzięcie ma charakter lokalny.

Planowana inwestycja nie niesie za sobą znaczących zagrożeń dla środowiska na etapie realizacji i eksploatacji. Oddziaływania na środowisko przyrodnicze spowodowane realizacją projektu w terenie będą miały bardzo zróżnicowany charakter ze względu na ich zasięg przestrzenny, częstotliwość występowania, trwałość i możliwości odtwarzania wartości wcześniej poddanych tym oddziaływaniom. Analiza oddziaływań na poszczególne komponenty i walory środowiska wskazuje, iż większość oddziaływań zarówno na etapie budowy jak i na etapie eksploatacji obiektu będzie miała wyłącznie charakter lokalny.

Signature Not Verified
Dokument podpisany przez ROMAN GŁOR
Data: 2026.10.14 11:03:06 CEST