

Wilamowice, dn. 29.09.2021 r.

IS.6220.2.9.2021

## DECYZJA

### o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), oraz art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 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 2021 r., poz. 247 ze zm., zwanej dalej ustawą OOS), oraz § 3 ust. 1 pkt 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku Pełnomocnika Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach z siedzibą 43-330 Wilamowice, ul. Sienkiewicza 2A, Pani Marty Błachut reprezentującej firmę AKTYN Sp. z o.o. z siedzibą w Bielsku-Białej przy ul. Żywiecka 13, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: **Budowa wraz z przebudową kanalizacji sanitarnej w Starej Wsi w rejonie ul. Okrężnej** po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

### orzekam

I. stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn.: **Budowa wraz z przebudową kanalizacji sanitarnej w Starej Wsi w rejonie ul. Okrężnej**.

II. określić warunki realizacji przedsięwzięcia:

1. w sytuacji awaryjnych (np. wycieki paliwa, oleju) należy podjąć niezwłoczne działania mające na celu zapobieganie przenikaniu zanieczyszczeń do wód powierzchniowych i podziemnych (np. poprzez unieszkodliwienie wycieku za pomocą odpowiednich sorbentów);
2. magazynowanie odpadów zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji winno być tak prowadzone aby uniknąć powstawania niekontrolowanych odcieków; magazynowanie odpadów niebezpiecznych winno odbywać się w wydzielonych pomieszczeniach zadaszonych, zamykanych z utwardzonym i szczelnym podłożem, tak aby nie dopuścić do przenikania ewentualnych odcieków do środowiska gruntowo-wodnego;
3. odprowadzane wody opadowe i roztopowe muszą spełniać normy wynikające z Rozporządzenia z dnia 12.07.2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. 2019.1311);
4. w przypadku konieczności wykonania urządzeń wodnych, zgodnie z art 389 Ustawy Prawo wodne (Dz.U. z 2021, poz. 624 ze zm.) na wykonanie urządzeń wodnych wymagane jest pozwolenia wodnoprawne, w nawiązaniu do art. 17 ust. 1 pkt 4, tj. przepisy ustawy dotyczące wykonania urządzeń wodnych – stosuje się odpowiednio do odbudowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy, rozbiórki lub likwidacji tych urządzeń, z wyłączeniem robót związanych z utrzymaniem urządzeń wodnych w celu zachowania ich funkcji;
5. po próbie hydraulicznej, należy dokonać zrzutu wody w sposób zapobiegający skażeniu odbiornika wg uzgodnień dokonanych wcześniej z użytkownikiem cieku; wodę popłuczną należy wywieźć wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków lub po podczyszczeniu w lokalnym osadniku, odprowadzić do rowów lub cieków znajdujących się przy trasie rurociągu

po uzyskaniu zgody od właściwego organu zarządzającego, na warunkach wskazanych w pozwoleniu wodnoprawnym;

6. w przypadku konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżenia poziomu wód gruntowych; do minimum ograniczyć czas odwadniania wykopów; ograniczyć wpływ prac do terenu działki inwestycyjnej; wody z odwodnienia odprowadzić w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku odpływu wód opadowych ze szkodą dla gruntów sąsiednich.

### Uzasadnienie

Na wniosek z dn. 08.07.2021 r., Pełnomocnika Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach z siedzibą 43-330 Wilamowice, ul. Sienkiewicza 2A, Pani Marty Błachut reprezentującej firmę AKTYN Sp. z o.o. z siedzibą w Bielsku-Białej przy ul. Żywiecka 13, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: **Budowie wraz z przebudową kanalizacji sanitarnej w Starej Wsi w rejonie ul. Okrężnej**.

Po przeprowadzeniu analizy dołączonej do wniosku karty informacyjnej ustalono, że na podstawie § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r., w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy OOS dla tego typu przedsięwzięć konieczne jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 o ustawy OOS organem właściwym do wydania decyzji jest Burmistrz Wilamowic.

Działając na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy OOS tutejszy organ pismem z dnia 13.07.2021 r., znak: IS.6220.2.9.2021 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku Białej oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach opinią z dnia 22.07.2021 r., znak: WOOS.4220.445.2021.JB wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej opinią sanitarną z dnia 22.07.2021 r. znak: ONS-ZNS.512.51.2021 wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko uzasadniając, iż przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko oraz, że nie wpłynie ona na pogorszenie stanu areosanitarnego środowiska oraz klimatu akustycznego, a tym samym na stan sanitarno-higieniczny i zdrowie ludzi.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie opinią z dnia 10.09.2021 r. znak: GL.ZZŚ.2.435.217.2021.TH wyraził opinię, że przedsięwzięcie pn. „**Budowa wraz z przebudową kanalizacji sanitarnej w Starej Wsi w rejonie ul. Okrężnej**” nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – przy zachowaniu odpowiednich warunków realizacji, które zostały zapisane w decyzji.

Tutejszy organ przeanalizował zgromadzoną dokumentację pod kątem uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy OOS, kwalifikujących przedsięwzięcie do przeprowadzenia oceny



oddziaływania na środowisko tj.:

### **1) Rodzaju i charakterystyki przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:**

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

Przedsięwzięcie usytuowane jest na terenie miejscowości Stara Wieś, Gmina Wilamowice, powiat bielski, województwo śląskie, na działkach o numerach ewidencyjnych: 724/2, 220/6, 1897/1, 297/38, 297/34, 725, 297/31, 301/16, 220/2, 1897/4, 295/1, 1897/2, 1897/7, 1897/9, 1897/19, 301/17, 301/21, 1897/13, 1897/14, 297/26, 297/37.

Obszar objęty przedsięwzięciem obejmuje tereny położone w północno-wschodniej części miejscowości Stara Wieś. Od południa obszar przedsięwzięcia ogranicza ul. Zielona, natomiast od północy i zachodu ul. Okrężna.

Przedsięwzięcie polega na:

1. budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej i obejmuje:
  - kanały sanitarne grawitacyjne z rur PVC-U o średnicach Dz400mm, Dz315mm, Dz200mm, Dz160mm oraz z rur PE100 o średnicy Dz225mm o łącznej długości 1,2 km;
  - rurociąg tłoczny PEHD Dz110mm o długości około 0,4 km;
  - przepompownię ścieków z pompami w ilości 2 szt. pracującymi naprzemiennie o wydajności maksymalnej  $Q=6,89$  l/s i mocy 4,2 kW każda, bezobsługową zabudowaną w zbiorniku z polimerobetonu DN1500mm;
2. przebudowie istniejącego kanału sanitarnego w technologii wykopu otwartego. Z uwagi na zbyt małą średnicę istniejącego kanału sanitarnego do którego planuje się włączyć ścieki bytowe z obszaru objętego przedsięwzięciem, zachodzi konieczność przebudowy istniejącego kanału sanitarnego poprzez zwiększenie jego średnicy. Uwzględniając obliczenia hydrauliczne projektuje się zwiększenie średnicy kanału na odcinku o długości 71,60m z Dz160mm na Dz200mm.

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

Z karty informacyjnej wynika, że planowane przedsięwzięcie nie ma powiązań z innymi przedsięwzięciami, w związku z czym nie będzie występować skumulowane oddziaływanie na środowisko.

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

- Gmina Wilamowice, zgodnie z przyrodniczo-leśną regionalizacją Polski położona jest w Mezoregionie Pogórze Śląskie, Kraina Karpat Zachodnich, Dział Zachodniokarpacki. W wyniku wieloletniej działalności człowieka fauna i flora na terenie gminy Wilamowice w znacznej części straciły charakter naturalny. W efekcie niewiele jest obiektów, które chronią szczególnie cenne wartości przyrodnicze. Najmniej przekształcone zbiorowiska roślinne występują poza obszarem przedsięwzięcia, a usytuowane są w dolinach rzecznych – łągi wierzbowo-topolowe typowe dla teras zalewowych rzek podgórskich i nadrzeczne wikliny. Fauna doliny potoku Dankówka i jego dopływów jest charakterystyczna dla terenów podgórskich. Bliskie sąsiedztwo stawów hodowlanych i cieku dopływ w Sikorce

powoduje występowanie wielu gatunków związanych ze środowiskiem wodnym: płazów, ryb, ptaków. Na terenach otwartych można spotkać przede wszystkim wiele przedstawicieli owadów. Ssaki reprezentowane są m.in. przez zajęce szaraki, sarny, lisy, tchórze, wiewiórki, jeże, ryjówki, kuny, łasice. Żyje tu także liczna grupa stawonogów, głównie pajaków. Bogata jest fauna ptaków występujących na terenie gminy. Reprezentowana jest ona głównie przez gatunki: wilgę, sikory, dzięcioły, zięby, kowaliki oraz sójki, szpaki i kosy. Wszelkie prace budowlane w obrębie występowania opisanych wyżej gatunków flory i fauny będą prowadzone z zapewnieniem ochrony ich gatunku i naturalnego środowiska. Z uwagi na zakres przedsięwzięcia, jego realizacja nie będzie miała wpływu na bioróżnorodność.

Z uwagi na fakt, że projektowana kanalizacja sanitarna prowadzona jest w większości w ciągach komunikacyjnych, wycinka drzew i krzewów została ograniczona do niezbędnego minimum. W ramach przedsięwzięcia planuje się wycinkę:

- drzew kolidujących z projektowanym terenem pompowni ścieków na działce nr 295/1 w ilości 8 szt. (7 szt. olsza czarna, 1 szt. topola osika);
- krzewów (żywotnik zachodni) o powierzchnia 1m<sup>2</sup> na działce nr 301/21 w rejonie włączenia projektowanej kanalizacji sanitarnej do istniejącej sieci kanalizacyjnej.

Drzewa i krzewy usytuowane w pobliżu robót nieprzeznaczone do wycinki, będą zabezpieczone przed uszkodzeniem w trakcie prac poprzez osłonięcie pni i korzeni matami izolacyjnymi, odeskowaniem oraz nawadnianie odsłoniętych brył korzeniowych.

- Prace ziemne oraz roboty budowlano-montażowe kanalizacji będą prowadzone z uwzględnieniem rozwiązań minimalizujących niekorzystne oddziaływanie na środowisko naturalne w zakresie flory i fauny.

Podczas budowy kanalizacji sanitarnej na szerokości wykopu zostanie zdjęta wierzchnia warstwa gleby tzw. humus. Warstwa ta będzie zmagazynowana w postaci pryzm w sąsiedztwie budowy. Po zakończeniu budowy humus będzie wykorzystany do plantowania terenu.

Ziemia z wykopów pod kanalizację sanitarną będzie składowana na krawędzi wykopu i wykorzystana ponownie do jego zasypania. Wykopy będą wykonywane krótkimi odcinkami bezpośrednio przed robotami montażowymi, a następnie bez zwłoki zasypane gruntem rodzimym. Po zabudowaniu kanału i zasypaniu wykopu z zagęszczeniem niewielki nadmiar gruntu uzyskany z wykopów pod kanalizację sanitarną będzie wywożony poza teren inwestycji i zagospodarowany, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

- Realizacja przedsięwzięcia będzie wymagała wykorzystania w procesie budowlanym wody w ilości około 50m<sup>3</sup>. Zużycie wody będzie dotyczyło wykonywania prób szczelności budowanej kanalizacji grawitacyjnej, próby szczelności instalacji pompowni ścieków, rozruchu pompowni ścieków. Pobór wody do wykonania prób szczelności odbywać się będzie z istniejącej sieci wodociągowej na terenie m. Stara Wieś, której administratorem jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach. Próba ciśnieniowa szczelności przewodów tłocznych zostanie przeprowadzona z użyciem sprężonego powietrza.

Na etapie eksploatacji okresowo będzie występowało zapotrzebowanie na wodę do płukania kanałów sanitarnych i rurociągu tłoczego oraz do czyszczenia pompowni ścieków. Przewidywane zapotrzebowanie na wodę – ca 60m<sup>3</sup>/rok.

#### d) emisji i występowania innych uciążliwości

W fazie prowadzenia robót budowlanych mogą występować ponadnormatywne oddziaływania na środowisko. Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia w/w oddziaływania będą miały zasięg lokalny, mało znaczący, krótkotrwały i odwracalny, w związku z czym nie zachodzi potrzeba ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania dla etapu realizacji przedsięwzięcia.

1. ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno – bytowych:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia zorganizowane zaplecze socjalne dla pracowników budowy będzie wyposażone w przenośne sanitariaty, z których nieczystości będą wywożone na oczyszczalnię ścieków poprzez wyspecjalizowane podmioty.

2. ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych:

Ścieki pochodzące z prób szczelności nowowybudowanej sieci kanalizacyjnej oraz wody popłuczne z ewentualnego płukania sieci kanalizacyjnej zostaną odpompowane i wywiezione do oczyszczalni ścieków.

3. rodzaj i przewidywana ilość substancji wprowadzanych do powietrza:

Na etapie budowy kanalizacji przewiduje się wzrost emisji zanieczyszczeń do atmosfery, związany z prowadzeniem prac budowlano – montażowych oraz ze zwiększonym transportem samochodowym ciężarowym obsługującym inwestycję (dostarczanie materiałów do budowy itp.) oraz pyłami i kurzem związanymi z prowadzeniem prac ziemnych.

Zwiększona emisja gazów i pyłów w trakcie realizacji przedsięwzięcia związana będzie z:

- pracą sprzętu transportowego przy dowozie materiałów budowlanych i urządzeń,
- pracą koparek przy robotach ziemnych,
- pracą urządzeń i sprzętu przy montażu kanalizacji.

Będą to typowe emisje ze spalania paliw w silnikach mechanicznych (np. węglowodory aromatyczne, dwutlenek węgla, dwutlenek siarki, tlenki azotu).

Dla zminimalizowania wpływu przedsięwzięcia na powietrze sprzęt budowlany wykorzystywany przy realizacji inwestycji będzie sprawny technicznie i będzie użytkowany zgodnie z wymogami BHP. Maszyny i pojazdy wykorzystywane przy realizacji przedsięwzięcia nie powinny być przeciążone i przeładowane oraz muszą spełniać wymagania odnośnie ochrony przed hałasem i gazami spalinowymi. Konieczna jest prawidłowa eksploatacja i właściwa konserwacja sprzętu.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia stosowane będą rozwiązania organizacyjno-techniczne mające na celu ograniczenie emisji wtórnej pyłu z miejsc magazynowania sypkich materiałów budowlanych tj. przykrycie folią lub okresowe zraszanie, zwłaszcza w czasie suchej i wietrznej pogody, unikanie prowadzenia prac budowlanych w okresie silnych wiatrów, a także prowadzenie działań zapobiegających wtórnej emisji pyłu z transportu materiałów i odpadów oraz z dróg, którymi poruszać się będą pojazdy wyjeżdżające z placu budowy, zraszania powierzchni dróg dojazdowych do miejsca budowy, odpowiednie zabezpieczenie materiałów sypkich podczas transportu.

Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na liniowy charakter inwestycji i ciągłe przemieszczanie się frontu robót, a tym samym rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin materiałów pędnych maszyn budowlanych.

4. przewidywana wielkość emitowanego hałasu:

W okresie realizacji przedsięwzięcia wystąpi zwiększenie uciążliwości akustycznej. Wzrost oddziaływania akustycznego związany jest głównie z prowadzeniem prac budowlano – montażowych oraz ze zwiększonym transportem samochodowym ciężarowym obsługującym inwestycję (prace ziemne, dostarczanie materiałów na plac budowy itp.).

Emisja hałasu związana będzie z:

- pracą sprzętu transportowego przy dowozie materiałów budowlanych i urządzeń,
- pracą koparek przy robotach ziemnych,
- pracą urządzeń i sprzętu przy montażu wyposażenia technicznego.

Zjawisku hałasu towarzyszą zwykle drgania mechaniczne wytwarzane przez pojazdy czy maszyny, wstrząsy, infradźwięki i ultradźwięki. Obudowy maszyn i urządzeń powinny być szczelne i wyłożone wewnątrz materiałem tłumiącym drgania i dźwięk.

Poziom dźwięków emitowanych przy pracy transportu samochodowego wyniesie



max. od 65 do 85 dB(A), natomiast dla sprzętu ciężkiego (koparki, spychacze, itp.) max. od 85 do 95 dB(A). Emitowany hałas będzie miał charakter okresowy. Zakłada się minimalizację oddziaływania akustycznego dzięki ograniczeniu hałasu przez stosowanie nowoczesnych maszyn o niskiej emisji hałasu do środowiska i dobrym stanie technicznym, unikaniu równoczesnej pracy hałaśliwego sprzętu budowlanego, wykonywanie prac powodujących hałas wyłącznie w porze dziennej.

5. ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn i urządzeń:

Realizacja przedsięwzięcia wiąże się z pracami ziemnymi z użyciem sprzętu mechanicznego typu koparki kołowe oraz gąsienicowe, samochody samowyladowcze – ciężarowe. Jedynie w sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia, w pobliżu drzew prace będą wykonywane ręcznie.

W fazie eksploatacji kanalizacja sanitarna nie będzie źródłem emisji substancji, hałasu i energii do środowiska naturalnego. Pompownia ścieków będzie wyposażona co najmniej w wentylację grawitacyjną – kominiek wentylacyjny z wkładem filtracyjnym, antyodorowym, którego wypełnienie będzie stanowiła mieszanka węgla aktywnego, która ma na celu pochłanianie odorów. Zastosowanie adsorberów ma na celu zniwelowanie możliwości wystąpienia uciążliwości zapachowej związanej z emisją odorów i gazów złoonych.

Eksploatacja przedsięwzięcia może wiązać się z powstawaniem odpadów związanych z bieżącą konserwacją obiektów. Ścieki sanitarne z rejonu objętego przedmiotowym przedsięwzięciem odprowadzane będą za pośrednictwem kanalizacji sanitarnej do istniejących kolektorów sanitarnych, a następnie na oczyszczalnię ścieków w Zasolu Bielańskim. Docelową ilość ścieków sanitarnych odprowadzanych z terenu objętego przedsięwzięciem szacuje się na około  $Q_{\text{śrd}} = 40 \text{ m}^3/\text{d}$ . Eksploatacja sieci kanalizacyjnej będzie wymagać jedynie dostawy wody do bieżącej konserwacji urządzeń (okresowego płukania sieci).

W związku z realizacją przedsięwzięcia będą podjęte działania mające na celu złagodzenie ewentualnych skutków podejmowanych prac.

Prace ziemne, roboty budowlano-montażowe będą prowadzone z uwzględnieniem rozwiązań minimalizujących niekorzystne oddziaływanie na środowisko naturalne w zakresie flory i fauny, minimalizacji emisji pyłów, składowania i zagospodarowania odpadów oraz ograniczenia poziomu i czasu uciążliwości hałasu.

Celem ograniczenia negatywnych oddziaływań na środowisko w trakcie prowadzenia prac budowlanych Inwestor przewidział zastosowanie następujących rozwiązań techniczno – technologicznych oraz organizacyjnych:

1. wierzchnia warstwa gleby (humus) zostanie zdjęta podczas budowy kanalizacji. Warstwa ta będzie zmagazynowana w postaci pryzm w sąsiedztwie budowy, a po zakończeniu budowy zostanie wykorzystana do niwelacji terenu;
2. ruch samochodowy będzie ograniczony do przejazdów niezbędnych, trasami dobranymi tak, by powodować jak najmniejsze zakłócenia. Zakłada się, że zakłócenia będą minimalne dzięki zastosowaniu odpowiednich do warunków terenowych środków transportu i sprzętu mechanicznego;
3. emitowany hałas związany głównie z pracą sprzętu budowlanego i transportowego będzie miał charakter okresowy. Zakłada się minimalizację oddziaływania akustycznego inwestycji dzięki ograniczeniu hałasu, przez użycie nowoczesnych maszyn o niskiej emisji hałasu do środowiska i dobrym stanie technicznym używanego sprzętu, unikanie równoczesnej pracy hałaśliwego sprzętu i ograniczenie czynności powodujących hałas do określonych pór dnia. Dla zminimalizowania wpływu na otoczenie hałasu pochodzącego z pracy maszyn budowlanych, roboty budowlane prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej;
4. zapobieganie emisji pyłu będzie realizowane poprzez unikanie wykonywania prac pyłących w czasie suchej i wietrznej pogody, przykrywanie plandekami lub folią i okresowe zraszanie wodą składowanych lub przewożonych materiałów pyłących. Zapobieganie wtórnej emisji pyłu z dróg, którymi będą poruszać się pojazdy wyjeżdżające z placu budowy będzie

realizowane poprzez czyszczenie kół pojazdów, zraszanie dróg dojazdowych. Prace będą prowadzone krótkimi odcinkami, skracając maksymalnie czas prac montażowych wykonywanych w otwartym wykopie, następnie niezwłocznie wykop będzie zasypany i teren doprowadzony do stanu pierwotnego;

5. roboty budowlano-montażowe na terenach nieurbanizowanych (nieużytki, grunty orne) prowadzone będą poza okresem lęgowym zwierząt;
6. wykopy będą zabezpieczane siatką lub ogrodzone szczelnym płotkiem, tak by uniemożliwić wpadnięcie do nich płazów, gadów lub innych drobnych zwierząt. W przypadku dostania się zwierzęcia do wykopu, pracownicy będą zobowiązani do przeniesienia go do jego naturalnego środowiska lub umożliwienia mu ewakuacji. Przed zasypaniem wykopu, jego dno i ściany będą sprawdzane pod kątem obecności w nich zwierząt;
7. drzewa i inne gatunki flory będą maksymalnie chronione przed niekorzystnym wpływem prowadzonych prac budowlanych. Przed rozpoczęciem robót drzewa zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru robót zostaną zabezpieczone przed mechanicznymi uszkodzeniami. W celu zabezpieczenia przed uszkodzeniem podczas wykonywania prac, pnienie drzew znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie prowadzonych robót, zostaną obłożone matami trzcinowymi lub słomianymi i następnie obłożone deskami obwiązanymi np. pasami parcianymi, tak by szczelnie przylegały do pnia do wysokości pierwszych gałęzi. Dolna część każdej deski opierać będzie się na podłożu i zostanie obsypana ziemią. W przypadku odsłonięcia w trakcie robót ziemnych system korzeniowy drzew lub krzewów zostanie osłonięty przed uszkodzeniem i będzie nawadniany, aż do ponownego zasypania gruntem.

Zasady prowadzenia prac budowlano-montażowych w sąsiedztwie drzew:

- a) w pobliżu istniejących drzew roboty ziemne i budowlano-montażowe będą prowadzone bez użycia sprzętu mechanicznego bez wysięgników;
- b) w obrębie rzutu korony drzewa nie będą składowane masy ziemne ani też materiały budowlane;
- c) w sąsiedztwie drzewostanów nie będą lokalizowane bazy materiałowo-sprzętowe oraz zaplecza budowy;
- d) w obrębie korzeni należy ograniczyć zagęszczanie gruntu do minimum;
- e) zakaz manewrowania ciężkim sprzętem w pobliżu drzew.

Stosowane będą rozwiązania wykluczające skażenie środowisko wodno-gruntowego:

- a) bazy materiałowo-sprzętowe i zaplecze budowy zostaną zorganizowane poza obszarami znajdującymi się w bezpośrednim sąsiedztwie cieku dopływ w Sikorce oraz w bezpośrednim sąsiedztwie rowów. Wykluczenie wyżej wskazanych terenów z lokalizacji baz materiałowo-sprzętowych i zapleczy budowy w znacznym stopniu przyczyni się do zminimalizowania zagrożenia zanieczyszczenia środowisko wodno – gruntowego;
- b) dla zapewnienia ochrony przed zanieczyszczeniem środowisko wodno-gruntowego bazy materiałowo-sprzętowe, będą lokalizowane na terenach utwardzonych i zabezpieczonych przed możliwością przedostania się do środowiska szkodliwych substancji. Place przeznaczone do składowania materiałów budowlanych oraz bazy stacjonowania sprzętu budowlanego wyznaczone zostaną w sposób zapewniający dostateczne zabezpieczenie przed migracją zanieczyszczeń;
- c) bazy materiałowo-sprzętowe zostaną zabezpieczone przed możliwością przedostania się szkodliwych substancji do środowiska wodno-gruntowego poprzez:
  - zaopatrzenie baz materiałowo-sprzętowych w środki do neutralizacji awaryjnych wycieków substancji ropopochodnych. Wyposażenie miejsc prowadzenia prac, tankowania, konserwacji maszyn i sprzętu oraz magazynowania materiałów pędnych i odpadów niebezpiecznych w środki techniczne i chemiczne do usuwania i neutralizacji substancji, zagwarantuje, że w przypadku ewentualnego awaryjnego

wycieku paliwa, olejów z maszyn budowlanych i taboru samochodowego zanieczyszczenia zostaną zebrane i wywiezione do unieszkodliwienia;

- zapewnienie na terenie bazy materiałowo-sprzętowej prawidłowego przechowywania substancji paliwowych i smarowych oraz innych materiałów i surowców w sposób, uniemożliwiający zanieczyszczenia wód i powierzchni ziemi. Paliwa do silników spalinowych, oleje silnikowe będą magazynowane w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego: na szczelnym podłożu, w szczelnych, zamykanych i opisanych pojemnikach, odpornych na działanie magazynowanych w nich substancji, w miejscu osłoniętym przed działaniem czynników atmosferycznych i ingerencją osób nieupoważnionych;
- składowanie materiałów budowlanych w ilości niezbędnej do zapewnienia ciągłości robót budowlanych, w sposób zabezpieczający przed pyleniem i zanieczyszczeniem środowiska wodno-gruntowego np. pod przykryciem;
- wyznaczenie na terenach baz materiałowo-sprzętowych oraz zaplecza budowy specjalnych stref szczelnych, gdzie będą odbywać się prace związane z konserwacją lub tankowaniem sprzętu.

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

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że zarówno realizacja, jak i eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie powodowała zagrożeń wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

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

W trakcie prowadzenia robót budowlanych będą wytwarzane odpady związane z pracami ziemnymi oraz odpady budowlane, przede wszystkim opakowania po materiałach budowlanych, a także resztki materiałów budowlanych oraz odpady komunalne. Wszystkie odpady, wytwarzane w trakcie realizacji przedsięwzięcia, będą magazynowane selektywnie w wyznaczonych miejscach na terenie prowadzenia robót, w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego np. poprzez zastosowanie szczelnej folii budowlanej. Roboty budowlano-montażowe będą prowadzone w oparciu o najnowsze technologie, a odpady powstałe w trakcie realizacji tych robót w miarę możliwości winny być wtórnie wykorzystane, bądź usuwane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Na etapie realizacji przedsięwzięcia będą wytwarzane odpady oznaczone odpowiednim kodem:

- kod odpadu 17 01 01 – odpady betonu oraz gruzu betonowego z rozbiórek i remontów,
- kod odpadu 17 01 81 – odpady z remontów i przebudowy dróg,
- kod odpadu 17 01 82 – inne niewymienione odpady,
- kod odpadu 17 05 04 – gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03,
- kod odpadu 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury,
- kod odpadu 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych,
- kod odpadu 15 01 05 – opakowania wielomateriałowe,
- kod odpadu 15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe,
- kod odpadu 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Odpady będą zagospodarowywane w sposób zgodny z przepisami ustawy o odpadach i rozporządzeniami wykonawczymi. Najczęstszym sposobem zagospodarowania będzie odzysk i powtórne wykorzystanie, natomiast dla odpadów nie nadających się do odzysku lub



wykorzystania przewiduje się unieszkodliwienie poprzez składowanie na składowisku odpadów. Mając na uwadze gospodarowanie odpadami, odpady pochodzące z prac prowadzonych w drogach nie będą użyte jako materiał do zasypu, odpady te będą przekazywane podmiotom posiadającym stosowne decyzje w zakresie gospodarki odpadami. Na obecnym etapie trudno jest oszacować ich ilości.

Ziemia z wykopów pod kanalizację będzie składowana z rozdzieleniem na humus i ziemię pozostałą w miejscu, w którym nie będzie szkodziła środowisku naturalnemu oraz odpowiednio zabezpieczona. Humus będzie ponownie wykorzystywany.

Eksploatacja przedsięwzięcia może wiązać się z powstawaniem odpadów związanych z bieżącą konserwacją obiektów tj. czyszczeniem systemu kanalizacyjnego – odpady ze studzienek kanalizacyjnych zaliczane do grupy 20 – odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie, do rodzaju 20 03 06 – odpady ze studzienek kanalizacyjnych, które będą odbierane przez uprawnione podmioty i przekazywane do unieszkodliwienia poprzez składowanie.

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

Z karty informacyjnej wynika, że na terenie objętym przedsięwzięciem nie występują i nie są przewidziane po wybudowaniu kanalizacji sanitarnej zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego.

Potencjalne oddziaływanie na człowieka i jego zdrowie może dotyczyć krótkotrwałej i odwracalnej emisji pyłów podczas prowadzenia prac ziemnych, emisji spalin ze spalania paliw w silnikach spalinowych samochodów i sprzętu mechanicznego oraz okresowe pogorszenie stanu klimatu akustycznego na terenach sąsiadujących w wyniku hałasu generowanego w czasie pracy tych urządzeń. Należy je traktować jednak jako nieistotne i pomijalne.

**2) Usytuowania 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 łęgowe oraz ujścia rzek

Przedsięwzięcie nie będzie usytuowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łęgowych oraz ujściach rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie

Przedsięwzięcie nie będzie usytuowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkim lub leśnymi.

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

Na terenie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, strefy ochronne ujęć wód.

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

pozostałe formy ochrony przyrody

Na terenie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem nie występują 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.

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

Przedsięwzięcie nie będzie usytuowane na obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

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

Przedsięwzięcie nie będzie usytuowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia

Przedsięwzięcie nie będzie usytuowane na obszarach o znacznej gęstości zaludnienia.

i) obszary przylegające do jezior

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami przylegającymi do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

Na terenie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem nie występują uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w granicach zlewni:

1. jednolitych części wód powierzchniowych: Europejski Kod JCWP – RW20006211569, Nazwa JCWP – Dankówka,
2. jednolitych części wód podziemnych nr 157 (PLGW2000157).

Celem środowiskowym dla JCWP – RW20006211569, Dankówka jest dobry potencjał ekologiczny, dobry stan chemiczny.

Celem środowiskowym dla JCWPd nr 157 jest dobry stan chemiczny i ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem.

Budowa kanalizacji sanitarnej z zasady jest inwestycją, która ma na celu poprawę stanu wód powierzchniowych i wód podziemnych oraz środowiska gruntowo-wodnego, a zatem przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i stan jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), gdyż ograniczy ilość odprowadzanych bezpośrednio do wód powierzchniowych i ziemi nieoczyszczonych ścieków sanitarnych.

**3) Rodzaju, cech i skali 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

Przedsięwzięcie usytuowane jest na terenie miejscowości Stara Wieś, Gmina Wilamowice, powiat bielski, województwo śląskie. Obszar objęty przedsięwzięciem obejmuje tereny położone w północno-wschodniej części miejscowości Stara Wieś. Od południa obszar przedsięwzięcia ogranicza ul. Zielona, natomiast od północy i zachodu ul. Okrężna.

Aktualnie jest to teren o bardzo dużej dynamice rozwoju budownictwa mieszkaniowego

jednorodzinnej, związanej z migracją ludności z obszarów miejskich na obszary wiejskie.

Sposób istniejącego wykorzystania terenu:

- tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej;
- tereny rolnicze;
- tereny zadrzewień;
- drogi;
- ciągi pieszo-jezdne.

Działki znajdujące się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Jedn. ewidencyjna 240209\_5 Wilamowice – obszar wiejski, Obręb 0006 Stara Wieś Dolna :

220/7, 220/4, 218/2, 1889/2, 1889/3, 1889/4, 1890/1, 214/3, 214/4, 215/5, 215/4, 214/5, 1889/1, 721, 1890/2, 212/15, 212/14, 212/13, 212/1, 215/3, 215/2, 215/1, 214/1, 212/12, 212/11, 212/34, 213/2, 212/21, 212/32, 212/35, 299/29, 299/42, 299/30, 299/43, 299/31, 212/37, 212/36, 300/12, 300/11, 300/10, 301/19, 301/20, 301/18, 301/22, 366/6, 301/23, 1892/1, 1892/2, 1892/3, 726, 366/9, 363/7, 727, 301/13, 301/12, 301/8, 301/6, 301/10, 301/11, 302, 304/1, 304/2, 291/4, 297/14, 742, 295/3, 293/1, 293/5, 295/2, 293/2, 293/3, 293/4, 222/2, 223/6, 223/2, 223/4, 223/5, 225/14, 225/15, 223/3, 228, 297/19, 297/30, 297/18, 297/29, 297/28, 297/27, 297/16, 301/14, 297/15, 297/25, 297/32, 297/24, 297/23, 297/8, 297/11, 297/36, 297/35, 297/39, 297/40, 297/10, 297/33, 297/9, 1897/16, 1897/15, 1897/18, 1897/17, 1897/8, 1897/10, 1897/11, 1897/12, 1897/5, 1897/6, 1897/3

Zarówno realizacja jak i eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała:

- przekroczenia standardów jakości środowiska w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia,
- ograniczeń w zagospodarowaniu nieruchomości w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Wszelkie oddziaływania będą miały zasięg lokalny krótkotrwały i ustąpią w momencie zakończenia prac budowlanych.

#### b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest przedsięwzięciem oddziałującym transgranicznie na poszczególne elementy przyrodnicze i nie jest wymienione w Załączniku nr 1 do „Konwencji o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym” sporządzonej w Espoo dnia 25.02.1991r. (Dz. U. 1999 nr 96 poz. 1110). Ze względu na charakter i skalę przedsięwzięcia oraz jego lokalizację w znacznej odległości tj. około 40km od granicy państwa w kierunku południowo-zachodnim, nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

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

Z przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia danych nie wynika aby wystąpiły oddziaływania o znacznej intensywności i złożoności zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji. Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową, z tego względu zajęcie powierzchni wymienionych wyżej działek wystąpi tylko w okresie realizacji.

Z uwagi na fakt, że inwestycja dotyczy linowej infrastruktury podziemnej, istniejące zagospodarowanie terenu nie ulegnie zmianie. Po pracach ziemnych i montażowych teren robót budowlano-montażowych, zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

Wszelkie oddziaływania będą miały zasięg lokalny (bez transgranicznego oddziaływania), krótkotrwały i ustąpią w momencie zakończenia prac budowlanych.

#### d) prawdopodobieństwa oddziaływania



Budowa i eksploatacja kanalizacji sanitarnej nie wpłynie ujemnie na powierzchnię ziemi, klimat, krajobraz, świat roślin i zwierząt (nie przyczyni się do znikania lokalnych gatunków roślin i zwierząt), grzyby oraz siedliska przyrodnicze.

Na terenie objętym przedsięwzięciem nie występują i nie są przewidziane po wybudowaniu kanalizacji sanitarnej zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Wszelkie oddziaływania będą miały zasięg lokalny, krótkotrwały i ustąpią w momencie zakończenia prac budowlanych.

Emisja substancji zanieczyszczających powietrze w fazie realizacji będzie miała charakter krótkotrwały, przejściowy, a uciążliwości z nią związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych. Z uwagi na niewielki ładunek emitowanych zanieczyszczeń i krótki okres realizacji, nie będzie miała ona wpływu na klimat, zarówno w skali regionalnej, jak i lokalnej.

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 oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem  
Planowane przedsięwzięcie nie ma powiązań z innymi przedsięwzięciami, w związku z czym nie będzie występować skumulowane oddziaływanie na środowisko.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania

Prace ziemne, roboty budowlano-montażowe będą prowadzone z uwzględnieniem rozwiązań minimalizujących niekorzystne oddziaływanie na środowisko naturalne w zakresie flory i fauny, minimalizacji emisji pyłów, składowania i zagospodarowania odpadów oraz ograniczenia poziomu i czasu uciążliwości hałasu.

Zgodnie z art. 10 Kpa. Burmistrz Wilamowic prowadząc postępowanie zapewnił stronom czynny udział na każdym stadium postępowania, a przed wydaniem niniejszej decyzji umożliwił stronom wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W oznaczonym terminie, żadna ze stron nie wypowiedziała się co do zebranych dowodów i materiałów.

Po przeprowadzeniu analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów względem uwarunkowań wymienionych w art 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, uwzględniając zapisy zawarte w opiniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie oraz biorąc pod uwagę rodzaj, charakter i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, Burmistrz Wilamowic stwierdził, że planowana inwestycja nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska w jego otoczeniu.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

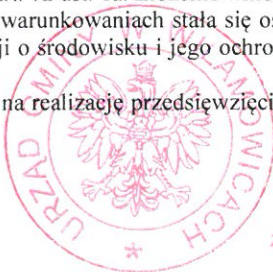
### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku-Białej, za pośrednictwem Burmistrza Wilamowic, w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Burmistrza Wilamowic. Z dniem doręczenia Burmistrzowi Wilamowic oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Skutkiem zrzeczenia się odwołania jest brak możliwości zaskarżenia decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego i wniesienia skargi do Sądu Administracyjnego.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz do zgłoszenia o którym mowa w art. 72 ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna z zastrzeżeniem art. 72 ust 4 i 4b ustawy z dnia 3 października 2008 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

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



z up. BURMISTRZA

mgr inż. Stanisław Gawlik  
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Niniejsza decyzja stała się  
ostateczna z dniem 14.10.2021  
Wilamowice, dnia 18.10.2021

INSPEKTOR  
mgr inż. Paulina  
Kliwka Pawlikowska

### Otrzymują:

1. Pani Marta Błachut - AKTYN Sp. z o.o.

### Do wiadomości:

1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach – na adres e-pup
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej
4. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie

### Kopia:

1. IS a/a PK





## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie pn. Budowa wraz z przebudową kanalizacji sanitarnej w Starej Wsi w rejonie ul. Okrężnej polega na:

1. budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej i obejmuje:
  - kanały sanitarne grawitacyjne z rur PVC-U o średnicach Dz400mm, Dz315mm, Dz200mm, Dz160mm oraz z rur PE100 o średnicy Dz225mm o łącznej długości 1,2 km;
  - rurociąg tłoczny PEHD Dz110mm o długości około 0,4 km;
  - przepompownię ścieków z pompami w ilości 2 szt. pracującymi naprzemiennie o wydajności maksymalnej  $Q=6,89$  l/s i mocy 4,2 kW każda, bezobsługową zabudowaną w zbiorniku z polimerobetonu DN1500mm;
2. przebudowie istniejącego kanału sanitarnego w technologii wykopu otwartego. Z uwagi na zbyt małą średnicę istniejącego kanału sanitarnego do którego planuje się włączyć ścieki bytowe z obszaru objętego przedsięwzięciem, zachodzi konieczność przebudowy istniejącego kanału sanitarnego poprzez zwiększenie jego średnicy. Uwzględniając obliczenia hydrauliczne projektuje się zwiększenie średnicy kanału na odcinku o długości 71,60m z Dz160mm na Dz200mm.

Kanalizacja sanitarna grawitacyjna zostanie wykonana z rur kielichowych PVC-U łączonych na uszczelkę ze ścianką jednowarstwową litą (zgodnie z normą PN-EN 1401:2009) Dz400mm, Dz315mm, Dz200mm, Dz160mm przy czym zwiększoną średnicą tj. Dz400mm, Dz315mm zostaną wykonane kanały dla potrzeb retencji ścieków przed projektowaną przepompownią ścieków. W przypadku zaistnienia konieczności wykonania kanalizacji sanitarnej w technologii bezwykopowej zakłada się również budowę kanalizacji sanitarnej z rur PE100 Dz225 zgrzewanych doczołowo.

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej uzbrojona będzie w studzienki tworzywowe o średnicy  $\phi 1000$ ,  $\phi 600$  i  $\phi 425$ mm oraz z uwagi na znaczne zagłębienie niektórych odcinków kanalizacji w studzienki z kręgów betonowych łączone na uszczelkę o średnicy  $\phi 1000$ mm i  $\phi 1200$ mm.

Rurociąg tłoczny wykonany zostanie z rur PEHD SDR17 Dz110mm łączonych doczołowo. Rurociąg tłoczny będzie uzbrojony w studnię rozprężną oraz w studnię rewizyjną dla umożliwienia czyszczenia rurociągu na etapie eksploatacji.

Przyjęta technologia wykonania kanalizacji przewiduje wykonanie wykopów wąsko-przestrzennych o szerokości 0,8-1,5m (dostosowanej do średnicy i głębokości kanału) z umocnieniem ścian wykopu.

Przepompownia ścieków zostanie wykonana jako monolityczny zbiornik podziemny z polimerobetonu o średnicy 1,5m. Przepompownia ścieków będzie wyposażona w dwie pompy zatapialne pracujące naprzemiennie o mocy 4,2 kW i wydajności 6,89 l/s każda w pełni zautomatyzowane oraz w szafę sterowniczą, z której zasilane i sterowane będą pompy. Przepompownia ścieków będzie wpięta do systemu monitoringu funkcjonującego u Eksploatatora sieci kanalizacyjnej. Szafa sterownicza zabudowana na terenie przepompowni ścieków zapewnia możliwość monitorowania i zdalnego sterowania pracą pompowni z poziomu zainstalowanej stacji monitorującej. Obiekt przepompowni ścieków będzie obiektem bezobsługowym.

Przedsięwzięcie ma celu wyposażenie w infrastrukturę do zbiorowego odprowadzania ścieków bytowych obszaru, który charakteryzuje się dużą dynamiką rozwoju budownictwa mieszkaniowego.

Ścieki sanitarne z rejonu objętego przedsięwzięciem będą odprowadzane projektowanymi kanałami sanitarnymi poprzez istniejącą sieć kanalizacyjną na oczyszczalnię ścieków w Zasolu Bielańskim:

– odcinki projektowanej kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zostaną włączone poprzez projektowany rurociąg tłoczny i przepompownię ścieków oraz kanał grawitacyjny do istniejącej kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej usytuowanej na nieruchomości nr 15A przy ul. Okrężnej (dz. nr 301/21).

Projektowana kanalizacja sanitarna w sposób zdecydowany przyczyni się do poprawy stanu środowiska naturalnego bezpośrednio na terenie objętym inwestycją, ochrony wód powierzchniowych i podziemnych, a przede wszystkim ochrony zlewni potoku Dankówka i jej prawobrzeżnego dopływu – cieku dopływ w Sikorce.

z up. BURMISTRZA

mgr inż. Stanisław Gawlik  
ZASTĘPCA BURMISTRZA