

Piekoszów, 21.11.2023 r.

OŚM.6220.2.2023.EK

## DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775) oraz art. 71 ust. 1 i ust 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 84 ust. 1 i 2, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 i ust. 3 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.), a także § 3 ust. 2 pkt 2, w związku z w § 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 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

**stwierdzam:**

- I. brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: **„Rozbudowa kanalizacji sanitarnej polegająca na połączeniu sieci kanalizacji gminy Piekoszów z siecią Spółki Wodociągi Kieleckie”**, planowanego przez Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o., ul. Czarnowska 54 A, 26-065 Piekoszów.
- II. określam istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizację, eksploatacji oraz użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:
  1. Należy stosować sprawny technicznie sprzęt budowlany i transportowy. Rodzaj i stan techniczny sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi.
  2. Teren zaplecza budowy, miejsca postojowe maszyn i urządzeń oraz miejsca magazynowania materiałów budowlanych należy zorganizować w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo- wodnego przed zanieczyszczeniem.
  3. Wykonawca prac winien posiadać sorbenty służące do minimalizacji skutków potencjalnych wycieków substancji niebezpiecznych.
  4. Ścieki socjalno-bytowe powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia należy gromadzić w przenośnych sanitariatach i zapewnić ich regularny wywóz przez uprawnione podmioty.
  5. Na etapie realizacji, użytkowania i likwidacji zamierzenia należy prowadzić gospodarkę wodno-ściekową i gospodarkę odpadami w sposób zabezpieczający przed negatywnym wpływem na środowisko gruntowo-wodne.
  6. Realizacja prac nie może powodować zmiany stosunków wodnych ze szkodą dla gruntów sąsiednich.

## UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 10.02.2023 r. (data wpływu do tut. urzędu 13.02.2023 r.) Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o. o. wniosła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą rozbudowa kanalizacji sanitarnej

polegająca na połączeniu sieci kanalizacji gminy Piekoszków z siecią Spółki Wodociągi Kieleckie.

Zgodnie z art. 74 ust. 1 ww. ustawy do wniosku dołączono następujące dokumenty: wniosek Inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Kartę informacyjną przedsięwzięcia sporządzoną w lutym 2023 r. przez zespół w składzie: Pan Marek Fice, Pan Marcin Korban, której integralną część stanowią uzupełnienia przedłożone pismem z dnia 06.07.2023 r., 09.08.2023 r. oraz pismem z dnia 18.09.2023 r. kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Przedłożona dokumentacja spełniła wymogi określone w/w artykułem.

Przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane, tj. o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 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 ze zm.), tj. *rozbudowa sieci kanalizacyjnej o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem przebudowy tych sieci metodą bezwykopową, sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w pasie drogowym i obszarze kolejowym oraz przyłączy do budynków.*

Stosownie do art. 75 ust 1 pkt 4 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, burmistrz, prezydent miasta.

Uwzględniając art. 74 ust. 3a ustawy ooś, w oparciu o materiały stanowiące załączniki do przedmiotowego wniosku tuż organ uznał, iż stronami postępowania są: Inwestor oraz podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdujących się w obszarze, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszarze na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie rozumianym jako przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu.

Z uwagi, iż liczba stron postępowania przekracza 10, 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 oraz art. 49 Kpa, strony zawiadamiane są przez obwieszczenie.

O wszczęciu postępowania strony powiadomione zostały zgodnie z wymogami art. 61 § 1 i 4 oraz art. 49 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, w związku 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, obwieszczeniem znak: OŚM.6220.2.2023.EK z dnia 23.02.2023 r., w sposób zwyczajowo przyjęty.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ww. ustawy wymagane jest zasięgnięcie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz właściwego organu Wód Polskich.

W toku prowadzonego postępowania tut. organ pismem znak: OŚM.6220.2.2023.EK z dnia 23.02.2023 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Kielcach w sprawie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby o ustalenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W przedmiotowej sprawie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem znak: WOO-II.4220.59.2023.MJA.1 z dnia 14.03.2023 r. na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego wezwał tut. organ o przedłożenie mapy w postaci papierowej lub elektronicznej, w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz mapy z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie oraz Inwestora do uzupełnienia Karty informacyjnej przedsięwzięcia.

W związku z powyższy Inwestor pismem z dnia 27.03.2023 r. poinformował o przedłużeniu terminu złożenia stosownych uzupełnień i wyjaśnień ze względu na obszerny zakres.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Kielcach pismem znak: KR.ZZŚ.1.4901.24.2023.MN z dnia 05.04.2023r. wezwał Inwestora do uzupełnienia Karty informacyjnej przedsięwzięcia.

W piśmie z dnia 19.04.2023 r. Inwestor poinformował o przedłużeniu terminu do złożenia wyjaśnień. Tożsamym pismem z dnia 29.05.2023 r., a następnie z 30.06.2023 r. poinformował o przedłożeniu uzupełnień w późniejszym terminie docelowo do 14.07.2023 r. O wpływie powyższych wniosków tut. organ poinformowano organy współdziałające pismem z dnia 31.05.2023 r. oraz 03.07.2023r.

Przy piśmie z dnia 06.07.2023 r. Inwestor przedłożył brakujące mapy oraz aneks do Karty, która przy piśmie tut. Organu z dnia 12.07.2023 r. została przekazana do organów opiniujących.

Mając na uwadze, iż planowane przedsięwzięcie, wykracza poza obszar jednej gminy (tj. gm. Piekoszków oraz gm. Kielce), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje wójt, burmistrz, prezydent miasta, na którego obszarze właściwości znajduje się największa część terenu, na którym ma być realizowane to przedsięwzięcie, po zasięgnięciu opinii wójta, burmistrza, prezydenta właściwego dla pozostałego terenu, na którym ma być realizowane to przedsięwzięcie. Na podstawie art. 75 ust. 4 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 tut. organ pismem z dnia 12.07.2023r. wystąpił o przedmiotową opinię do Prezydenta Miasta Kielce.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem z dnia 27.07.2023 r. ponownie wezwał Inwestora do wyjaśnień i uzupełnienia przedłożonego Aneksu do Karty.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach opinią sanitarną znak: NZ.9022.4.19.2023 z dnia 26.07.2023 r. nie uznał potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Prezydent Miasta Kielce postanowieniem znak: GKŚ-IV.6220.5.2023 z dnia 02.08.2023 r.

pozytywnie zaopiniował planowane przedsięwzięcie.

Następnie Inwestor w piśmie z dnia 09.08.2023 r. przedłożył stosowne wyjaśnienia czyniąc zadość wezwaniu organu, które przy piśmie z dnia 10.08.2023 r. zostało przekazane do organów współdziałających.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Kielcach pismem z dnia 18.08.2023 r. ponownie wezwał do uzupełnienia oraz wyjaśnień przedłożonej przez Inwestora dokumentacji.

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska pismem z dnia 30.08.2023 r., a następnie z 13.09.2023 r. przedłużył termin rozpatrzenia wniosku Inwestora.

W dniu 18.09.2023 r. wpłynęło postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska znak: WOO-II.4220.59.2023.MJA.5 z dnia 18.09.2023 r. wyrażające opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia przez Inwestora oceny oddziaływania na środowisko.

W piśmie z dnia 18.09.2023 r. Inwestor odniósł się do wezwania PGW WP Zarządu Zlewni w Kielcach, które przy piśmie z dnia 19.09.2023 r. zostało przekazane organowi.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Kielcach opinią znak: KR.ZZŚ.1.4901.24.2023.MN z dnia 23.10.2023 r. wyraził opinię, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ustalił warunki jego realizacji w zakresie ochrony środowiska gruntowo-wodnego.

Na podstawie art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, obwieszczeniem z dnia 26.10.2023r., znak:OŚM.6220.2.2022.EK Burmistrz Miasta i Gminy zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji. W wyznaczonym w obwieszczeniu terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski stron postępowania.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy ooś, w niniejszej decyzji stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 *ustawy ooś* decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony z zastrzeżeniem, że nie dotyczy to decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydawanej dla drogi publicznej (...).

Z uwagi, że teren przedsięwzięcia nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego brak jest podstawy do orzekania o zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Uzasadniając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko uwzględniono kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś* oraz opinie organów współdziałających.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 *ustawy ooś* Burmistrz Miasta i Gminy zbadał m.in.: rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu, powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych; zakresu robót związanych z realizacją przedsięwzięcia; wykorzystanie zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi; przewidywane ilości i rodzaj wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko; wielkość emisji i uciążliwości wynikających z realizacji planowanego przedsięwzięcia oraz zagrożenia dla zdrowia ludzi; usytuowanie przedsięwzięcia w odniesieniu do obszarów wymagających specjalnej ochrony.

## 1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

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

W ramach przedsięwzięcia planowana jest budowa kanału sanitarnego tłocznego, którym ścieki z gminy Piekoszów tłoczone będą na oczyszczalnię ścieków „Sitkówka”. Łączna długości planowanego kanału wyniesie ok. 6 km, z czego odcinek o długości ok. 4,5 km zlokalizowany będzie na terenie, gminy Piekoszów, a odcinek o długości ok. 1,5 km na terenie miasta Kielce. Projektowany kanał włączony zostanie do istniejącego kolektora sanitarnego Ø 800 mm Białogon-Niewachłów w rejonie ulicy Jarząbek w Kielcach z odprowadzeniem ścieków do oczyszczalni ścieków „Sitkówka”. W ramach przedsięwzięcia przewidziano montaż dwóch rur PEHD prowadzonych równolegle, o średnicy 160-250 mm każda, a także budowę pompowni. Pompownię ścieków oraz początek kanału zaprojektowano na terenie oczyszczalni ścieków w Piekoszowie. Jak wynika z KIP docelowo oczyszczalnia przeznaczona jest do likwidacji (w ramach odrębnego postępowania), po wykonaniu przedmiotowego kanału tłocznego. Oprócz kanału tłocznego, w ramach przedsięwzięcia przewidziano także wykonanie stacji zlewnej ścieków dowożonych wozami asenizacyjnymi ze zlewni nieskanalizowanych oraz zbiornika retencyjnego w celu zapewnienia równomierności dopływu ścieków do oczyszczalni „Sitkówka” oraz uśrednienia ich jakości. Na zbiornik retencyjny wykorzystany zostanie istniejący na terenie oczyszczalni w Piekoszowie reaktor. Reaktor ten jest obiektem żelbetowym o średnicy wewnętrznej 3 050 cm i głębokości 600 cm, wyniesionym ponad powierzchnię terenu. W celu dostosowania go do funkcji zbiornika retencyjnego przewidziano przebudowę polegającą na wydzieleniu komór retencyjnych. Nie przewiduje się zwiększania gabarytów zewnętrznych obiektu. W ramach zadania przewiduje się budowę automatycznej stacji zlewnej do przyjmowania nieczystości płynnych z samochodów asenizacyjnych wraz z przyłączem wodociągowym oraz kanalizacją sanitarną odprowadzającą ścieki do wewnętrznej sieci kanalizacyjnej. Spływ ścieków odbywał się będzie hermetycznie i grawitacyjnie. W chwili zakończenia zrzutu ścieków zasuwa zamyka się i cały układ jest płukany, ścieki z płukania trafiają do wewnętrznej kanalizacji.

Stacja wyposażona będzie w łapacz kamieni, którego celem jest wyłapanie kamieni mogących uszkodzić przepływomierz. Układ pomiarowy składać się będzie z przepływomierza z detekcją pustej rury. Zestaw do pomiaru zanieczyszczeń (pH, przewodność, temperatura) składać się będzie z naczynia pomiarowego oraz czujnikami: sondy pH oraz czujnika konduktometrycznego. Przed przepływomierzem przewidziano wykonanie króćca, do którego podłączona zostanie automatyczna stacja do poboru próbek, złożona z przetwornika pomiarowego z wyświetlaczem, pompy do pobierania próbek, butelek do przechowywania próbek oraz przewodu zasysającego z filtrem ssawnym. Układ posiadać będzie również obejście awaryjne, tzw. by-pass, który umożliwi zrzut ścieków z pominięciem układu kontrolno-pomiarowego. Ścieki po przejściu przez układ kontrolno-pomiarowy (bądź obejście awaryjne) kierowane będą do projektowanego obiektu mechanicznego oczyszczania ścieków (przed istniejącą pompownią ścieków), które jest urządzeniem do automatycznego usuwania skrutek i innych zanieczyszczeń ze ścieków, które mogą negatywnie wpływać na mechaniczną pracę urządzeń w pompowni i tłoczni.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się m.m.:

- prace konstrukcyjno-budowlane związane z posadowieniem obiektu stacji zlewnej zblokowanego z kanałem ściekowym,
- montaż elementów stacji zlewnej,

- wykonanie płyty ociekowej w punkcie przyjęcia taboru asenizacyjnego.

Obiekty te znajdują się przed pompownią ścieków tj. na terenie obecnej oczyszczalni ścieków w Piekoszowie.

Planowana inwestycja przebiegać będzie na odcinku ok. 4,5 km w obrębie terenu kolejowego linii kolejowej relacji Kielce —Włoszczowa. Pozostały odcinek kanału prowadzony będzie w pasach drogowych (drogi wojewódzkiej nr 786 i ulicy Jarząbek w Kielcach) oraz na niewielkich odcinkach na działkach prywatnych stanowiących użytki rolne.

Orientacyjny przebieg sieci kanalizacyjnej objętej zakresem przedsięwzięcia przedstawiono na załącznikach (od nr 1 do nr 4) do niniejszej decyzji.

Realizacja przedsięwzięcia spowoduje odprowadzenie ścieków sanitarnych z terenu gminy Piekoszów poprzez istniejącą sieć Spółki „Wodociągi Kieleckie” do oczyszczalni ścieków „Sitkówka”.

Zgodnie z Kip określona przez Inwestora tj. Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie ilość ścieków wprowadzanych do sieci kanalizacyjnej Spółki „Wodociągi Kieleckie” nie będzie powodowała konieczności rozbudowy oczyszczalni ścieków „Sitkówka”.

Ilości ścieków dopływających do oczyszczalni ścieków „Sitkówka” w związku z planowanym przez ZUK w Piekoszowie zamierzeniem będzie wynosiła:

- dla ilości ścieków  $Q_{sr.dob.} = 932 \text{ m}^3/\text{d}$  (informacja ZUK Piekoszów) - wzrost o 2,6 %;

- dla ilości ścieków  $Q_{max.dob.} = 2\,543 \text{ m}^3/\text{d}$  (zgodnie z wartościami określonymi z posiadanym przez ZUK w Piekoszowie pozwoleniu wodnoprawnym) — wzrost o 7,0 %.

Realizacja przedsięwzięcia wymagać będzie zajęcia terenu w pasie o szerokości ok. 1,5 m, wykonania wykopów wąskoprzestrzennych obustronnie zabezpieczonych. Głębokości wykopów pod kanał tłoczny i pompownię ścieków nie przekroczą 4,0 — 4,5 m p.p.t. Powierzchnia trwale przekształcona w ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia wynosić będzie ok. 150 — 200 m<sup>2</sup> (pompownia, studzienki itp.). Zgodnie z informacjami zawartymi w Kip przejście pod rzekami, ciekami, rowami wykonane zostanie metodą przewiertu sterowanego, bez ingerencji w koryta. Kolidy z drogami wykonane zostaną również metodą przewiertu sterowanego, natomiast przejście pod linią kolejową zostanie wykonane metodą bezwykopową tj. przewiertami, kanał prowadzony będzie w rurze osłonowej.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewidziana jest wycinka ok. 40 szt. drzew z gatunku: brzoza brodawkowata, sosna pospolita, olsza czarna, wierzba iwa, klon jesionolistny, topola, osika oraz krzewów z powierzchni ok. 10 ar, z gatunku: róża dzika, dereń świdwa, kruszyna pospolita, wierzba iwa, śliwa tarnina.

**b) powiązania 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;**

Jak wskazano w Kip ilość ścieków odprowadzanych przedmiotową kanalizacją sanitarną wynosić będzie ok. 932 m<sup>3</sup>/d. Przepustowość oczyszczalni ścieków „Sitkówka” wynosi ok.

51 000 m<sup>3</sup>/d ścieków. W Kip oceniono, że oczyszczalnia będzie w stanie przyjąć i oczyścić ścieki sanitarne z przedmiotowej kanalizacji do wymogów określonych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 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. z 2019 r. poz. 1311), jak również uwarunkowań określonych w pozwoleniu wodnoprawnym.

Budowę sieci kanalizacyjnej należy prowadzić w koordynacji z planowanymi zamierzeniami w sąsiedztwie tak, aby wyeliminować i zminimalizować uciążliwości związane z jej oddziaływaniem na środowisko, poprzez m. in. właściwą organizację robót i rozłożenie w czasie prowadzonych zamierzeń.

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

Planowana inwestycja przebiegać będzie na odcinku ok. 4,5 km w obrębie terenu kolejowego linii kolejowej relacji Kielce —Włoszczowa. Pozostały odcinek kanału prowadzony będzie w pasach drogowych (drogi wojewódzkiej nr 786 i ulicy Jarząbek w Kielcach) oraz na niewielkich odcinkach na działkach prywatnych stanowiących użytki rolne.

W ramach prac związanych z realizacją zamierzenia zostaną wykorzystane typowe dla tego typu prac materiały budowlane np.: rury z tworzywa sztucznego, studzienki, piasek, kruszywo, nastąpi zużycie paliwa. Wszystkie użyte do budowy surowce, materiały, wodę, paliwa i energię należy wykorzystywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami ze szczególnym zwróceniem uwagi na odzysk materiałów i surowców w trakcie gospodarki odpadami. Przewiduje się wykorzystanie wody na cele technologiczne — próby szczelności, płukanie rurociągów oraz w ramach funkcjonowania zaplecza sanitarnego. Jak wynika z KIP woda wykorzystana do wykonania prób szczelności, zostanie wypompowana do beczkowsów i przewieziona do pobliskiej oczyszczalni ścieków.

Przedmiotowa inwestycja w trakcie eksploatacji nie wymaga wykorzystywania wody, energii elektrycznej, materiałów i innych surowców. Sporadycznie, w przypadku wystąpienia ewentualnych awarii i koniecznych prac może zaistnieć krótkotrwałe zapotrzebowanie na wodę, paliwa i energię elektryczną.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewidziana jest wycinka ok. 40 szt. drzew z gatunku: brzoza brodawkowata, sosna pospolita, olsza czarna, wierzba iwa, klon jesionolistny, topola, osika oraz krzewów z powierzchni ok. 10 ar, z gatunku: róża dzika, dereń świdwa, kruszyna pospolita, wierzba iwa, śliwa tarnina.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia, niewprowadzanie w związku z realizacją inwestycji obcych gatunków, gatunków inwazyjnych, nie przewiduje się wpływu na różnorodność biologiczną rozumianą jako liczebność i kondycja populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy — ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku.

### **d) emisji i występowania innych uciążliwości; przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko oraz zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji;**



Na etapie realizacji przedsięwzięcia należy się spodziewać okresowych uciążliwości dla środowiska związanych ze wzmożonym transportem, wibracjami, emisją zanieczyszczeń powietrza, hałasu oraz powstawaniem odpadów. Powyższe emisje będą miały charakter okresowy, a uciążliwości z nimi związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych.

Realizacja inwestycji wiązać się będzie z okresowym zajęciem terenu - miejsca magazynowania materiałów budowlanych oraz przechowywania sprzętu budowlanego. Zaplecze budowy, w tym bazy materiałowo — sprzętowe, należy zlokalizować na terenie przekształconym antropogenicznie z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia i przekształcenia jego powierzchni, na powierzchni szczelnej, poza bezpośrednim sąsiedztwem cieków wodnych (należy zachować odległość min. 50 m) oraz poza terenami leśnymi, cennymi przyrodniczo.

Materiały budowlane oraz substancje i preparaty stosowane na etapie realizacji przedsięwzięcia, z kart charakterystyki których wynika, że mogą stanowić zagrożenie dla wód lub dla gleby, należy magazynować na terenie zaplecza budowy na utwardzonym i uszczelnionym podłożu, w miejscach osłoniętych przed działaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych. Miejsca te należy wyposażyć w urządzenia lub środki umożliwiające ich zebranie lub neutralizację, w sytuacji przypadkowego wydostania się z opakowań.

Plac budowy oraz zaplecze budowy winny zostać wyposażone w techniczne i chemiczne środki do usuwania zanieczyszczeń ropopochodnych (np. materiały sorbentowe). W przypadku wycieku substancji ropopochodnych powinny być niezwłocznie usuwane.

Ewentualne tankowanie, serwisowanie oraz parkowanie maszyn i urządzeń oraz pojazdów budowlanych należy prowadzić na terenie przygotowanych na ten cel placów w obrębie zaplecza budowy. Możliwe jest tankowanie i serwisowanie stacjonarnych maszyn i urządzeń budowlanych poza ww. miejscami, pod warunkiem zabezpieczenia gleby w miejscu ich posadowienia za pomocą materiałów technicznych umożliwiających ujęcie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Źródłami emisji do powietrza oraz hałasu będą, głównie, maszyny i pojazdy wykorzystywane na etapie realizacji zamierzenia, uciążliwości w tym zakresie będą miały charakter okresowy. Ww. emisje podczas prowadzonych prac budowlanych będą minimalizowane poprzez m. in. nieprowadzenie prac z wykorzystaniem pojazdów, maszyn i urządzeń budowlanych emitujących hałas do otoczenia, w szczególności takich jak: samochody ciężarowe, koparki, spycharki, ciągniki, maszyny i urządzenia do cięcia materiałów twardych w godzinach od 22<sup>00</sup> do 6<sup>00</sup> (poniedziałek — sobota) oraz w dniach ustawowo wolnych od pracy, eliminowanie jałowej pracy silników pojazdów, maszyn i urządzeń budowlanych podczas przerw w wykonywaniu prac budowlanych.

Transport sprzętu, materiałów i urobku ziemnego prowadzony będzie po wyznaczonych trasach przejazdu na terenie inwestycyjnym i przy wykorzystaniu istniejącej sieci dróg publicznych. W trakcie prowadzenia prac inwestycyjnych, wykonawca zapewni dojazd do lokalnych posesji, wprowadzając czasową organizację ruchu na czas robót.

W miejscach skrzyżowań z istniejącą infrastrukturą roboty ziemne należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi przez właściwych zarządców.

Realizacja inwestycji będzie wiązała się z okresowym i trwałym zajęciem terenu. Łączna powierzchnia terenu zajętego pod przepompownie, studzienki kanalizacyjne wyniesie ok. 150 - 200 m<sup>2</sup>, natomiast łączna powierzchnia tymczasowo zajęta, na której prowadzone będą prace



budowlane (powierzchnia pasa technologicznego) wynosić będzie ok. 22 500 m<sup>2</sup>. Głębokość posadowienia rur kanalizacyjnych ciśnieniowych wynosić będzie od 4,0 do 4,5 m p.p.t

Zgodnie z informacjami zawartymi w Kip planuje się wykonanie przejścia pod rzekami, ciekami, rowami metodą przewiertu sterowanego, bez ingerencji w koryto. Kolizje z drogami wykonane zostaną również metodą przewiertu sterowanego, natomiast przejście pod linią kolejową zostanie wykonane metodą bezwykopową tj. przewiertami, kanał prowadzony będzie w rurze osłonowej.

Jak wynika z Kip w przypadku wystąpienia, podczas wykonywania robót budowlanych, wody gruntowej w wykopach, zostanie ona usunięta za pomocą instalacji igłofiltrowej, drenażu ułożonego w dnie wykopu lub za pomocą pomp zatapialnych usytuowanych w dnie wykopów.

Wody z ewentualnych odwodnień przed odprowadzaniem do środowiska należy oczyszczać z zawiesiny. Wykonywane prace nie mogą powodować zmian stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich.

Powstałe niezanieczyszczone masy ziemne należy w maksymalnym stopniu zagospodarować na terenie inwestycyjnym mając na uwadze zachowanie wartości przyrodniczych, zakaz zmian stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich oraz zapisy art. 101r. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, tj. gleba i ziemia używane do prac ziemnych powinny spełniać standardy jakości środowiska jak dla gruntów występujących w miejscu użycia tej gleby lub ziemi. Ewentualny nadmiar mas ziemnych należy przekazać uprawnionym podmiotom. W przypadku zanieczyszczenia, mas ziemnych należy je zagospodarować zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o odpadach. Przed przystąpieniem do wykonania wykopu zostanie usunięty humus, który następnie wykorzystany zostanie do odtworzenia wierzchniej warstwy gruntu.

W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem należy dbać o właściwą jakość i sprawność sprzętu, maszyn, urządzeń, wykorzystywanych do prac budowlanych przy realizacji planowanego przedsięwzięcia.

W miejscach skrzyżowań z istniejącą infrastrukturą roboty ziemne należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi przez właściwych zarządców.

Wykonany kanał tłoczny zostanie oddany do użytkowania po sprawdzeniu szczelności. Jak wynika z KIP woda z wykonywanych prób zostanie wypompowana do beczkowsów i przewieziona do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków.

Odpady powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia należy magazynować na terenie przygotowanych na ten cel placów zlokalizowanych w obrębie zaplecza budowy. Odpady niebezpieczne należy magazynować w zamkniętych i szczelnych pojemnikach, odpornych na działanie przechowywanych w nich substancji. Place i miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych należy zlokalizować na utwardzonym i szczelnym podłożu, w miejscach osłoniętych przed działaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych. Ww. place i miejsca należy wyposażyć w urządzenia lub środki umożliwiające zebranie lub neutralizację odpadów, w sytuacji ich przypadkowego wydostania się z pojemników. Rodzaje i ilości tych urządzeń lub środków należy dostosować do rodzaju i ilości magazynowanych odpadów. W przypadku wydostania się odpadów z pojemników należy je niezwłocznie usunąć lub zneutralizować. Na etapie realizacji Inwestor zapewni dla potrzeb brygad budowlanych szczelne sanitariaty, których zawartość będzie odbierana przez uprawnioną firmę i wywożona do oczyszczalni ścieków.

Tereny, na których będzie zlokalizowana inwestycja nie zmienią swojego dotychczasowego charakteru użytkowania. Jak wynika z Kip projektowana sieć kanalizacji przebiegać będzie przede wszystkim w terenie kolejowym (ok. 4,5 km). Pozostałe odcinki kanału prowadzone będą w pasach drogowych (DW 786, ul. Jarząbek w Kielcach) oraz w niewielkich odcinkach na działkach prywatnych stanowiących użytki rolne.

W Kip wskazano, że na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin, zwierząt, grzybów i siedlisk przyrodniczych. W ramach realizacji przedsięwzięcia przewiduje się wycinkę ok. 40 szt. drzew z gatunku: brzoza brodawkowata, sosna pospolita, olsza czarna, wierzba iwa, klon jesionolistny, topola, osika oraz krzewów z powierzchni ok. 10 ar, z gatunku: róża dzika, dereń świdwa, kruszyna pospolita, wierzba iwa, śliwa tarnina.

Drzewa i krzewy nieprzewidziane do wycinki znajdujące się w rejonie prowadzonych prac na czas robót należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Prace ziemne w pobliżu bryły korzeniowej należy wykonywać ręcznie i nie dopuszczać do przesuszenia gruntu w obrębie systemu korzeniowego. Bezpośrednio pod koronami drzew, w obrębie rzutu korony nie należy składować materiałów budowlanych oraz ziemi z wykopów. W przypadku uszkodzenia korzeni lub gałęzi należy je zabezpieczyć odpowiednim środkiem ochronnym.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest częściowo w granicach obszaru Natura 2000 Dolina Bobrzy PLH260014 tj. środkowa część projektowanej kanalizacji sanitarnej na odcinku o długości ok. 360 m przebiegającym wzdłuż linii kolejowej. Jak wynika z Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Bobrzy PLH260014 - Zarządzenie z dnia 18.04.2014 r. (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 1415) zmienione Zarządzeniem z dnia 25.11.2014 r. (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 3282) - planowana kanalizacja przebiegać będzie poza siedliskami stanowiącymi przedmiot ochrony w tym obszarze Natura 2000. Przejście kanału pod dnem rzeki Bobrzy, która stanowi potencjalne siedlisko bobra europejskiego (euroazjatyckiego) *Castor fiber* (kod 1337) oraz pod dnem kanału ulgi rzeki Bobrzy przewidziano metoda przewiertu sterowanego. Komory przewiertowe również zlokalizowane będą poza siedliskami chronionymi w ramach ww. obszaru. W odległości ok. 25 m w kierunku północnym od planowanej inwestycji znajduje się siedlisko motyla Czerwończyk nieparek *Lycaena dispar* o kodzie 1308. Inwestycja nie będzie ingerować w to siedlisko. Zaplecze budowy należy zlokalizować poza obszarem Natura 2000 Dolina Bobrzy w odległości min. 50 m od rzek, cieków, terenów chronionych akustycznie. Biorąc pod uwagę, powyższe przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000 Dolina Bobrzy PLH260014, w tym w szczególności: stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt, gatunki, dla których ochrony wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000 oraz ich integralność i powiązania z innymi obszarami.

Przedmiotowe zamierzenie częściowo zostanie zlokalizowane na terenie Kieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu wyznaczonego Uchwałą Nr XLI/729/10 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 27 września 2010 r. w sprawie wyznaczenia Kieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Świąt. z 2010 r., Nr 293, poz. 3020) w strefie krajobrazowej:

- C odcinek inwestycji zlokalizowany przy ul. Piekoszowskiej w Kielcach - tereny rolne, tereny istniejącej i planowanej zabudowy, rekreacji, sportu i wypoczynku wraz z zielenią towarzyszącą. Stosownie do zapisów ww. uchwały w strefie krajobrazowej C nie ustala się zakazów.

- A odcinek inwestycji zlokalizowany przy ul Jarząbek - tereny dolin rzecznych i cieków wodnych, narażone na zalewanie wielkimi wodami oraz pełniące funkcje korytarzy ekologicznych pomiędzy obszarami chronionymi. Ponieważ przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zaliczone do inwestycji celu publicznego (art 6 pkt 1 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami) stosownie do zapisów art. 24 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody nie mają zastosowania dla niego zakazy określone dla strefy A wskazane w ww. uchwale Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego.

Przedmiotowa inwestycja przy uwzględnieniu uwarunkowań wskazanych w niniejszej decyzji nie stoi w sprzeczności z celami i działaniami w zakresie czynnej ochrony ekosystemów.

Celem minimalizacji oddziaływania na środowisko przyrodnicze należy:

- wykopy pod kanały sanitarne na terenach biologicznie czynnych zasypywać z zachowaniem warstw. Humus należy gromadzić osobno i po ułożeniu kanałów i zasypaniu wykopów wykorzystać w pasie robót do kształtowania i odtwarzania terenów biologicznie czynnych;
- przekroczenie rowów i cieków/rzek oraz kanału ulgi wykonać metodą bezwykopową;
- kontrolować plac budowy na obecność występowania zwierząt, w szczególności wykopy, stanowiące pułapki dla małych zwierząt, napotkane osobniki przenosić w bezpieczne miejsce, na tereny sąsiednie o podobnych warunkach siedliskowych, niekolidujące z inwestycją, prowadzić bieżące zasypywanie wykopów. W przypadku pozostawienia niezasypanego wykopu np. na czas przerw w prowadzeniu prac porą nocną, w dni wolne od pracy, przykrywać je tak, aby uniemożliwić wpadanie do nich zwierząt. W przypadku zaobserwowania dużej ilości płazów na terenie wskazane jest obustronne wyгородzenie terenu inwestycji z zastosowaniem siatek o wysokości 50 cm i średnicy oczek nie przekraczającej 5 mm z zakończeniem siatki w sposób U-kształtny;
- wycinkę drzew i krzewów należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. w okresie od 16 października do końca lutego. W przypadku konieczności prowadzenia wycinki poza ww. terminem, dopuszcza się taką możliwość, ale 1-3 dni przed planowaną wycinką drzew i krzewów ornitolog w ramach nadzoru przyrodniczego powinien przeprowadzić kontrolę terenu pod kątem obecności stanowisk lęgowych ptaków. W przypadku stwierdzenia lęgów, prace związane z wycinką należy wstrzymać do czasu wyprowadzenia lęgów. Możliwość ponownego podjęcia prac należy skonsultować z ornitologiem;
- znajdujące się w rejonie prowadzonych prac drzewa i krzewy nieprzewidziane do wycięcia na czas robót zabezpieczyć przed uszkodzeniem. W tym celu zaleca się ich wyгородzenie siatką, odeskowanie pni lub owinięcie słomianą matą. Wskazane jest przykrycie i zabezpieczenie odkrytych korzeni przed niską temperaturą, przesuszeniem, w razie potrzeby podlewanie. W obrębie systemu korzeniowego drzew nie dopuszczać do przesuszenia gruntu. Bezpośrednio pod koronami drzew, w obrębie strefy korzeniowej nie składować materiałów budowlanych oraz ziemi z wykopów, nie lokalizować placów składowych i dróg dojazdowych. W przypadku uszkodzenia korzeni lub gałęzi należy je zabezpieczyć odpowiednim środkiem ochronnym;
- zamontowane studzienki należy zamykać pokrywami uniemożliwiającymi dostanie się zwierząt do ich wnętrza;
- każdorazowo przed rozpoczęciem prac kontrolować plac budowy na obecność występowania zwierząt, w szczególności wykopy lub inne miejsca, które mogłyby stanowić pułapki dla małych zwierząt, a w przypadku ich uwięzienia przenosić napotkane osobniki w bezpieczne miejsce, na tereny sąsiednie o podobnych warunkach siedliskowych, niekolidujące z inwestycją.

Biorąc pod uwagę powyższe nie przewiduje się wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze analizowanego terenu.

Należy dodać, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych. W przypadku, gdy realizacja inwestycji wiązała się będzie z naruszeniem zakazów w stosunku do gatunku objętego ochroną, wynikających z ustawy o ochronie przyrody, na odstąpienie od zakazów należy uzyskać odrębne zezwolenie.

Hałas generowany przez pracę pomp w pompowni będzie ograniczony w związku z faktem, iż stanowią one urządzenia zabudowane w podziemnym zamkniętym zbiorniku. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie powodować oddziaływań w zakresie emisji do powietrza, z wyjątkiem okresowej nieorganizowanej emisji związanej z ruchem pojazdów, pracą maszyn w ramach wizyt serwisowych.

Jak wynika z KIP przedmiotowa kanalizacja sanitarna (włączenie do miejskiej sieci ks DN800, pompownia oraz przy stacja zlewnia) na etapie eksploatacji może być przyczyną powstawania odorów. Zgodnie z KIP przewidziano zastosowanie zabezpieczeń przed emisją odorów np. pokrywy z filtrem antyodorowym itp.

Na etapie eksploatacji będą wytwarzane odpady powstające z ewentualnych remontów. Odpady te należy zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami tzn. odpady powinny być selektywnie magazynowane na terenie Inwestora, w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń z zapewnieniem ich sprawnego odbioru przez uprawnione podmioty.

Analizując wpływ na krajobraz należy zauważyć, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie wpływa na przekształcenie rzeźby terenu i krajobraz, gdyż jest obiektem infrastruktury podziemnej.

W przypadku likwidacji przedsięwzięcia teren należy uporządkować, odpady prawidłowo zabezpieczyć oraz zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**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:**

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do obiektów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych — wg rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138). Potencjalnym źródłem awarii może być rozszczelnienie sieci, w związku z tym przewidziano odpowiedni dobór materiałów, prawidłowy montaż i późniejszą eksploatację. Zastosowanie szczelnych połączeń powinno zabezpieczyć przed infiltracją ścieków do gruntu, jak również uniemożliwić eksfiltrację wód gruntowych do kanalizacji.

Z uwagi na Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. zmieniającą dyrektywę 2011/92/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko i implementację do prawa polskiego, analizując adaptację przedsięwzięcia do zmian klimatu, w tym elementy wpływające na łagodzenie tych zmian należy stwierdzić, że:

- przedsięwzięcie usytuowane jest poza terenami osuwisk (<http://geozagrozenia.pgi.gov.pl/>) oraz terenami zagrożonymi podtopieniami (<http://mapy.isokgov.pl/imap/>),
- w rozwiązaniach projektowych wymagane jest dostosowanie zagłębienia do stref przemarzania gruntu oraz dobór odpowiednich materiałów i technologii wykonania,
- przedsięwzięcie ze względu na lokalizację, charakter (instalacja podziemna, szczelna) jest neutralne względem oddziaływań związanych z klęskami żywiołowymi takimi jak np. powodzie, podnoszący się poziom mórz, sztormy, erozja wybrzeża i intruzje wód zasolonych,
- z uwagi na charakter przedsięwzięcia, niewprowadzanie w związku z realizacją inwestycji obcych gatunków, gatunków inwazyjnych nie przewiduje się znaczącego wpływu na różnorodność biologiczną,
- wystąpi emisja do powietrza, w tym gazów cieplarnianych (na etapie realizacji, w związku ze spalaniem paliw w pojazdach),
- brak znaczących zmian zagospodarowania terenu biologicznie czynnego (na etapie eksploatacji zajętość pod włązy studzienek).

Ze względu na charakter przedsięwzięcia, jego zakres przedmiotowy i zastosowaną technologię prac, która nie wiąże się z koniecznością użycia niebezpiecznych substancji ani technologii nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla środowiska naturalnego.

**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:**

**a) planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:**

- obszarach wodno-błotnych, innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych i ujść rzek - projektowana sieć przecina rowy, rzeki: Sufraganiec i Bobrza, kanał ulgi dla rzeki Bobrzy. Przekroczenie ww. rowów, rzek, kanału ulgi wykonywane będzie metodą przewiertu. Wykonywane prace należy prowadzić w sposób niepowodujący zamulenia i zanieczyszczenia ww. rowów, rzek, kanału ulgi na warunkach uzgodnionych z zarządcą,
- odcinkowo na obszarze o znacznej gęstości zaludnienia — projektowana sieć zostanie oprowadzona w sąsiedztwie istniejącej zabudowy mieszkaniowej. Prace będą prowadzone w porze dziennej, uciążliwości będą odczuwalne tylko na etapie realizacji, nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania przedsięwzięcia w zakresie hałasu, emisji zanieczyszczeń powietrza na etapie eksploatacji,
- obszarach wybrzeży i środowiska morskiego,
- obszarach przylegających do jezior,
- na obszarach górskich — wymienionych w Zarządzeniu nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000 r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie województwa świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. z 2000 r., Nr 13, poz. 104),
- obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych — inwestycja zlokalizowana jest w odległości ok. 1,50 km w kierunku południowo-wschodnim, od Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 417 Kielce,
- obszarach leśnych, zgodnie z danymi Banku Danych o Lasach (źródło: <https://www.bdLlasy.gov.pl/portal/mapy>) - sieć kanalizacyjna przebiega w sąsiedztwie terenów leśnych,

- obszarach ochrony uzdrowiskowej, w kierunku południowo-wschodnim, w odległości ok. 45 km od planowanego przedsięwzięcia zlokalizowana jest uzdrowiskowa strefa C ustanowiona dla miejscowości Busko-Zdrój,
- parku, rezerwatu przyrody, zespołu przyrodniczo-krajobrazowego, stanowiska dokumentacyjnego, użytku ekologicznego, korytarza ekologicznego, nie koliduje z pomnikami przyrody- biorąc pod uwagę zasięg i charakter oddziaływania inwestycji nie przewiduje się wpływu planowanego przedsięwzięcia na ww. obszarowe formy ochrony przyrody,
- korytarzu ekologicznym- najbliższy korytarz Dolina Nidy KPdC-8B przebiega w odległości ok 8 km w kierunku południowo-zachodnim od planowanej inwestycji - biorąc pod uwagę zasięg i charakter oddziaływania inwestycji nie przewiduje się wpływu planowanego przedsięwzięcia na ww. korytarz ekologiczny,
- obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne - w przypadku odkrycia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy: wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; niezwłocznie zawiadomić o tym Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, Burmistrza Miasta i Gminy Piekoszów lub Prezydenta Miasta Kielce.

**b) planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane na:**

- częściowo na terenie Kieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, o czym mowa w niniejszej decyzji,
- fragmentarycznie, na odcinku ok. 50 m teren przedsięwzięcia graniczy z Chęcińsko-Kieleckim Parkiem Krajobrazowy. Jak wynika z KIP kanalizacja na tych odcinkach prowadzona będzie poza obszarem leśnym po terenach kolejowych i nie będzie ingerować w wartości przyrodnicze Chęcińsko-Kieleckiego Parku Krajobrazowego,
- częściowo w granicach obszaru Natura 2000 Dolina Bobrzy PLH260014 tj. środkowa część projektowanej kanalizacji sanitarnej na odcinku o długości ok. 360 m przebiegającym wzdłuż linii kolejowej. Jak wynika z Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Bobrzy PLH260014
- Zarządzenie z dnia 18.04.2014 r. (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 1415) zmienione Zarządzeniem z dnia 25.11.2014 r. (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 3282) - planowana kanalizacja przebiegać będzie poza siedliskami stanowiącymi przedmiot ochrony w tym obszarze Natura 2000. Przejście kanału pod dnem rzeki Bobrzy, która stanowi potencjalne siedlisko bobra europejskiego (euroazjatyckiego) Castor fiber (kod 1337) oraz pod dnem kanału ulgi rzeki Bobrzy przewidziano metoda przewiertu sterowanego. Komory przewiertowe również zlokalizowane będą poza siedliskami chronionymi w ramach ww. obszaru. W odległości ok 25 m w kierunku północnym od planowanej inwestycji znajduje się siedlisko motyla Czerwończyk nieparek Lycaena dispar o kodzie 1308. Inwestycja nie będzie ingerować w to siedlisko. Zaplecze budowy należy zlokalizować poza obszarem Natura 2000 Dolina Bobrzy w odległości min. 50 m od rzek, cieków, terenów chronionych akustycznie. Biorąc pod uwagę, powyższe przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000 Dolina Bobrzy PLH260014, w tym w szczególności: stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt, gatunki, dla których ochrony wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000 oraz ich integralność i powiązania z innymi obszarami,
- częściowo w obszarze strefy ochronnych ujęć wód - według informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wschodni fragment projektowanego kanału przebiegał będzie w strefie ochronnej ujęcia wody podziemnej Kielce-Białogon ustanowionej rozporządzeniem nr 4/2019 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej Kielce-Białogon, gmina Kielce, pow. kielecki (Dz. Urz. Woj. Świąt. z 2019 r. poz.5314), planowane przedsięwzięcie polegające na rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej nie narusza zakazów określonych w ww. rozporządzeniu,
- w świetle obowiązujących przepisów Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego

i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Ramowa Dyrektywa Wodna), cele planowania i gospodarowania wodami mają zostać osiągnięte poprzez wdrożenie zadań zawartych w dokumentach planistycznych. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły zatwierdzonego Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 300) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest:

- w obszarze zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem KW20000621648269 nazwanym Sufraganiec, zaliczonym do regionu wodnego Górnej-Zachodniej Wisły. Status — naturalna część wód, aktualny stan (ogólny) — zły stan wód, ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego — zagrożona. Cel środowiskowy: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności deku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), fluoranten(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Przewidziano dla niej odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C .

- w obszarze zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem RW20000321648295 nazwanym Bobrzy, zaliczonym do regionu wodnego Górnej-Zachodniej Wisły. Status — naturalna część wód, aktualny stan (ogólny) — zły stan wód, ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego — zagrożona. Cel środowiskowy: dobry stan ekologiczny; stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Przewidziano dla niej odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; IO, EFI+PL/ IBI\_PL.

- Jednolitej Części Wód Podziemnych oznaczonej Europejskim kodem JCWPd GW2000101, region wodny Górnej-Zachodniej Wisły. Ocena stanu ilościowego — dobra, stanu chemicznego — dobra, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych — zagrożona ilościowo. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWPd na lata 2022 -2027 jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Dla przedmiotowej JCWPd nie ustalono odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych.

Mając na uwadze charakter przedsięwzięcia oraz sposób prowadzenia prac na etapie realizacji nie przewiduje się wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania na wody podziemne i powierzchniowe.

Wykonanie systemu kanalizacji sanitarnej wpisuje się w cele środowiskowe, wskazane w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”. Zgodnie z Programem wodno-środowiskowym kraju wprowadzono działania z kategorii „Gospodarka komunalna”, obejmujące konieczność uporządkowania systemu gospodarki ściekowej.

W odniesieniu do obszarów chronionych w rozumieniu art. 16 pkt 32 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (obejmujących: jednolite części wód przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, jednolite części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym) na terenie, na którym planowane jest przedsięwzięcie wyznaczono jednolitą część wód podziemnych przeznaczoną do poboru wody na potrzeby



zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych (który obejmuje cały kraj).

Z uwagi na rodzaj, charakterystykę i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych, jednolitych części wód podziemnych oraz obszarów chronionych, o których mowa w art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne.

### **3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2:**

Na etapie realizacji prowadzone prace budowlane będą źródłem okresowych, lokalnych uciążliwości w zakresie hałasu, zanieczyszczeń powietrza związanych z pracą sprzętu i transportem materiałów, odpadów, nastąpi ingerencja w środowisko gruntowo-wodne. Uciążliwości te ustaną po wykonaniu przedsięwzięcia.

W trakcie budowy będzie używany sprawny sprzęt oraz zapewniona zostanie właściwa organizacja pracy (praca w godzinach dziennych), co ograniczy uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia. Jak wynika z dokumentacji sprawy kanał zaprojektowany i wykonany zostanie jako szczelny, eliminujący możliwość wycieku ścieków nieoczyszczonych do środowiska.

Uwzględniając charakter przedsięwzięcia oraz jego zakres należy stwierdzić, że transgraniczne oddziaływanie na środowisko nie wystąpi

Analizując lokalizację, zakres oraz parametry techniczne i planowany sposób realizacji inwestycji, w oparciu o 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, tut. organ nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko.

Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nie jest wymagane m.in. z uwagi na fakt, że przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na zdrowie i życie ludzi. Ponadto, niekorzystny wpływ na środowisko w trakcie realizacji inwestycji będzie miał charakter krótkotrwały. Nie spowoduje on trwałych zmian w środowisku atmosferycznym oraz akustycznym i zakończy się z chwilą zakończenia inwestycji.

W związku z powyższym oraz wypełnieniem przez Inwestora wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, po szczegółowej analizie zgromadzonych materiałów, uwzględniając specyfikę planowanego przedsięwzięcia i zasięg jego oddziaływania we wszystkich aspektach środowiskowych, orzeczono jak w osnowie decyzji, która w pełni uwzględnia stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2022 poz. 2142 ze zm.) Inwestor dokonał opłaty skarbowej w wysokości 205,00 zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

## POUCZENIE:

Zgodnie z art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775) od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Piekoszów w terminie 14-tu dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może w formie oświadczenia, zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia Burmistrzowi Miasta i Gminy Piekoszów oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. Burmistrza  
Kierownik  
Referatu Inwestycji, Rolnictwa, Ochrony Środowiska  
i Mienia Gminnego  
*Damian Urbanowski*  
Damian Urbanowski

### Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust 2 ustawy ooś
2. Załącznik graficzny

### Otrzymują:

1. Inwestor
2. Pozostałe strony poprzez obwieszczenie wywieszzone na tablicach ogłoszeń:
  - UMiG Piekoszów
  - Sołectwo Piekoszów,
  - Sołectwo Szczukowice,
  - Sołectwo Szczukowskie Góry,
  - w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy w Piekoszowie
3. Urząd Miasta Kielce
4. A/a

### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

Sporządziła: Ewa Kryczka  
inspektor ds. ochrony środowiska

### Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotem przedsięwzięcia planowana jest budowa kanału sanitarnego tłoczego, którym ścieki z gminy Piekoszów tłoczone będą na oczyszczalnię ścieków „Sitkówka”. Łączna długości planowanego kanału wyniesie ok. 6 km, z czego odcinek o długości ok. 4,5 km zlokalizowany będzie na terenie, gminy Piekoszów, a odcinek o długości ok. 1,5 km na terenie miasta Kielce. Projektowany kanał włączony zostanie do istniejącego kolektora sanitarnego Ø 800 mm Białogon-Niewachłów w rejonie ulicy Jarząbek w Kielcach z odprowadzeniem ścieków do oczyszczalni ścieków „Sitkówka”. W ramach przedsięwzięcia przewidziano montaż dwóch rur PEHD prowadzonych równolegle, o średnicy 160-250 mm każda, a także budowę pompowni. Pompownię ścieków oraz początek kanału zaprojektowano na terenie oczyszczalni ścieków w Piekoszowie. Docelowo oczyszczalnia przeznaczona jest do likwidacji, po wykonaniu przedmiotowego kanału tłoczego. Oprócz kanału tłoczego, w ramach przedsięwzięcia przewidziano także wykonanie stacji zlewnej ścieków dowożonych wozami asenizacyjnymi ze zlewni nieskanalizowanych oraz zbiornika retencyjnego w celu zapewnienia równomierności dopływu ścieków do oczyszczalni „Sitkówka” oraz uśrednienia ich jakości. Na zbiornik retencyjny wykorzystany zostanie istniejący na terenie oczyszczalni w Piekoszowie reaktor. W ramach zadania przewiduje się budowę automatycznej stacji zlewnej do przyjmowania nieczystości płynnych z samochodów asenizacyjnych wraz z przyłączem wodociągowym oraz kanalizacją sanitarną odprowadzającą ścieki do wewnętrznej sieci kanalizacyjnej. Spływ ścieków odbywał się będzie hermetycznie i grawitacyjnie. W chwili zakończenia zrzutu ścieków zasuwa zamyka się i cały układ jest płukany, ścieki z płukania trafiają do wewnętrznej kanalizacji.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewidziana jest wycinka ok. 40 szt. drzew z gatunku: brzoza brodawkowata, sosna pospolita, olsza czarna, wierzba iwa, klon jesionolistny, topola, osika oraz krzewów z powierzchni ok. 10 ar, z gatunku: róża dzika, dereń świdwa, kruszyna pospolita, wierzba iwa, śliwa tarnina.

Realizacja inwestycji będzie wiązała się z okresowym i trwałym zajęciem terenu. Łączna powierzchnia terenu zajętego pod przepompownie, studzienki kanalizacyjne wyniesie ok. 150 - 200 m<sup>2</sup>, natomiast łączna powierzchnia tymczasowo zajęta, na której prowadzone będą prace budowlane (powierzchnia pasa technologicznego) wynosić będzie ok. 22 500 m<sup>2</sup>. Głębokość posadowienia rur kanalizacyjnych ciśnieniowych wynosić będzie od 4,0 do 4,5 m p.p.t. Planuje się wykonanie przejścia pod rzekami, ciekami, rowami metodą przewiertu sterowanego, bez ingerencji w koryto. Kolizje z drogami wykonane zostaną również metodą przewiertu sterowanego, natomiast przejście pod linią kolejową zostanie wykonane metodą bezwykopową tj. przewiertami, kanał prowadzony będzie w rurze osłonowej.

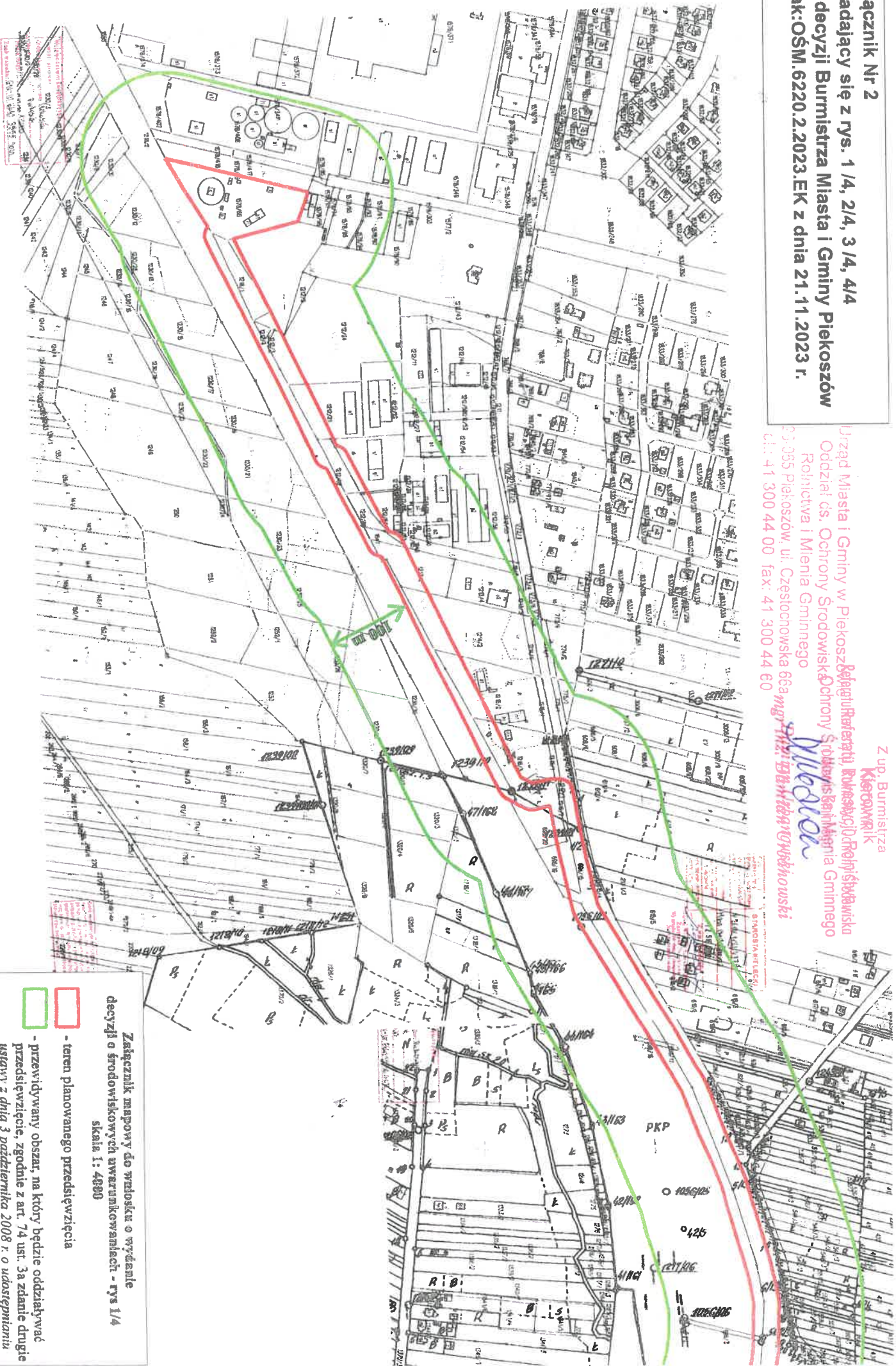
Planowane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na zdrowie i życie ludzi, natomiast niekorzystny wpływ na środowisko w trakcie realizacji inwestycji będzie miał charakter krótkotrwały. Nie spowoduje on trwałych zmian w środowisku atmosferycznym oraz akustycznym i zakończy się z chwilą zakończenia inwestycji.

Z up. Burmistrza  
Kierownik  
Referatu Inwestycji, Rolnictwa, Ochrony Środowiska  
i Mienia Gminnego  
  
Damian Urbanowski



**Załącznik Nr 2**  
 składający się z rys. 1/4, 2/4, 3/4, 4/4  
 do decyzji Burmistrza Miasta i Gminy Piekoszów  
 znak: OŚM.6220.2.2023.EK z dnia 21.11.2023 r.

Z up. Burmistrza  
 Kierownik  
 Urząd Miasta i Gminy w Piekoszowie, Rynek 1, Piekoszów  
 Oddział ds. Ochrony Środowiska i Ochrony Środowiska i Planowania Gminnego  
 Rolnictwa i Mienia Gminnego  
 Piekoszów  
 ul. Czesłochowska 66a  
 tel.: 41 300 44 00 fax: 41 300 44 60



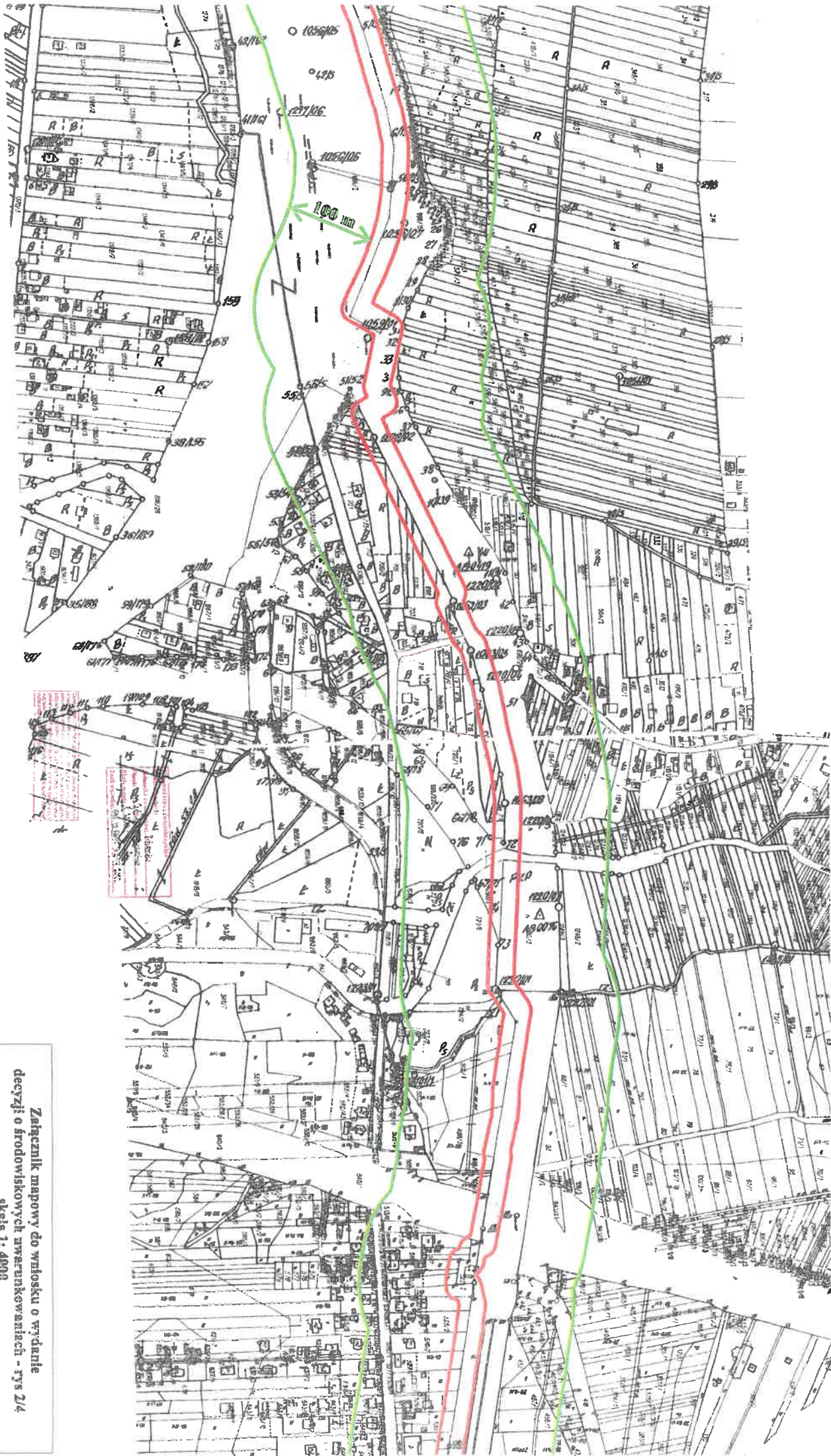
**Załącznik mapowy do wniosku o wydanie  
 decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - rys 1/4  
 skala 1:4000**

- teren planowanego przedsięwzięcia

- przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, zgodnie z art. 74 ust. 3a zdanie drugie 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







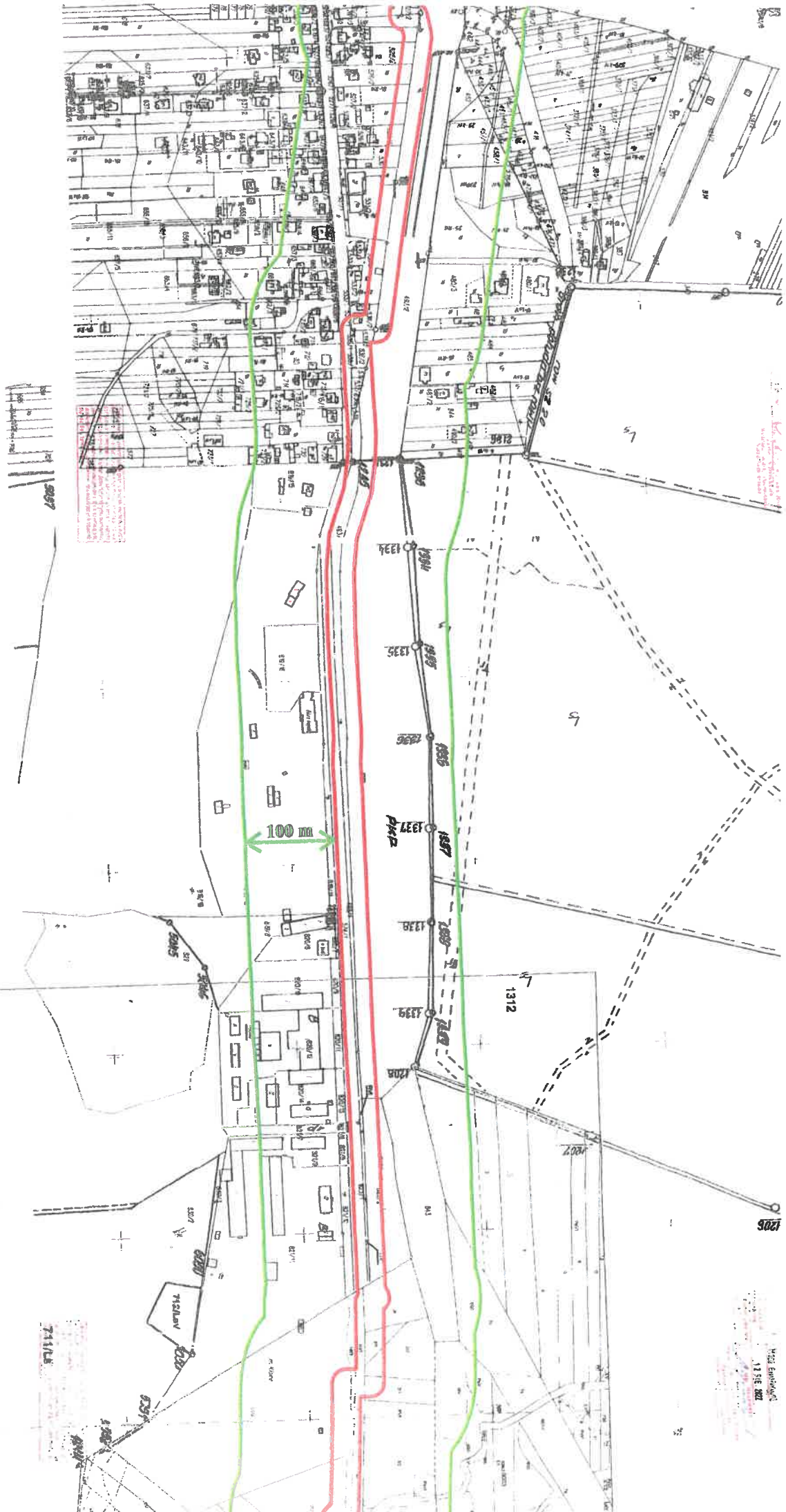
Załącznik mapowy do wniosku o wydanie  
decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - rys 2/4  
skala 1:4000



- teren planowanego przedsięwzięcia
- przewidywany obszar, na który będzie oddziaływał przedsięwzięcie, zgodnie z art. 74 ust. 3a zdanie drugie 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





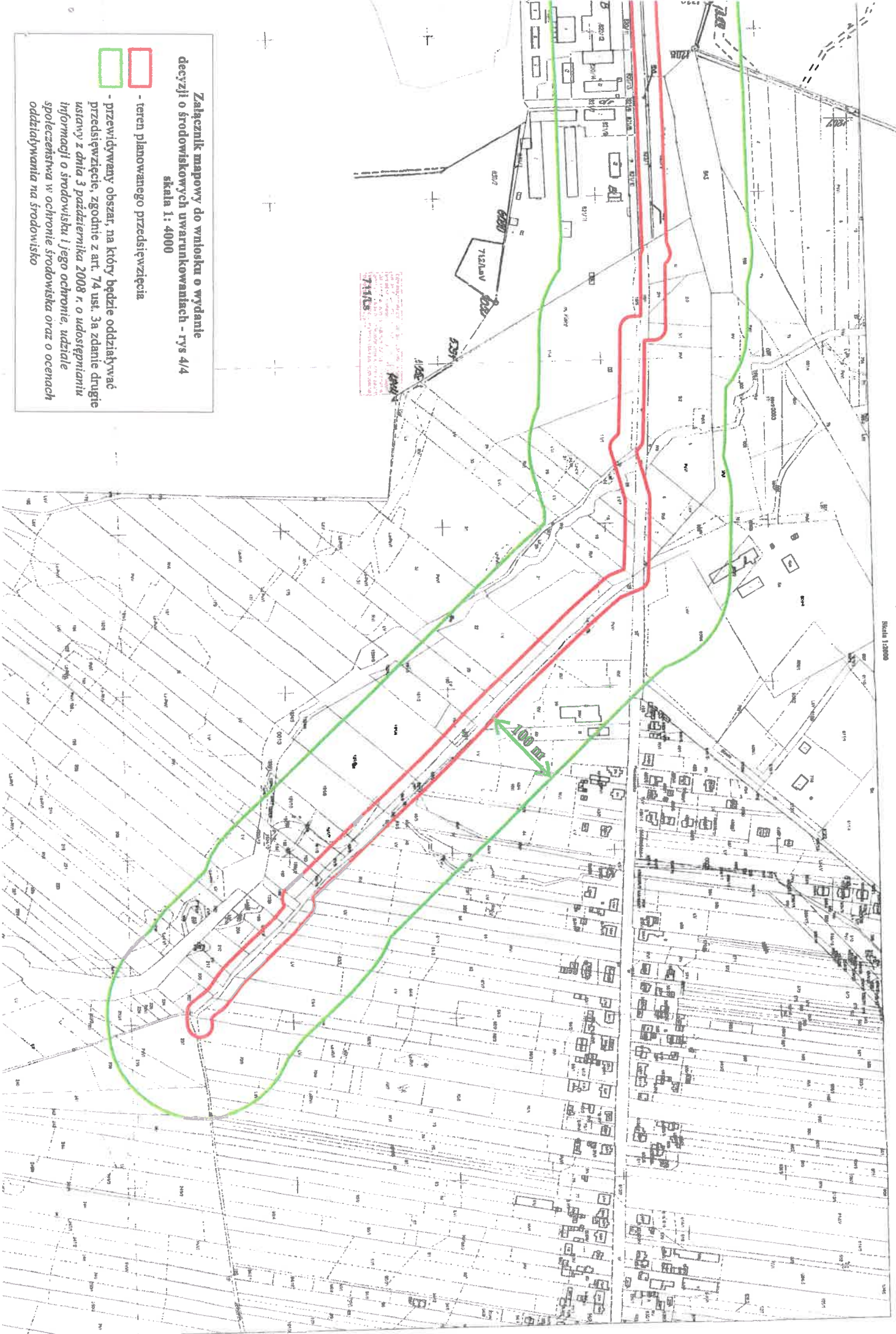


Załącznik mapowy do wniosku o wydanie  
decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - rys 3/4  
skala 1: 4000

- teren planowanego przedsięwzięcia
- przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, zgodnie z art. 74 ust. 3a zdanie drugie 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

1295  
1296  
1312  
1339  
1337 PKP  
1335  
1334  
1333  
1332  
1331  
1330  
1329  
1328  
1327  
1326  
1325  
1324  
1323  
1322  
1321  
1320  
1319  
1318  
1317  
1316  
1315  
1314  
1313  
1312  
1311  
1310  
1309  
1308  
1307  
1306  
1305  
1304  
1303  
1302  
1301  
1300  
1299  
1298  
1297  
1296  
1295  
1294  
1293  
1292  
1291  
1290  
1289  
1288  
1287  
1286  
1285  
1284  
1283  
1282  
1281  
1280  
1279  
1278  
1277  
1276  
1275  
1274  
1273  
1272  
1271  
1270  
1269  
1268  
1267  
1266  
1265  
1264  
1263  
1262  
1261  
1260  
1259  
1258  
1257  
1256  
1255  
1254  
1253  
1252  
1251  
1250  
1249  
1248  
1247  
1246  
1245  
1244  
1243  
1242  
1241  
1240  
1239  
1238  
1237  
1236  
1235  
1234  
1233  
1232  
1231  
1230  
1229  
1228  
1227  
1226  
1225  
1224  
1223  
1222  
1221  
1220  
1219  
1218  
1217  
1216  
1215  
1214  
1213  
1212  
1211  
1210  
1209  
1208  
1207  
1206  
1205  
1204  
1203  
1202  
1201  
1200  
1199  
1198  
1197  
1196  
1195  
1194  
1193  
1192  
1191  
1190  
1189  
1188  
1187  
1186  
1185  
1184  
1183  
1182  
1181  
1180  
1179  
1178  
1177  
1176  
1175  
1174  
1173  
1172  
1171  
1170  
1169  
1168  
1167  
1166  
1165  
1164  
1163  
1162  
1161  
1160  
1159  
1158  
1157  
1156  
1155  
1154  
1153  
1152  
1151  
1150  
1149  
1148  
1147  
1146  
1145  
1144  
1143  
1142  
1141  
1140  
1139  
1138  
1137  
1136  
1135  
1134  
1133  
1132  
1131  
1130  
1129  
1128  
1127  
1126  
1125  
1124  
1123  
1122  
1121  
1120  
1119  
1118  
1117  
1116  
1115  
1114  
1113  
1112  
1111  
1110  
1109  
1108  
1107  
1106  
1105  
1104  
1103  
1102  
1101  
1100  
1099  
1098  
1097  
1096  
1095  
1094  
1093  
1092  
1091  
1090  
1089  
1088  
1087  
1086  
1085  
1084  
1083  
1082  
1081  
1080  
1079  
1078  
1077  
1076  
1075  
1074  
1073  
1072  
1071  
1070  
1069  
1068  
1067  
1066  
1065  
1064  
1063  
1062  
1061  
1060  
1059  
1058  
1057  
1056  
1055  
1054  
1053  
1052  
1051  
1050  
1049  
1048  
1047  
1046  
1045  
1044  
1043  
1042  
1041  
1040  
1039  
1038  
1037  
1036  
1035  
1034  
1033  
1032  
1031  
1030  
1029  
1028  
1027  
1026  
1025  
1024  
1023  
1022  
1021  
1020  
1019  
1018  
1017  
1016  
1015  
1014  
1013  
1012  
1011  
1010  
1009  
1008  
1007  
1006  
1005  
1004  
1003  
1002  
1001  
1000





Załącznik mapowy do wniosku o wydanie  
decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - rys 4/4  
skala 1: 4000

- teren planowanego przedsięwzięcia

- przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać  
przedsięwzięcie, zgodnie z art. 74 ust. 3a zdanie drugie  
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

