

## **Załącznik nr 4**

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach  
Burmistrza Kożuchowa  
z dnia 23.09.2021 r.



# Burmistrz Kozuchowa

Nasz znak: GK 6220.14.2021MR

Kozuchów, dnia 23.09.2021 r.

## DECYZJA

### o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust 1 pkt 4, art. 80 ust. 2 oraz art. 84 i art. 85 ust 1, ust. 2 pkt 2, ust. 3 i art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) zwaną dalej ustawą o ooś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r., Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. z 2021 r., poz. 735 ze zm.) - zwana dalej KPA, po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych „USKOM” sp. z o. o., ul. Elektryczna 9, 67-120 Kozuchów, którą reprezentuje pełnomocnik p. Andrzej Żurek z BGWprojek, ul. Handlowa 26, 66-100 Sulechów, uwzględniając opinie n/w organów:

1. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. – opinia z dnia 12 sierpnia 2021 r. znak WZŚ.4220.512.2021.PK,
2. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli – opinia z dnia 16 sierpnia 2021 r. (data wpł. do tut. organu 18 sierpnia 2021 r.) znak NZ.9022.4.33.2021,
3. Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE Regionalny Zarząd Zlewni w Zielonej Górze - opinia z dnia 20 sierpnia 2021 r. (data wpł. do tut. organu 24 sierpnia 2021 r.) znak: WR.ZZŚ.7.435.267.2021.MN;

## o r z e k a m

- I. **stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „Uporządkowaniu gospodarki wodno – ściekowej w AGLOMERACJI KOŻUCHÓW – Etap II, powiat nowosolski, województwo lubuskie”.**
- II. **Określić warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:**
  1. W celu zabezpieczenia wód podziemnych oraz wód powierzchniowych należy rygorystycznie przestrzegać warunków pracy, aby nie dopuścić do zanieczyszczeń powierzchni terenu.
  2. Podczas realizacji przedsięwzięcia wyposażać plac budowy w wystarczającą ilość sorbentów do neutralizowania ewentualnie powstających wycieków substancji ropopochodnych.
  3. Do prac budowlanych stosować sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku. Rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu budowlanego musi zapewnić ochronę gruntu, wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem.
  4. W celu ochrony wód i uniknięcia sytuacji awaryjnych należy prowadzić kontrolę techniczną układów paliwowych używanych maszyn, a w przypadku awarii i wycieku oleju lub paliwa zebrać zanieczyszczone masy ziemne i je zneutralizować.
  5. Wszelkie awaryjne naprawy sprzętu budowlanego oraz tankowanie prowadzić w przeznaczonych do tego celach miejscach na terenie utwardzonym, z zabezpieczeniem środowiska gruntowo – wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami, np. poprzez zastosowanie geomembrany lub maty sorpcyjnej.
  6. Zlokalizować bazę materiałowo – sprzętową w specjalnie wyznaczonym do tego miejscu na szczelnej i utwardzonej nawierzchni, poza terenami występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych

utworach piaszczysto – żwirowych, oraz poza terenami stagnowania wód roztopowych w okresie wiosennym.

7. Wyposażyć teren budowy w urządzenia sanitarne ze szczelnym, bezodpływowym zbiornikiem do gromadzenia ścieków bytowych (toalety przenośne), które będą systematycznie opróżniane przez wyspecjalizowane podmioty.
8. Ograniczyć powierzchnię robót do niezbędnego minimum. Po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia teren robót należy uporządkować oraz przywrócić do stanu pierwotnego.
9. Miejsca składowania substancji podatnych na migrację wodą wyścielić materiałem izolacyjnym np. geowłókniną z dodatkowym przykryciem separacyjnym.
10. Zachować środki ostrożności podczas prac izolacyjno – antykorozyjnych prowadzonych z wykorzystaniem substancji chemicznych, tak aby nie dopuścić do zanieczyszczenia gruntu.
11. W trakcie prowadzenia prac ziemnych nie dopuścić do zanieczyszczenia wykopów szczególnie substancjami ropopochodnymi. Po zakończeniu prac ziemnych grunt należy zagęścić do warunków pierwotnych, aby nie dopuścić do tworzenia się stref uprzywilejowanego przepływu wody po zasypaniu wykopów.
12. Prace ziemne prowadzić bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów budowlanych zasięg leja depresji nie może wykraczać poza granice terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Na odwodnienie wykopów budowlanych, a także odprowadzenie wód z wykopów, zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2017 r., Prawo Wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 624 z późn. zm.) należy uzyskać stosowne zgody wodnoprawne.
13. Ścieki przemysłowe (wody z płukania oraz prób szczelności rurociągu) odprowadzać do istniejącej sieci kanalizacji na warunkach uzgodnionych z jej Zarządcą. W przypadku nie uzyskania zgody Zarządcy, powstałe ścieki przemysłowe przewieźć transportem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków, lub wykorzystać w sposób który nie spowoduje zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego.
14. Zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytworzonymi w czasie realizacji przedsięwzięcia, tj. minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych miejscach w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór.

III. **Charakterystyka przedsięwzięcia określająca środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia jest załącznikiem nr 1 do niniejszej decyzji i stanowi jej integralną część.**

#### U z a s a d n i e

Pełnomocnik firmy p. Andrzej Żurek z BGWprojek, ul. Handlowa 26, 66-100 Sulechów, w dniu 30 lipca 2021 r., wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „**Uporządkowaniu gospodarki wodno – ściekowej w AGLOMERACJI KOŻUCHÓW – Etap II, powiat nowosolski, województwo lubuskie**”.

Zgodnie z 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Kożuchowa.

Liczba stron postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia przekracza 10, w związku z czym zgodnie z art. 74 ust 3 ustawy o ooś stosuje się art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U z 2021 r., poz. 735 ze zm.).

Analizowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust.1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r., w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o ooś.

W myśl art. 71 ust. 2 ustawy o ooś, dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o którym mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247ze zm.), wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przed wydaniem decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 lub dokonaniem zgłoszenia określonego w art. 72 ust. 1a ustawy o ooś.

Burmistrz Koźuchowa, po sprawdzeniu kompletności wniosku, w dniu 4 sierpnia 2021 r., poprzez ogłoszenie znak: GK 6220.14.2021MR na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koźuchowie <http://bip.wrota.lubuskie.pl/ugkozuchow/>, oraz poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Koźuchowie i sołectwa wsi Czciradz i Podbrzezie Dolne, zawiadomił strony postępowania administracyjnego o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, oraz poinformował o zwróceniu się do organów, o których mowa w art. 64 ust.1 ustawy o ooś, o wyrażenie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia

Stosownie do treści art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o ooś realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy o ooś. Przepis powyższy określa kryteria, jakie należy wziąć pod uwagę w procesie badania potrzeby oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym tut. organ działając na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o ooś, pismami nr GK.6220.14.2021.MR z dnia 4 sierpnia 2021 r., wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, Zarząd Zlewni w Zielonej Górze o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. pismem znak WZŚ.4220.581.2021.PK z dnia 12 sierpnia 2021 r., (data wpł. do tut. organu 12 sierpnia 2021 r.) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli pismem z dnia 16 sierpnia 2021 r., (data wpł. do tut. organu 18 sierpnia 2021 r.) znak NZ.9022.4.33.2021 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Wód Polskich w Zielonej Górze pismem nr WR.ZZŚ.435.267.2021.MN z dnia 20 sierpnia 2021 r. (data wpływu. do tut. urzędu 24 sierpnia 2021 r.) wydał opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych wymagań:

1. W celu zabezpieczenia wód podziemnych oraz wód powierzchniowych należy rygorystycznie przestrzegać warunków pracy, aby nie dopuścić do zanieczyszczeń powierzchni terenu.
2. Podczas realizacji przedsięwzięcia wyposażyć plac budowy w wystarczającą ilość sorbentów do neutralizowania ewentualnie powstających wycieków substancji ropopochodnych.

3. Do prac budowlanych stosować sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku. Rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu budowlanego musi zapewnić ochronę gruntu, wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem.
4. W celu ochrony wód i uniknięcia sytuacji awaryjnych należy prowadzić kontrolę techniczną układów paliwowych używanych maszyn, a w przypadku awarii i wycieku oleju lub paliwa zebrać zanieczyszczone masy ziemne i je zneutralizować.
5. Wszelkie awaryjne naprawy sprzętu budowlanego oraz tankowanie prowadzić w przeznaczonych do tego celach miejscach na terenie utwardzonym, z zabezpieczeniem środowiska gruntowo – wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami, np. poprzez zastosowanie geomembrany lub maty sorpcyjnej.
6. Zlokalizować bazę materiałowo – sprzętową w specjalnie wyznaczonym do tego miejscu na szczelnej i utwardzonej nawierzchni, poza terenami występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach piaszczysto – żwirowych, oraz poza terenami stagnowania wód roztopowych w okresie wiosennym.
7. Wyposażyć teren budowy w urządzenia sanitarne ze szczelnym, bezodpływowym zbiornikiem do gromadzenia ścieków bytowych (toalety przenośne), które będą systematycznie opróżniane przez wyspecjalizowane podmioty.
8. Ograniczyć powierzchnię robót do niezbędnego minimum. Po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia teren robót należy uporządkować oraz przywrócić do stanu pierwotnego.
9. Miejsca składowania substancji podatnych na migrację wodą wyścielić materiałem izolacyjnym np. geowłókniną z dodatkowym przykryciem separacyjnym.
10. Zachować środki ostrożności podczas prac izolacyjno – antykorozyjnych prowadzonych z wykorzystaniem substancji chemicznych, tak aby nie dopuścić do zanieczyszczenia gruntu.
11. W trakcie prowadzenia prac ziemnych nie dopuścić do zanieczyszczenia wykopów szczególnie substancjami ropopochodnymi. Po zakończeniu prac ziemnych grunt należy zagęścić do warunków pierwotnych, aby nie dopuścić do tworzenia się stref uprzywilejowanego przepływu wody po zasypaniu wykopów.
12. Prace ziemne prowadzić bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów budowlanych zasięg leja depresji nie może wykraczać poza granice terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Na odwodnienie wykopów budowlanych, a także odprowadzenie wód z wykopów, zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2017 r., Prawo Wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 624 z późn. zm.) należy uzyskać stosowne zgody wodnoprawne.
13. Ścieki przemysłowe (wody z płukania oraz prób szczelności rurociągu) odprowadzać do istniejącej sieci kanalizacji na warunkach uzgodnionych z jej Zarządcą. W przypadku nie uzyskania zgody Zarządcy, powstałe ścieki przemysłowe przewieźć transportem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków, lub wykorzystać w sposób który nie spowoduje zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego.
14. Zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytworzonymi w czasie realizacji przedsięwzięcia, tj. minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych miejscach w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór.

Mając na uwadze art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy o ooś, w uzasadnieniu niniejszej decyzji zawarto informacje o uwarunkowaniach o których mowa w art. 63 ust.1 w/w ustawy, uwzględnionych przy stwierdzeniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dokumentów - karty informacyjnej przedsięwzięcia dołączonej do wniosku, oraz opinii w/w organów uzgadniających, jak również uwzględniając łącznie uwarunkowania zawarte

w art. 63 ust. 1 ustawy o ooś, Burmistrz Koźuchowa uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w następujący sposób.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem :

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

Planowana inwestycja realizowana będzie w obrębie ulic: Żagańskiej, Kwiatowej, Hożej, Krętej, Piaskowej, Dworcowej i Spółdzielczej w Koźuchowie, a także w miejscowości Podbrzezie Dolne w rejonie ulicy Wichrowe Wzgórza i w miejscowości Czciradz. Kanalizacja przebiegać będzie w istniejących drogach o nawierzchni gruntowej, asfaltowej, kostki typu polbruk. Celem inwestycji jest uporządkowanie gospodarki ściekowej na rozpatrywanym terenie poprzez podłączenie nieruchomości do sieci kanalizacyjnej. Realizacja inwestycji zwiększy ochronę lokalnego środowiska gruntowo – wodnego.

W ramach inwestycji realizowane będą 4 zadania:

- 1) Zadanie nr 7A będzie polegało na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w Koźuchowie przy ulicy Żagańskiej wraz z modernizacją przepompowni ścieków w ul. Kwiatowej i przebudową kanalizacji sanitarnej w ul. Hożej, Krętej i Piaskowej (dz. ozn. nr ew. 154/7, 242/2, 242/7, 243/2, 243/4, 278/1 poł. w obr. 2 m. Koźuchów, dz. ozn. nr ewid. 16/34, 16/35, 331/33, 331/75, 22/11 poł. w obr. 3 m. Koźuchów).
- 2) Zadanie nr 12A będzie polegało na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Wichrowe Wzgórza w Podbrzeziu Dolnym gm. Koźuchów (dz. ozn. nr ewid. 1049, 1266/13, 1266/14 poł. w obr. Podbrzezie Dolne gm. Koźuchów),
- 3) Zadanie nr 18 będzie polegało na budowie kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno – ciśnieniowym z lokalnym punktem tłocznym w ul. Dworcowej oraz modernizacją istniejącej przepompowni ścieków w ul. Spółdzielczej w Koźuchowie (dz. ozn. nr ewid. 237/10, 318, 330, 351/55, 351/56 poł. w obr. 1 m. Koźuchów).
- 4) Zadanie nr 19 będzie polegało na budowie lokalnej przepompowni ścieków wraz z rurociągiem tłocznym w m. Czciradz, gmina Koźuchów (dz. ozn. nr ewid. 144/4, 153 poł. w obr. Czciradz gm. Koźuchów).

Łączna długość kanalizacji sanitarnej wynosić będzie do 2,5 km.

Inwestycja planowana jest do realizacji jako rozszerzenie obecnie realizowanego projektu pn. "Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w aglomeracji Koźuchów – ETAP II", współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014 – 2020.

- 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 oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

W obszarze planowanej inwestycji brak jest przedsięwzięć, których oddziaływanie mogłoby prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Charakter przedsięwzięcia oraz jego przeznaczenie, którym jest ochrona środowiska wodnego przed zanieczyszczeniami ściekami powoduje, iż nie wystąpi znaczne oddziaływanie na środowisko oraz nie wystąpi kumulowanie się oddziaływań na przedmiotowym obszarze.

- c) różnorodności biologicznej, wykorzystania zasobów naturalnych w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Dla wykonania inwestycji potrzebna będzie niezbędna ilość paliwa dla sprzętu zmechanizowanego wykorzystywanego do budowy, a także energii elektrycznej i wody do celów budowlanych. Ponadto wykorzystane zostaną niezbędne ilości surowców i materiałów wg projektu. Zamontowane zostaną także niezbędne urządzenia służące do obsługi przepompowni ścieków.

Realizacja przedsięwzięcia związana będzie z chwilowym oddziaływaniem na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Źródłem krótkotrwałych i odwracalnych uciążliwości w zakresie emisji hałasu do środowiska będą prace budowlane – montażowe oraz ruch pojazdów obsługujących plac budowy. Mając na względzie specyfikę prac budowlanych, Burmistrz Koźuchowa uznał, że emisja ta wystąpi jedynie lokalnie, będzie miała przejściowy charakter i postępować będzie wraz z przesuującym się frontem robót oraz ustąpi po zakończeniu prac realizacyjnych. Celem ograniczenia uciążliwości w tym zakresie, prace wykonawcze związane z realizacją przedsięwzięcia, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem prowadzone będą w godz. 6<sup>00</sup> – 22<sup>00</sup>.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej przez Inwestora Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia (KIP) Burmistrz Koźuchowa ustalił, że realizacja i eksploatacja planowanej inwestycji nie wywoła negatywnego wpływu na funkcjonowanie siedlisk zwierząt i ptaków oraz nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko, a różnorodność biologiczna zostanie zachowana na obecnym poziomie.

d) emisji i występowanie innych uciążliwości:

W trakcie realizacji przedsięwzięcia mogą wystąpić tylko czasowe uciążliwości związane z pracami budowlanymi. Emisja hałasu oraz zanieczyszczeń występująca w trakcie budowy planowanego przedsięwzięcia, ze względu na ograniczony czas jej występowania oraz przy założeniu przestrzegania przepisów prawa budowlanego, będzie miała zasięg lokalny ograniczając się do terenu inwestycji w sąsiedztwie placu budowy. Emisje do powietrza stanowiąc będą spaliny i hałas z pracującego sprzętu budowlanego typu: koparka, spycharka, wywrotki, samochody do transportu. W/w sprzęt będzie pracował w godzinach 6<sup>00</sup>- 22<sup>00</sup>, a zasięg oddziaływania będzie obejmował tylko teren bezpośrednio przyległy do inwestycji. Są to uciążliwości o charakterze przejściowym i są nieuniknione przy realizacji tego rodzaju przedsięwzięcia.

Oddziaływania związane z etapem przygotowawczym i realizacją inwestycji będą miały charakter odwracalny i wystąpią w krótkim okresie czasu. Na etapie budowy ograniczenie oddziaływania na środowisko zapewni właściwa organizacja robót.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowania technologii, w tym ryzyko związane ze zmianami klimatu:

Z uwagi na rodzaj oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, Burmistrz Koźuchowa stwierdził, że przy uwzględnieniu stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem 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).

Analizując wpływ zamierzenia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu należy wskazać, iż inwestycja z uwagi na swój rodzaj i charakter nie będzie związana z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery.

Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na ewentualne zmiany klimatu. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie użytkowanym przez człowieka. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych i nie spowoduje także zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów .

Bezpośrednie emisje gazów cieplarnianych powodowanych przez działania towarzyszące inwestycji – ruch komunikacyjny podczas realizacji i eksploatacji inwestycji, będą miały charakter lokalny i nie wpłyną na zmiany klimatu. Biorąc pod uwagę powyższe, w przypadku omawianego przedsięwzięcia nie zmienia się warunki klimatu lokalnego.

- f) przewidywanych ilości i rodzaju wytworzonych odpadów oraz ich wpływu na środowisko , w przypadku gdy planuje się ich powstawanie:

Gospodarowanie odpadami w trakcie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie realizacji przedsięwzięcia będą powstawać odpady związane z charakterem prowadzonych prac budowlanych oraz odpady związane z bytowaniem pracowników budowy. Odpady powstałe w fazie budowy gromadzone będą selektywnie w kontenerach lub pojemnikach w wyznaczonym do tego miejscach, a następnie zostaną przekazane zewnętrznym wyspecjalizowanym podmiotom, posiadającym odpowiednie zezwolenie. Zagospodarowanie odpadów odbywać się będzie zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r., w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r., poz. 110).

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

Realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie z krótkotrwałą emisją substancji do powietrza. Emisja związana będzie z prowadzeniem robót ziemnych oraz z przemieszczaniem się mas ziemnych. Podczas realizacji inwestycji zastosowane zostaną środki techniczne oraz organizacyjne, których celem będzie ograniczenie emisji substancji do powietrza. Źródłem emisji substancji do powietrza będą również procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na placu budowy . Wobec faktu, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy, a także ustana po zakończeniu prac budowlanych uznano je za pomijalne. Mając na względzie rodzaj przedsięwzięcia oraz funkcje i umiejscowienie podziemia planowanej sieci kanalizacyjnej stwierdzono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczenia się środowiska i odnawianiu się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

Uwzględniając uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy o ooś, oraz po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji i karty informacyjnej przedsięwzięcia stwierdzono, że nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno - błotnych lub innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych i w ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, na obszarach górskich i leśnych, na obszarach objętych ochroną w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wymagającej specjalnej ochrony ujęć wód i obszarach ochrony zbiorników wód śródlądowych, obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000, obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje ryzyko ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach lub obszarach ochrony uzdrowiskowej. Inwestycja zlokalizowana jest na terenie zurbanizowanym. Najbliższym obszarem Natura 200 jest Broniszów PLH080033 położony ok. 5 km po stronie północno – zachodniej. Przedsięwzięcie znajduje się poza granicami korytarzy



ekologicznych.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach trzech jednostek planistycznych gospodarowania wodami, Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP): Mirotka o kodzie PLRW6000017153869, (JCWP) Kożuszna o kodzie PLRW6000017153889, oraz (JCWP) Solanka o kodzie PLRW600001715369. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967) JCWP Mirotka o kodzie PLRW6000017153869 została oceniona jako silnie zmieniona część wód powierzchniowych o złym stanie, niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967) JCWP Kożuszna o kodzie PLRW6000017153889 została oceniona jako naturalna część wód powierzchniowych, o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP Kożuszna o kodzie PLRW6000017153889 określono odstępstwo polegające na przedłużeniu terminu osiągnięcia celu środowiskowego do 2021 roku ze względu na brak możliwości technicznych. Natomiast zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2016 r., poz.1967) JCWP Solanka o kodzie PLRW600001715369 została oceniona jako naturalna część wód powierzchniowych, o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP Solanka o kodzie PLRW600001715369 określono odstępstwo polegające na przedłużeniu terminu osiągnięcia celu środowiskowego do 2021 r., ze względu na brak możliwości technicznych. Przedmiotowy obszar inwestycji znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 78 o kodzie PLG600078, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny.

Planowana inwestycja nie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP). Teren przedsięwzięcia nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody. Najbliżej terenu inwestycji znajdują się dwa ujęcia wód podziemnych do celów zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Pierwsze ujęcie wody znajduje się w miejscowości Podbrzezie Dolne i zlokalizowane jest na działkach o nr ewid. 872/3, 817/1, 821/3, 817/5, 816/3, 816/6, 816/2 i 816/5 obr. ewid. Podbrzezie Dolne. W odległości ok 2180 m od obszaru inwestycji. Ujęcie składa się z 7 studni i posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych. Drugie ujęcie do celów zbiorowego zaopatrzenia w wodę znajduje się w miejscowości Kożuchów i zlokalizowane jest w na działkach ozn. nr ewid. 650/3, 710, 709, 651 poł. w obr. 2 m. Kożuchów w odległości ok. 968 m od obszaru inwestycji. Ujęcie składa się z 2 studni i posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na przedmiotowe ujęcia. Inwestycja nie znajduje się na obszarze narażonym na niebezpieczeństwo powodzi.

Teren na którym planowana jest inwestycja nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust.1 pkt 1 ustawy o oos wynikające z:

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

Na podstawie złożonej dokumentacji (KIP) można stwierdzić, że zasięg oddziaływania przedsięwzięcia pokrywać się będzie z terenem realizacji inwestycji, która nie będzie w znaczący sposób oddziaływać na tereny przylegające do przedmiotowych działek .

b) transgranicznego charakteru przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze.

Ze względu na położenie przedsięwzięcia w znacznej odległości od granic państwa Burmistrz Koźuchowa stwierdził, że nie będzie miało miejsce transgranicznego oddziaływania na środowisko.

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

Tereny przyległe bezpośrednio do planowanej inwestycji, to grunty orne, tereny niezabudowane, tereny zurbanizowane i zabudowane. Inwestycja dotyczy budowy nowych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej,- zadanie nr 12A, 18 i 19 jak i przebudowy zdegradowanej, istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej oraz istniejących przepompowni ścieków- zadanie nr 7A.

Dla zadania 7A zwiększone ilości ścieków odbieranych dzięki już zrealizowanym i planowanym do realizacji inwestycjom, wymuszają modernizację przepompowni ścieków przy ul. Kwiatowej oraz przebudowę zdegradowanego odcinka kanalizacji sanitarnej w ul. Piaskowej, Krętej i Hożej w Koźuchowie. W ramach planowanej modernizacji przewiduje się rozbudowę istniejącej sieci, aby stworzyć techniczne możliwości przyłączenia nieruchomości do tej pory nieobjętych zbiorczym systemem kanalizacyjnym.

W ramach inwestycji zostanie wykonana kanalizacja sanitarna o łącznej długości do 2,5 km., zostanie wykonany lokalny punkt tłoczny wraz z zasilaniem elektroenergetycznym- 1 kpl., jak również zostanie wykonana przepompownia ścieków z zasilaniem elektroenergetycznym oraz zostanie wykonana modernizacja istniejących dwóch przepompowni ścieków .

Celem inwestycji jest odprowadzenie ścieków socjalnych (bytowo – gospodarczych) zgodnie z przepisami zawartymi w ustawie z dnia 7 czerwca 2001 r., o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków tj. Dz.U z 2020 poz. 2028 ze zm.).

Obszar inwestycji to ciągi komunikacyjne (drogi gruntowe oraz drogi o nawierzchni asfaltowej, brukowej i wykonane z kostki brukowej). Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w całości zlokalizowana będzie w drogach. Roboty budowlane realizowane będą w wąskich pasach roboczych o szer. do 1,0 m i w wyznaczonych do tego celu ciągach komunikacyjnych.

d) czasu trwania częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

W trakcie realizacji przedsięwzięcia mogą wystąpić tylko czasowe uciążliwości związane z pracami budowlanymi. Emisja hałasu oraz zanieczyszczeń występująca w trakcie budowy planowanego przedsięwzięcia, ze względu na ograniczony czas jej występowania oraz przy założeniu przestrzegania przepisów prawa budowlanego, będzie miała zasięg lokalny ograniczając się do terenu inwestycji w sąsiedztwie placu budowy. Emisje do powietrza stanowiąc będą spaliny i hałas z pracującego sprzętu budowlanego typu: koparka, spycharka, wywrotki, samochody do transportu. W/w sprzęt będzie pracował w godzinach 6<sup>00</sup>- 22<sup>00</sup>, a zasięg oddziaływania będzie obejmował tylko teren bezpośrednio przyległy do inwestycji. Są to uciążliwości o charakterze przejściowym i są nieuniknione przy realizacji tego rodzaju przedsięwzięcia. Oddziaływania związane z etapem przygotowawczym i realizacją inwestycji będą miały charakter odwracalny i wystąpią w krótkim okresie czasu. Na etapie budowy ograniczenie oddziaływania na środowisko zapewni właściwa organizacja robót.

e) 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:

Ze względu na rodzaj planowanego przedsięwzięcia, a także ze względu na brak istniejących czy planowanych przedsięwzięć w obszarze jego oddziaływania nie będzie miało miejsce kumulowania się oddziaływań.

f) możliwości ograniczenia oddziaływania:

W celu ograniczenia uciążliwości, prace prowadzone będą w porze dziennej. W porze dnia, z uwagi na znacznie większy poziom tła akustycznego, roboty ziemne i budowlane nie będą odczuwalne jako uciążliwe. Zagospodarowanie odpadów powstałych w trakcie realizacji robót odbywać się będzie zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r., o odpadach oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r., w sprawie katalogu odpadów. W czasie prowadzenia prac należy rygorystycznie przestrzegać warunków pracy, aby nie dopuścić do zanieczyszczenia powierzchni terenu, należy wyposażyć teren realizacji przedsięwzięcia w urządzenia sanitarne ze szczelnym bezodpływowym zbiornikiem do gromadzenia ścieków bytowych, które będą systematycznie opróżniane przez wyspecjalizowane podmioty.

Zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia rozwiązań technologicznych i organizacyjnych zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji oraz na etapie eksploatacji przedsięwzięcia oraz dotrzymanie odpowiedniej jakości poszczególnych elementów środowiska.

Na podstawie ww. danych dotyczących lokalizacji i funkcji przedmiotowego terenu oraz po przeprowadzeniu analizy zebranego materiału dowodowego w sprawie, dokonanej w szczególności na podstawie wniosku i karty informacyjnej przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Zielonej Górze, Burmistrz Koźuchowa uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczeń standardów w środowisku i postanowił odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Działając zgodnie z art.10 § 1 oraz art. 81 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U z 2021 r., poz. 735 ze zm.) przed wydaniem decyzji Burmistrz Koźuchowa obwieszczeniem nr GK. 6220.14.2021.MR z dnia 26 sierpnia 2021 r., powiadomił strony postępowania administracyjnego o zakończeniu postępowania i możliwości wypowiedzenia się co do zebranych materiałów oraz zgłaszania uwag. Ponieważ w niniejszej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10 zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o ooś oraz art. 49 k.p.a. – obwieszczenie o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zostało podane stronom do wiadomości poprzez zamieszczenie w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koźuchowie <http://bip.wrota.lubuskie.pl/ugkozuchow/> oraz tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Koźuchowie ul. Rynek1 A, oraz tablicy ogłoszeń Sołectwa Czciradz i Podbrzezie Dolne.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego nie wpłynęły uwagi, ani też zastrzeżenia co do planowanej inwestycji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości przez umieszczenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miejskiego w Koźuchowie ul. Rynek 1A, i podane do publicznej wiadomości na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koźuchowie <http://bip.wrota.lubuskie.pl/ugkozuchow/> oraz na tablicy ogłoszeń Sołectwa wsi Czciradz i Podbrzezie Dolne.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

## POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Zielonej Górze za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
2. Stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania od niniejszej decyzji, co skutkuje tym, iż z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez stronę postępowania (lub przez ostatnią ze stron postępowania) decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
3. Zgodnie z art. 72 ust. 1 pkt 1-17 oraz art. 72 ust.1a ustawy z dnia 3 października 2008r., o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2021 poz. 247 ze zm. ), decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu oraz o wydanie decyzji pozwolenia na budowę . Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym niniejsza decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
4. Złożenie wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 1, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub w postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia uwzględniającego informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach



**BURMISTRZ**  
*Jagasek*  
**Paweł Jagasek**

Otrzymują:

1. Pełnomocnik P. Andrzej Żurek , BGWprojekt, ul. Handlowa 26, 66-100 Sulechów
2. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „USKOM” sp. z o.o. , ul. Elektryczna 9, 67-120 Koźuchów,
3. Strony postępowania poprzez ogłoszenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego Koźuchowie oraz wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Koźuchowie
4. Sołtys Sołectwa Czciradz i Podbrzezcie Dolne (do wywieszenia na tablicy ogłoszeń sołectwa) ,
5. a/a

Do wiadomości::

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Jagiellończyka 13, 66-400 Gorzów Wlkp.,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Wojska Polskiego 11, 67-100 Nowa Sól,
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne WODY POLSKIE, Zarząd Zlewni, ul. Ptasia 2B, 65-514 Zielona Góra

Załącznik nr 1  
do decyzji Burmistrza Kozuchowa  
znak GK. 6220.14.2021 MR z dnia  
23.09.2021r.

#### Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

BURMISTRZ  
Paweł Jagasek

Planowana inwestycja dotyczy budowy nowych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej, jak i przebudowy zdegradowanej, istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej oraz istniejących przepompowni ścieków. Inwestycja realizowana będzie w obrębie ulic: Żagańskiej, Kwiatowej, Hożej, Krętej, Piaskowej, Dworcowej i Spółdzielczej w Kozuchowie, a także w miejscowości Podbrzezie Dolne w rejonie ulicy Wichrowe Wzgórze i w miejscowości Cziradz. Kanalizacja przebiegać będzie w istniejących drogach o nawierzchni gruntowej, asfaltowej, kostki typu polbruk.

Celem inwestycji jest uporządkowanie gospodarki ściekowej na rozpatrywanym terenie poprzez podłączenie nieruchomości do sieci kanalizacyjnej. Realizacja inwestycji zwiększy ochronę lokalnego środowiska gruntowo – wodnego.

W ramach inwestycji realizowane będą cztery zadania:

#### ZADANIE NR 7A

##### „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Kozuchowie przy ul. Żagańskiej wraz z modernizacją przepompowni w ul. Kwiatowej i przebudową kanalizacji w ul. Hoża, Kręta i Piaskowa”

Celem inwestycji jest stworzenie technicznych możliwości przyłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej nieruchomości w okolicach ulicy Żagańskiej, niepodłączonych w ramach realizacji ZADANIA NR 7. Jednocześnie zwiększone ilości ścieków odbieranych dzięki już zrealizowanym i planowanym do realizacji inwestycjom wymuszają modernizację istniejącej przepompowni ścieków przy ul. Kwiatowej oraz przebudowę zdegradowanego odcinka kanalizacji sanitarnej w ul. Piaskowa, Kręta i Hoża. W ramach planowanej modernizacji przewiduje się rozbudowę istniejącej sieci, aby stworzyć techniczne możliwości przyłączenia nieruchomości do tej pory nieobjętych zbiorczym systemem.

Szczegółowe elementy Zadania nr 7a:

- 1) Modernizacja istniejącej przepompowni ścieków przy ul. Kwiatowej – zlewnia ul. Żagańskiej, Polnej, Chabrowej i Kwiatowej. Modernizacja polegać będzie na wymianie pomp w PŚ wraz z osprzętem i armaturą z ewentualną wymianą zbiornika przepompowni oraz aktualizacji istniejącego systemu wizualizacji i monitoringu. Wydajność PŚ obliczona na podstawie ilości ścieków obecnie dopływających do PŚ, jak również planowanych do przyjęcia.
- 2) Modernizacja i rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Piaskowej, Krętej i Hożej, zapewniająca możliwość przyłączenia wszystkich nieruchomości w tym rejonie oraz niezakłócony odbiór ścieków z rejonu ulicy Żagańskiej, Polnej oraz Piaskowej, Krętej i Hożej. Odprowadzenie ścieków do istniejącej kanalizacji sanitarnej.
  - a) Stan istniejący – przeznaczony do likwidacji/wyłączenia z eksploatacji
  - b) Stan docelowy
    - Budowa nowej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z odcinkami do granic nieruchomości, zapewniającej niezakłócony odbiór ścieków od dotychczasowych i nowych Klientów. Główne kanały o średnicy min. Ø200 mm, odcinki do granic nieruchomości o średnicy min. Ø160 mm.
    - Materiał: PVC-lite SN8, studnie: tworzywowe min. Ø425 mm, betonowe w miejscach połączeń sieci Ø1000 mm, materiały dedykowane do agresywnego środowiska ścieków sanitarnych.
    - Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego (asfalt, kostka typu polbruk).

- Włączenia na podstawie Warunków Technicznych wydanych przez ZWiK USKOM.

#### ZADANIE NR 12A

##### „Budowa sieci kanalizacji w ul. Wichrowe Wzgórza w Podbrzeziu Dolnym”

Celem inwestycji jest budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w ul. Wichrowe Wzgórza wraz z odcinkami do granic nieruchomości prywatnych. Odprowadzenie ścieków do istniejącej kanalizacji sanitarnej zrealizowanej w ramach ZADANIA 12.

Szczegółowe elementy Zadania nr 12a:

- Główne kanały o średnicy min. Ø200 mm, odcinki do granic nieruchomości o średnicy min. Ø160 mm.
- Materiał: PVC-lite SN8, studnie: tworzywowe min. Ø425 mm, betonowe w miejscach połączeń sieci Ø1000 mm, materiały dedykowane do agresywnego środowiska ścieków sanitarnych.
- Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego.
- Włączenia na podstawie Warunków Technicznych wydanych przez ZWiK USKOM.

#### ZADANIE NR 18

##### „Budowa kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym z lokalnym punktem tłocznym w ul. Dworcowej oraz modernizacja istniejącej przepompowni ścieków w ul. Spółdzielczej w Koźuchowie”

Celem inwestycji jest stworzenie infrastruktury do zgodnego z przepisami i niezakłóconego odbioru ścieków komunalnych z terenu ul. Dworcowej w Koźuchowie. Z uwagi na ukształtowanie terenu planuje się budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z odcinkami do granic nieruchomości w systemie grawitacyjno – ciśnieniowym. Odprowadzenie ścieków do projektowanej przepompowni ścieków, zlokalizowanej w drodze gminnej. Przepompownia ścieków do wykonania w wersji przejazdnej wraz z zasilaniem elektroenergetycznym i wewnętrzną linią zasilającą. Rurociąg tłoczny z przepompowni ścieków doprowadzić do istniejącej kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w ul. Spółdzielczej.

Istniejącą przepompownię ścieków przy ul. Spółdzielczej – zmodernizować na potrzeby obsługi zwiększonych ilości ścieków.

Szczegółowe elementy Zadania nr 18:

- a) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna
  - Główne kanały o średnicy min. Ø200 mm, odcinki do granic nieruchomości o średnicy min. Ø160 mm.
  - Materiał: PVC-lite SN8, studnie: tworzywowe min. Ø425 mm, betonowe w miejscach połączeń sieci Ø1000 mm, materiały dedykowane do agresywnego środowiska ścieków sanitarnych.
  - Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego.
- b) Kanalizacja tłoczna
  - Średnica rurociągu tłoczego min. Ø90 mm.
  - Materiał: PEHD.
  - Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego.
  - Włączenia na podstawie Warunków Technicznych wydanych przez ZWiK USKOM.
- c) Przepompownia ścieków
  - Typ przejazdny (lokalizacja w drodze gminnej).
  - Zasilanie elektroenergetyczne wraz z WLZ na podstawie pozyskanych warunków zasilania z zakładu energetycznego właściwego miejscowo.
  - Włączenie obiektu do istniejącego systemu monitoringu.

- Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego.
- 3) Modernizacja istniejącej przepompowni przy ul. Spółdzielczej – zlewnia ul. 22 Lipca wraz z przyległymi. Modernizacja polegać będzie na wymianie pomp w PŚ wraz z osprzętem i armaturą z ewentualną wymianą zbiornika przepompowni oraz aktualizacji istniejącego systemu wizualizacji i monitoringu. Wydajność PŚ obliczona na podstawie ilości ścieków obecnie dopływających do PŚ, jak również planowanych do przyjęcia.

## ZADANIE 19

### „Budowa LPT wraz z rurociągiem tłocznym w miejscowości Czciradz, gmina Koźuchów”

Celem inwestycji jest odbiór ścieków komunalnych z nieruchomości nieobjętych zbiorczym systemem odbioru ścieków. LPT zlokalizowany w drodze gminnej o numerze działki 153 umożliwi odbiór ścieków z pobliskich nieruchomości. Ścieki ciśnieniowo wprowadzone zostaną do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w drodze wojewódzkiej DW283, działka 144/4.

Szczegółowe elementy Zadania nr 19:

- a) Lokalny Punkt Tłoczny
  - Typ przejezdny (lokalizacja w drodze gminnej).
  - Zasilanie elektroenergetyczne wraz z WLZ na podstawie pozyskanych warunków zasilania z zakładu energetycznego właściwego miejscowo.
  - Włączenie obiektu do istniejącego systemu monitoringu.
  - Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego.
- b) Kanalizacja tłoczna
  - Średnica min. Ø75 mm, wynikająca z obliczeń hydraulicznych.
  - Materiał: PEHD.
  - Włączenia na podstawie Warunków Technicznych wydanych przez ZWIK USKOM.
  - Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego.
- c) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna (od studni rozprężnej do istn. kanału)
  - Średnica min. Ø200.
  - Materiał: PVC-lite SN8.
  - Studnia rozprężna tworzywowa min. Ø600 mm, alternatywnie betonowa; materiały dedykowane do agresywnego środowiska ścieków sanitarnych.
  - Odtworzenia nawierzchni do stanu istniejącego/pierwotnego.

## SKALA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestycja liniowa.

- Kanalizacja grawitacyjna o średnicy – Ø250, Ø200, Ø160 mm
- Rurociąg tłoczny o średnicy – Ø75, Ø90 mm
- Materiał – PVC, PE
- Szacowana długość – do 2,5 km
- Lokalny punkt tłoczny z zasilaniem elektroenergetycznym – 1 kpl.
- Przepompownia ścieków z zasilaniem elektroenergetycznym – 1 kpl.
- Przepompownie ścieków (istniejące) do modernizacji – 2 kpl.