



GKM.VI.6220.1.2022

## **DECYZJA**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104, art. 106 §1, art. 107 §1 ustawy z 14 czerwca 1960 r., Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. 2021 poz. 735 ze zm.) [dalej: kpa] w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 74 ust. 3, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, 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 (t.j. Dz. U. 2022 poz. 1029 ze zm.) [dalej: ustawy ooś] oraz §3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Zaleszany z dnia 1 sierpnia 2022 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Zaleszany w miejscowości Majdan Zbydniowski, Wólka Turebska, Dzierdziówka”

#### **stwierdzam**

I. Brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Zaleszany w miejscowości Majdan Zbydniowski, Wólka Turebska, Dzierdziówka”.

II. Określam istotne warunki realizacji przedsięwzięcia:

1. Wycinkę drzew i krzewów należy przeprowadzić poza głównym okresem lęgowym ptaków, t.j. poza okresem 1 marca — 31 sierpnia. W przypadku zaistnienia konieczności dokonania wycinki drzew i krzewów w ww. okresie lęgowym, możliwe jest wykonanie prac jedynie w przypadku potwierdzenia przez ornitologa (obserwacje te powinny się odbyć w okresie 1-3 dni przed terminem planowanej wycinki), że dane drzewo lub krzew nie jest wykorzystywane przez ptaki jako miejsce gniazdowania, jak również że wycinka nie będzie stanowiła zagrożenia dla innych gniazdujących w sąsiedztwie ptaków.
2. Przed przystąpieniem do prac ziemnych należy zebrać humus, składować go w sposób uporządkowany (pryzmy), a po zakończeniu prac budowlanych wykorzystać do ukształtowania powierzchni terenu. Prace związane ze zdjęciem humusu zostaną wykonane poza okresem 1 marca — 31 sierpnia. W przypadku konieczności wykonywania ww. prac ziemnych w ww. okresie, prace te będą poprzedzone pod kontrolą nadzoru przyrodniczego pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt w okresie 1-3 dni przed planowanym terminem zdjęcia humusu. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków, zdejmowanie humusu należy wstrzymać do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych) lub do momentu uzyskania stosownych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków.
3. Powstające w trakcie realizacji zamierzenia inwestycyjnego wykopy powinny być na bieżąco zasypywane. W przypadku konieczności ich pozostawienia na dłuższy czas (np. na noc) należy

je zabezpieczyć przed wpadaniem do nich małych zwierząt (np. szczelnie przykryć). Wykopy przed ich zasypaniem powinny być sprawdzane pod kątem obecności w nich uwięzionych zwierząt — w razie ich stwierdzenia powinny być one uwalniane i przenoszone w odpowiednie danemu gatunkowi siedliska.

4. W celu ochrony drzew przed ich ewentualnym uszkodzeniem, podczas wykonywania robót pnie drzew rosnących w bezpośrednim sąsiedztwie przeprowadzanych robót ziemnych należy osłonić wykorzystując do tego np. maty i deski, roboty ziemne w pobliżu korzeni należy wykonywać ręcznie oraz bezpośrednio pod koronami drzew nie należy składować materiałów budowlanych oraz ziemi z wykopów. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w zasięgu rzutu pionowego koron drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki prowadzić co najmniej 2 m na zewnątrz od tego zasięgu.
5. Prace ziemne prowadzone w obrębie Starego Sanu oraz rowów melioracyjnych, należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności celem niedopuszczenia do zanieczyszczenia jego wód.
6. Przekroczenie Starego Sanu należy wykonać min 1,5 m poniżej stałego dna, natomiast przekroczenie rowów, należy wykonać min. 1,0 m poniżej stałego dna rowów od górnej krawędzi rury osłonowej.
7. Ewentualne uszkodzenia gruntu w obrębie cieku i rowów melioracyjnych, powstałe w wyniku prowadzonych prac, zostaną naprawione na koszt Inwestora, a miejsce/a zostaną przywrócone do stanu wyjściowego.

III. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia została zawarta w załączniku do niniejszej decyzji.

### UZASADNIENIE

W dniu 1 sierpnia 2022 r. Gmina Zaleszany wystąpiła do Wójta Gminy Zaleszany z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację dla przedsięwzięcia pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Zaleszany w miejscowości Majdan Zbydniowski, Wólka Turebska, Dzierdziówka”.

Przedsięwzięcie planowane jest na terenie gminy Zaleszany. Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla tego przedsięwzięcia 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. 2022 poz. 1029 ze zm.) jest Wójt Gminy Zaleszany. Przedmiotowa inwestycja, zgodnie z §3 ust. 1 pkt 81 - sieci kanalizacyjnej o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1839 ze zm.) została zakwalifikowana do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś, przed uzyskaniem decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 lub dokonaniem zgłoszeń, o których mowa w art. 72 ust. 1a wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W ramach procedury organ właściwy do jej wydania, uwzględniając uwarunkowywania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, bada potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko zasięgając opinii właściwych organów, o których mowa w art. 64 ust. 1 ustawy ooś.



Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy ooś, w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, po uzyskaniu wymaganych opinii, o których mowa w art. 64, właściwy organ w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Zgodnie z art. 84 ust. 1a ustawy ooś, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, właściwy organ w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c. Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy ooś charakterystyka przedsięwzięcia stanowi znacznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W oparciu o art. 80 ust. 2 ustawy ooś organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten jest uchwalony — nie dotyczy to decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydawanej dla publicznych urządzeń służących do przesyłania i odprowadzania ścieków.

Wnioskodawca, zgodnie z art. 74 ustawy ooś wraz z wnioskiem złożył poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej, mapę z zaznaczonym przebiegiem granicy terenu realizacji inwestycji i obszaru oddziaływania, wypisy z ewidencji gruntów dla działek objętych zakresem inwestycji i obszarem oddziaływania oraz przygotowaną zgodnie z wymaganiami art. 62a ust. 1 ustawy ooś „Kartę informacyjną przedsięwzięcia z lipca 2022 r.

Liczba stron postępowania w niniejszej sprawie 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, stąd do doręczeń korespondencji zastosowano przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Na podstawie art. 73 ust. 1 ustawy ooś w oparciu na złożony wniosek Wójt Gminy Zaleszany wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W ramach procedury tutejszy organ, w trybie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś, pismami z dnia 4 sierpnia 2022 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie (dalej RDOŚ), Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stalowej Woli (dalej PPIS) oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Stalowej Woli (dalej PGW WP) o opinie w zakresie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu.

Wójt Gminy Zaleszany dla planowanego przedsięwzięcia uzyskał:

- 1) postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 16 sierpnia 2022 r., znak: WOOŚ.4220.20.19.2022.NH.2 w sprawie wydania opinii;
  - 2) opinię sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stalowej Woli z dnia 5 września 2022 r.;
  - 3) opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 6 września 2022 r., znak sprawy: RZ.ZZŚ.4.435.272.2022.AT;
- w których organy jednomyślnie stwierdziły brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie, zgodnie z art. 64 ust. 3a ustawy ooś, RDOŚ i PGW WP w opinii sprecyzowali warunki realizacji przedsięwzięcia, o których jest mowa w art. 82 ust. pkt 1 lit. b) lub c) ustawy ooś.

Analizując przedstawione we wniosku dane o planowanym przedsięwzięciu pod względem uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś organ wziął pod uwagę, co następuje. Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej na terenie miejscowości: Majdan Zbydniowski, Wólka Turebska oraz Dzierdziówka, w gminie Zaleszany. Projektowana sieć kanalizacyjna grawitacyjno-ciśnieniowa będzie miała długość ok. 26 km. Ze względu na ukształtowanie terenu konieczne jest zaprojektowanie systemu grawitacyjno-tłocznego z około 16 przepompowniami ścieków. Wykonane zostaną także m.in. przepompownie ścieków i studzienki kanalizacyjne. Planowane przedsięwzięcie będzie obiektem podziemnym typu



liniowego. Ścieki z budynków na terenie wyżej wymienionych miejscowości, w zakresie objętym inwestycją, będą odprowadzane projektowanym rurociągiem tranzytowym tłocznym do istniejącej sieci kanalizacyjnej na działce o numerze ewidencyjnym 128 w sąsiedniej miejscowości Zbydniów, gmina Zaleszany, a dalej do istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Kępie Zaleszańskie. Oczyszczalnia posiada odpowiednią wydajność i przepustowość, aby przyjąć ścieki z ww. obszaru.

Podstawowym źródłem ścieków jest działalność bytowa mieszkańców wsi w okresie całorocznym. Na omawianym obszarze brak jest zakładów będących źródłem ścieków przemysłowych, które mogłyby wpływać na pracę kanalizacji lub oczyszczalni ścieków. Przedmiotowy projekt przewiduje odprowadzenie ścieków w ilości około  $Q_{d\text{sr}}=140 \text{ m}^3/\text{d}$ ,  $Q_{d\text{max}}=180 \text{ m}^3/\text{d}$ . Rozbudowana kanalizacja będzie prowadzić ścieki do istniejącej oczyszczalni ścieków o przepustowości  $Q_{\text{sr,d}}=820 \text{ m}^3/\text{d}$  w miejscowości Kępie Zaleszańskie, której zarządcą jest Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Zaleszanych. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Łęg.

Zamierzenie obejmuje wykonanie: kolektorów kanalizacji grawitacyjnej, kolektorów kanalizacji tłocznej, sieciowych przepompowni ścieków, przekroczeń projektowaną siecią dróg publicznych i wewnętrznych, zasilania energetycznego do przepompowni ścieków, zjazdów z dróg publicznych lub wewnętrznych do terenów przepompowni, zagospodarowanie placu pompowni w tym ogrodzenie, oświetlenie, utwardzenie terenu, przekroczenie cieków oraz odtworzenie terenu do stanu sprzed rozpoczęcia wykonywanych robót.

Teren realizacji planowanego przedsięwzięcia stanowią obecnie: tereny zielone, pola uprawne, tereny leśne, tereny zabudowy mieszkaniowej, cieków wodne, odcinki dróg lokalnych, dróg powiatowych. Podczas realizacji planowanego przedsięwzięcia nastąpi czasowe zajęcie terenu. Po zasypaniu wykopów teren zostanie przywrócony do stanu poprzedzającego inwestycję. Stałe zajęcie terenu nastąpi jedynie w obrębie pokryw studzienek kanalizacyjnych i na terenie wokół projektowanych pompowni sieciowych.

Na przedmiotowym obszarze występuje zabudowa mieszkaniowa. Tereny zielone to głównie tereny użytkowane rolniczo — obszary pól uprawnych i łąk. Tereny rolne są utrzymywane w dobrym stanie. Nie stwierdza się występowania znaczącej ilości odlogów lub nieużytków. Projektowana inwestycja jest obiektem podziemnym typu liniowego i nie zajmuje określonej powierzchni działek, nie powoduje uszczuplenia terenów zielonych.

Przekraczanie cieków naturalnych zaprojektowano przy zastosowaniu metody przewiertu sterowanego bez naruszania ich skarp i dna. Powyższą metodą wykonane będą także przekroczenia dróg utwardzonych.

Technologia robót ziemnych, budowy kanalizacji grawitacyjnej, polega na wykonaniu: wykopu otwartego wąsko lub szeroko - przestrzennego, w miarę konieczności o skarpach umacnianych szalunkami, wykonaniu wyrównania podłoża, w razie konieczności wykonanie drenażu poziomego z odprowadzeniem wód drenażowych do cieków powierzchniowych, montażu studni kanalizacyjnych, usypaniu i zagęszczeniu podsypki pod rurociągi PVC, ułożeniu rurociągów na uformowanej posypce, wykonaniu obsypki piaskowej i jej zagęszczeniu, wykonaniu zasypki, przywróceniu terenu do stanu pierwotnego.

Technologia robót ziemnych, budowy kanalizacji ciśnieniowej, polega na wykonaniu wykopu otwartego wąsko przestrzennego, w miarę konieczności o skarpach umacnianych szalunkami, wykonaniu wyrównania podłoża, w razie konieczności wykonanie drenażu poziomego z odprowadzeniem wód drenażowych do cieków powierzchniowych, usypaniu i zagęszczeniu podsypki pod rurociągi PE, ułożeniu rurociągów na uformowanej posypce, wykonaniu obsypki piaskowej i jej zagęszczeniu, ułożeniu taśmy ostrzegawczej do kanalizacji z drutem lokalizacyjnym, wykonaniu zasypki, przywróceniu terenu do stanu pierwotnego.

Projektuje się wykonanie sieci w wykopach liniowych wąskoprzestrzennych, szacunkowa głębokość wykopu wynosi od 1,5 m do 6,0 m, a szerokość wykopu wynosi  $0,9 \div 3,0$  m. Przy



przepompowni i przewiertach projektuje się wykopów jamistych o maksymalnej powierzchni  $30 \text{ m}^2$ . Zajęcie terenu jest w przeważającej mierze tylko czasowe. Po zasypaniu wykopów teren zostanie przywrócony do stanu poprzedzającego inwestycję. Zajęcie stałe nastąpi wyłącznie w obrębie pokryw studzienek kanalizacyjnych i na terenie wokół przepompowni. Teren wokół pompowni należy utwardzić, ogrodzić (wyjątek w przypadku lokalizacji przepompowni w sąsiedztwie pasa drogowego) i zapewnić do niego dojazd — dla służb odpowiedzialnych za prawidłowe działanie systemu. Przyjmuje się, że utwardzony i ogrodzony teren wymagany pod przepompownię wyniesie ok.  $5 \times 5 \text{ m}$ . Łączna długość projektowanej sieci wyniesie około 26 km i zostanie wykonana z rur z tworzyw sztucznych o średnicach: sieć grawitacyjna DN 160 mm ÷ DN 200 mm, a sieć tłoczna o średnicach PE 50 mm ÷ PE 140 mm. Połączenia rur kielichowe lub na dwuzłączkę z zastosowaniem uszczelki gumowej, rur z PE poprzez zgrzewanie doczołowe lub kształtki elektrooporowe. Teren czasowo zajmowany w celu wbudowania sieci kanalizacji sanitarnej przy przyjęciu szerokości pasa roboczego  $0,9 \div 1,5 \text{ m}$  dla robót liniowych wyniesie około 3,5 ha.

W celu inspekcji sieci kanalizacyjnej projektuje się studzienki kanalizacyjne przelotowe i połączeniowe zlokalizowane na odcinkach prostych, w miejscach zmiany kierunku oraz w miejscach dopływów bocznych sieci. Projektuje się studzienki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych i betonowe o średnicy  $315 \div 1200 \text{ mm}$ .

Na rurociągach tłocznych zostaną zabudowane studnie rewizyjne, umożliwiające prawidłową pracę systemu kanalizacyjnego (studnie połączeniowe, odpowietrzająco-napowietrzające, odwodnieniowe z czyszczakiem rewizyjnym i zaworem hydrantowym oraz rozprężne).

Część robót, w tym przekroczenie dróg utwardzonych i cieków zaprojektowano przy zastosowaniu metody przewiertu sterowanego. Jest to jedna z najskuteczniejszych metod bezwykopowej zabudowy rur na potrzeby wykonywania instalacji podziemnych. Pozwala na zabudowę rur w każdych warunkach gruntowych. W zależności od złożoności zadania dobierany jest odpowiedni zestaw wiertniczy, który zagwarantuje należyte wykonanie powierzonego zadania przy jednoczesnej optymalizacji kosztów wykonania. Urobek z wiercenia również zostanie przekazany uprawnionym podmiotom do przetworzenia poza terenem budowy lub do unieszkodliwienia. Urobek z pogłębiania stanowiąc będą grunty rodzime (niezanieczyszczone), występujące w miejscu przewiertów.

Powstałe nadmiarowe ilości mas ziemnych, w miarę przydatności wykorzystywane będzie jako podsypki i obsypki rurociągów (piasek bez domieszek skalistych). Pozostałe ilości mas ziemnych nieprzydatne do ponownego wbudowania zostanie zużyta do rekultywacji terenów gminnych. Zdjęty uprzednio humus zostanie ponownie użyty do odtworzenia stanu pierwotnego.

Wykonywanie odcinków kanalizacji metodą przewiertu wymaga wykonania wykopów dla komór startowej i odbiorowej przewiertu, wykonania przewiertu pilotowego, wykonania przewiertu zasadniczego rurą osłonową lub odpowiednio rurą przewodową dwuścienną (np. RC), montażu rurociągów, zasypu i zagęszczenie wykopu, przywrócenia terenu do stanu pierwotnego.

Prace związane z użyciem płuczki będą, prowadzone w systemie zamkniętym (płyn wiertniczy będzie odzyskiwany i włączany ponownie do otworu). Wytwarzane są, przy tym znacznie mniejsze ilości płuczki niż przy wykorzystaniu systemu otwartego. Typowymi, powszechnie stosowanymi urządzeniami do odzysku płuczki są, sita wibracyjne i hydrocyklony.

Wykopy otwarte planuje się na większości długości projektowanej kanalizacji, wszędzie gdzie będzie to możliwe. Przekroczenia cieków, przejścia trasy wzdłuż obszarów w zblizeniu do drzew lub istniejących ogrodzeń, planowane jest przewiertami poziomymi lub na dłuższych odcinkach sterowanymi. Przekroczenia cieków planowane są w rurze osłonowej o średnicy  $1,5\text{-}2,0 \times$  większej od średnicy rury przewodowej. Głębokość przekroczenia pod ciekami projektuje się na  $1,0\text{-}1,5 \text{ m}$  pod poziomem dna cieków i wyprowadzić końce rury osłonowej na  $2 \text{ m}$  poza obrys góry skarpy cieków. W związku z bezwykopowym prowadzeniem robót pod ciekami nie przewiduje się



dotatkowego ubezpieczenia skarp i dna cieków wodnych. Przejścia kanalizacją pod ciekami będą wykonane przewiertem, w sposób nienaruszający struktury dna oraz skarp cieków.

Na etapie budowy przedsięwzięcia woda będzie wykorzystywana do przeprowadzenia prób szczelności na eksfiltrację ścieków do gruntu i infiltrację wód gruntowych do kanału. Pobór wody do wykonania prób szczelności odbywać się będzie z istniejącej sieci wodociągowej. Zużyta woda będzie odpompowywana i odprowadzana do wykonanej już sieci kanalizacji. Woda gruntowa pochodząca z odwodnienia wykopów odprowadzana będzie do najbliższego rowu bądź cieków. Bezpośrednio przed wprowadzaniem jej do cieków zastosowane będą odstojniki. Woda na cele budowlane pobierana będzie ze wskazanego przez administratora kanalizacji miejsca z gminnej sieci wodociągowej. Woda wykorzystywana będzie również do celów higieniczno-sanitarnych pracowników realizujących roboty budowlane – montażowe.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia woda dla celów socjalo-bytowych, do płukania sieci oraz do prób szczelności będzie pobierana z istniejącej sieci wodociągowej. Plac budowy będzie wyposażony w mobilne urządzenia sanitarne ze szczelnym pojemnikiem do gromadzenia nieczystości płynnych, które będą wywożone przez uprawnione służby do oczyszczalni ścieków. Kanalizacja sanitarna wykonana będzie, jako obiekt szczelny, bez możliwości infiltracji wód gruntowych do systemu kanalizacyjnego oraz eksfiltracji ścieków do gruntu. Ścieki technologiczne z płukania oraz prób szczelności odprowadzane będą do oczyszczalni ścieków.

Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi związane będzie z taką organizacją placu budowy, aby na jego terenie i w okolicy nie pozostawały resztki materiałów budowlanych, które mogłyby powodować zanieczyszczenie gruntu. Ponadto w trakcie realizacji przedsięwzięcia konieczne będą działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych. Na placu budowy będą przechowywane sorbenty do usuwania ewentualnych wycieków. Podczas planowanej budowy kanalizacji użyte zostaną urządzenia i sprzęt m.in. koparka, koparko - ładowarka, spycharka, walec do zagęszczania, inny drobny sprzęt drogowy, samochody ciężarowe dowożące materiały budowlane.

Do realizacji poszczególnych elementów przedsięwzięcia wykorzystywane będą materiały i surowce m. in. takie jak: rury PE, PVC, PP, studzienki kanalizacyjne betonowe i żelbetowe oraz z tworzyw sztucznych, kształtki: PE, PVC, PP i żeliwne ciśnieniowe kołnierze, pompy i części pomp, armatura sieci i przepompowni, materiały instalacji elektrycznych oraz inne elementy i materiały drogowe niezbędne do przywrócenia stanu dróg w przypadku ich naruszenia takie jak: kostka brukowa, piasek, kruszywo, żwir, beton cementowy, cement, tłuczeń, beton asfaltowy, brukowiec, elementy betonowe, prefabrykowane przeznaczone dla budownictwa drogowego, krawężniki drogowe, obrzeża chodnikowe, znaki drogowe.

Prace budowlane będą wymagały wykorzystania specjalistycznych maszyn tj. koparkospycharek, maszyn do wierceń poziomych i sterowanych, równiarek, walce, rozścielacz do asfaltu. Ponadto dowóz wszystkich materiałów do budowy przedsięwzięcia wymaga zaangażowania środków transportu. Transport maszyn i materiałów będzie odbywał się po istniejących drogach dojazdowych. Maszyny budowlane i środki transportu wykorzystują do napędu olej napędowy. Szacowane zużycie oleju napędowego wyniesie 10-30 m<sup>3</sup>.

Zaplecze budowy zlokalizowane będzie: na gruntach utwardzonych o niskim poziomie wód gruntowych, oddalonych od cieków wodnych, poza zabudową mieszkaniową oraz w oddaleniu od drzew. Inwestycja zlokalizowana jest w pobliżu wału przeciwpowodziowego rzeki San. Trasę kanalizacji zaprojektowano w odległości większej niż 50 m od wału.

Eksplatacja projektowanego systemu kanalizacji sanitarnej wiąże się ze zużyciem energii elektrycznej do zasilania pomp w przepompowniach ścieków oraz oświetlenia terenu przepompowni.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia będą powstawać odpady inne niż niebezpieczne z grupy 17 oraz niesegregowane odpady komunalne z grupy 20. Na placu budowy zostaną wydzielone



miejsca czasowego magazynowania ww. odpadów w sposób zabezpieczający przed ich niekontrolowanym rozproszaniem w środowisku. Odpady te na bieżąco lub po zakończeniu realizacji inwestycji będą przekazywane posiadaczom odpadów posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami.

Głównymi źródłami hałasu podczas budowy sieci kanalizacji sanitarnej będą pracujące maszyny przy realizacji wykopu (koparki). Maszyny budowlane będą się przemieszczały z frontem robót z prędkością od kilkunastu do kilkudziesięciu metrów w ciągu dnia. Poza ruchomymi źródłami hałasu na placu budowy mogą być wykorzystywane motopompy. Maszyny te są napędzane silnikami, które są źródłem hałasu do środowiska. Prace budowlane będą prowadzone wyłącznie w porze dnia, najczęściej od 7:00 do 18:00. Wyeliminowanie emisji hałasu w procesie budowy przedsięwzięcia jest niemożliwe do osiągnięcia. Można jedynie zalecić na etapie wykonywania prac budowlanych następujące środki techniczno-organizacyjne: stosowanie wyłącznie do prac budowlanych maszyn i urządzeń w dobrym stanie technicznym, ograniczanie pracy maszyn i urządzeń na biegu jałowym. Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza w fazie budowy będą: różnego rodzaju maszyny budowlane – koparki do wykonania wykopów i ich zasypania, do zagęszczania gruntu, odbudowy infrastruktury drogowej, środki transportu – różnego rodzaju pojazdy ciężarowe dostarczające na teren budowy maszyny budowlane, surowce i materiały do budowy kolejnych elementów przedsięwzięcia. Emisja gazów i pyłów będzie rozproszona na znacznym obszarze wzdłuż trasy kanalizacji i ograniczona do czasu realizacji przedsięwzięcia. Oddziaływanie przedsięwzięcia w fazie realizacji jest krótkotrwałe, nieciągłe i ustaje całkowicie w momencie zakończenia jego budowy.

Emisja substancji zanieczyszczających do powietrza oraz emisja hałasu podczas prowadzenia prac budowlanych, która będzie spowodowana pracą maszyn budowlanych i pojazdów transportujących materiały budowlane, nie może zostać wyeliminowana, będzie miała charakter krótkotrwały i odwracalny. Uciążliwości dla terenów sąsiednich związane z występowaniem hałasu, wibracji, emisji do powietrza i pyłu, będą mieć charakter przejściowy, ustępujący wraz z przesuwaniem się frontu robót.

Teren lokalizacji przedsięwzięcia podlega ochronie akustycznej, jest to teren zabudowy zagrodowej, dla którego dopuszczalny poziom hałasu wynosi 55 dB w porze dziennej i 45 dB w nocy, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w Środowisku (Dz. U. 2014 poz. 112). Prace realizacyjne prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej.

Oddziaływanie na jakość powietrza będzie miało charakter przemijający i podobnie, jak oddziaływanie na klimat akustyczny zakończy się wraz z zakończeniem prac budowlanych. Emisja hałasu na etapie eksploatacji nie będzie znacząco oddziaływać na tereny chronione akustycznie (tereny zabudowy zagrodowej) znajdujące się w najbliższym jej otoczeniu, ograniczy się wyłącznie do emisji hałasu związanego z pracą pomp w przepompowniach.

Nie przewiduje się znaczącej emisji zanieczyszczeń do powietrza w związku z eksploatacją przedmiotowej kanalizacji sanitarnej. Wykonane będą przepompownie ścieków jako obiekty podziemne oraz zostaną wyposażone w biofiltry.

System przesyłu ścieków nie wymaga dodatkowych ilości wody na etapie eksploatacji. W trakcie normalnej eksploatacji sieci tłocznej kanalizacji sanitarnej nie występuje zapotrzebowanie na wodę. W przypadku konieczności awaryjnego płukania (przetykania) rurociągów maksymalne zużycie wody wykorzystywane w pojazdach typu WUKO to ok. 1-3 m<sup>3</sup>.

Obiekty przepompowni nie będą miały konieczności wyposażenia w energię cieplną do ogrzewania obiektów. Zbliżenia do obszarów zadrzewionych i zakrzewionych planuje się wykonać metodą bezwykopową. Drzewa pozostające w bezpośrednim zasięgu prac budowlanych zostaną zabezpieczone. Faza eksploatacji ciśnieniowej sieci kanalizacji sanitarnej oraz tłoczni ścieków charakteryzują się znikomą ilością emisji hałasu. Emisja hałasu w otoczeniu przepompowni nie



będzie przekraczała dopuszczalnych norm. Faza eksploatacji kanalizacji sanitarnej charakteryzuje się brakiem ciągłego oddziaływania na środowisko we wszystkich jego komponentach.

Wody opadowe z powierzchni utwardzonych odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu w obrębie działek, na których jest planowane przedsięwzięcie.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie wykazano występowania roślin chronionych na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. 2014 poz. 1409), ani grzybów lub porostów wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. 2014 poz. 1408). Nie wskazano ponadto miejsc występowania zwierząt objętych ochroną gatunkową na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. 2016 poz. 2183 ze zm.). Należy jednak pamiętać, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na wykonywanie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych: w przypadku konieczności likwidacji siedlisk gatunków chronionych lub wykonania innych czynności zakazanych w stosunku do gatunków objętych ochroną, wymagane jest uzyskanie zezwolenia właściwego organu z zakresu ochrony gatunkowej – zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2021 poz. 1098). W celu ochrony fauny mogącej pojawić się w rejonie prowadzonych robót przewiduje się każdorazowo po zakończeniu robót dziennych zasypywanie wykopów, tak by nie powstawały zastoiska wód, które mogłyby stanowić pułapki dla migrującej fauny, zwłaszcza dla gadów i płazów.

Powstające w trakcie realizacji zamierzenia inwestycyjnego wykopy powinny być na bieżąco zasypywane. W okresie realizacji inwestycji należy unikać tworzenia kolein i innych zagłębień terenu, w których może stagnować woda, aby nie stwarzać potencjalnych nietrwałych siedlisk rozrodczych dla płazów. Należy na bieżąco likwidować zastoiska wody w miejscach mogących kolidować z bieżącymi lub planowanymi robotami oraz w miejscach prowadzenia aktualnego lub planowanego ruchu pojazdów, maszyn i urządzeń. Dodatkowo w szczególności otwarte wykopy, należy każdorazowo odpowiednio zabezpieczać przed powstawaniem pułapek dla zwierząt. Pod koniec każdego dnia roboczego należy zabezpieczać takie miejsca poprzez zasypanie, przykrycie materiałem sztywnym (np. deski, płyty wiórowe) lub szczelne ogrodzenie. Wykopy należy pozostawiać otwarte możliwie jak najkrócej. W przypadku konieczności ich pozostawienia na dłuższy czas (np. na noc) będą one zabezpieczane przed wpadnięciem do nich małych zwierząt (np. szczelnie przykrywane). Wykopy przed ich zasypaniem powinny być sprawdzane pod kątem obecności w nich uwięzionych zwierząt — w razie ich stwierdzenia powinny być one uwalniane i przenoszone w odpowiednie danemu gatunkowi siedliska.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie częściowo w obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnego Sanu PLH180020. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest częściowo w granicach głównego korytarza ekologicznego Puszcza Sandomierska Lasy Janowskie GKPd-7A wyznaczonego w Projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce (Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M. 2005); zaktualizowanym w latach 2010-2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży.

Podczas prowadzonych prac zostaną wycięte drzewa kolidujące z trasą kanalizacji sanitarnej, w zakresie organicznym do niezbędnego minimum. Wycinka drzew i krzewów będzie przeprowadzona poza głównym okresem lęgowym ptaków, t.j. poza okresem 1 marca — 31 sierpnia. W przypadku zaistnienia konieczności dokonania wycinki drzew i krzewów w ww. okresie lęgowym, możliwe jest wykonanie prac jedynie w przypadku potwierdzenia przez ornitologa (obserwacje te powinny się odbyć w okresie 1-3 dni przed terminem planowanej wycinki), że dane drzewo lub krzew nie jest wykorzystywane przez ptaki jako miejsce gniazdowania, jak również że wycinka nie będzie stanowiła zagrożenia dla innych gniazdujących w sąsiedztwie ptaków.



W celu ochrony drzew przed ich ewentualnym uszkodzeniem, podczas wykonywania robót pnie drzew rosnących w bezpośrednim sąsiedztwie przeprowadzanych robót ziemnych zostaną osłonięte wykorzystując do tego np. maty i deski, roboty ziemne w pobliżu korzeni będą wykonywane ręcznie oraz bezpośrednio pod koronami drzew nie będą składowane materiały budowlane oraz ziemia z wykopów. Prace ziemne oraz inną prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w zasięgu rzutu pionowego koron drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, prowadzi się co najmniej 2 m na zewnątrz od tego zasięgu.

Podczas budowy kanalizacji sanitarnej spełnione zostaną wymagania dotyczące czynnej ochrony ekosystemów leśnych i nieleśnych. W ekosystemach nieleśnych zachowane zostaną śródpolne torfowiska, obszary wodno-błotne, oczka wodne z pasem roślinności. Nie zostaną naruszone mozaiki pól uprawnych, łąki, płaty wieloletnich zarośli, chronione będą istniejące zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne i przydrożne (kształtowanie zróżnicowanego krajobrazu rolniczego). Poziom wód gruntowych zostanie utrzymany dla zachowania bioróżnorodności. Podobnie z siedliskami chronionych i zagrożonych gatunków zwierząt.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. 2016 poz. 1911 ze zm.) (dalej Planu), teren przedsięwzięcia położony jest w obrębie jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP): „Stary San” PLRW20001722992, typ 17 ( Potok nizinny piaszczysty ), niemonitorowany, naturalna część wód, w złym stanie i zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny.

Zlewnia została zaliczona do obszarów chronionych wyznaczonych do ochrony przedmiotów ochrony zależnych od wód Dolina Dolnego Sanu PLH180020.

Teren planowanej inwestycji znajduje się częściowo na w/w obszarze chronionym oraz znajduje się poza granicami innych obszarów podlegających ochronie, ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2022 poz. 916). Wobec powyższego realizacja omawianego przedsięwzięcia nie będzie miała wpływu na przedmioty ochrony zależne od wód wyznaczone dla tych obszarów.

Teren, na którym będzie realizowane przedmiotowe zadanie zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie: PLGW200019, będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie i niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego.

Teren przedsięwzięcia leży poza strefami ochronnymi ujęć wód, poza obszarami bezpośredniego zagrożenia powodzią oraz na terenie GZWP 425 Dębica — Stałowa Wola — Rzeszów.

Z uwagi na odległość od najbliższej granicy państwa oraz charakter przedsięwzięcia, nie wystąpi oddziaływanie o charakterze transgranicznym w żadnym komponentcie środowiska.

Mając na uwadze, iż planowana inwestycja dotyczy infrastruktury podziemnej o nieznacznym zaborze terenu, który będzie krótkotrwały i okresowy stwierdza się, że inwestycja nie wpłynie istotnie na zmianę klimatu. W trakcie realizacji oraz eksploatacji wystąpi nieznaczna emisja gazów cieplarnianych wynikająca z eksploatacji maszyn budowlanych.

W aspekcie stałego wpływu przedsięwzięcia na środowisko, zamierzenie nie zwiększy stopnia zanieczyszczenia gleby oraz nie spowoduje dodatkowego wprowadzania ścieków, ani szkodliwych substancji i energii do środowiska.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i zakres planowanego przedsięwzięcia, a także charakter i zasięg generowanych oddziaływań, stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie nie będzie się wiązało ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na przedmioty ochrony ww. obszaru Natura 2000, jego integralność oraz spójność sieci Natura 2000. Przedsięwzięcie, nie wymaga zatem przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko



przyrodnicze, w tym oceny oddziaływania, o której mowa w art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory. Przedsięwzięcie nie będzie także wpływać na ww. korytarz migracyjny, oddziaływania ograniczą się jedynie do etapu realizacji przedsięwzięcia, gdyż przedmiotowa inwestycja jest liniowym obiektem zlokalizowanym pod powierzchnią terenu.

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzą przesłanki do obligatoryjnego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko [art. 63 ust. 3 ustawy ooś], gdyż nie ma podstaw do utworzenia obszaru ograniczonego oddziaływania. Przeprowadzona analiza doprowadziła do jednoznacznej konkluzji, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest w przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia konieczne.

W pkt I osnowy niniejszej decyzji, zgodnie z punktami 1 ÷ 4 opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 16 sierpnia 2022 r., znak: WOOŚ.4220.20.19.2022.NH.2 oraz punktami 1 ÷ 3 opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z dnia 6 września 2022 r., znak RZ.ZZŚ.4.435.272.2022.AT, Wójt Gminy Zaleszany określił warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ustawy ooś. W związku z art. 28 ustawy kpa i art. 74 ust. 1 pkt 3 i 3a ustawy ooś, za strony postępowania organ uznał wnioskodawcę oraz właścicieli nieruchomości, na których planowana jest inwestycja i znajdujących się w obszarze oddziaływania. Organ prowadzący postępowanie, stosując zasadę wyrażoną w art. 10 §1, art. 61 §4 i art. 106 §2 kpa zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, o wystąpieniach do organów opiniujących i umożliwił stronom czynny udział w postępowaniu na każdym jego etapie. Ponieważ ustalona liczba stron przekracza 10, w związku z art. 74 ust. 3 pkt 1 ustawy ooś organ w celu zawiadamiania stron postępowania zastosował art. 49 kpa co oznacza, że wszystkie strony biorące udział w postępowaniu były zawiadomione poprzez obwieszczenie o wszczęciu postępowania, o czynnościach podejmowanych przez organ i o możliwości złożenia uwag, wniosków i zastrzeżeń do zebranego materiału dowodowego. Obwieszczenia zamieszczone były w Biuletynie Informacji Publicznej oraz na tablicach ogłoszeń: Urzędu Gminy Zaleszany, w msc. Dzierdziówka, Majdan Zbydniowski i Wólka Turebska. Doręczenia pism wnioskodawcy organ realizował zgodnie z art. 39 kpa - przez pocztę za pokwitowaniem. Potwierdzenia doręczeń znajdują się w aktach sprawy. Strony nie zgłosiły uwag, wniosków ani żądań w sprawie. W związku z wypełnieniem przez Wnioskodawcę wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uzyskaniu opinii właściwych organów oraz analizy w oparciu o art. 63 ust. 1 ustawy ooś planowanego przedsięwzięcia we wszystkich aspektach środowiskowych, wskazującej na brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 84 ustawy ooś, orzeczono jak w sentencji decyzji.

Biorąc powyższe pod uwagę powyższe, orzeczono jak w sentencji decyzji.

Załącznik: charakterystyka przedsięwzięcia.



**WÓJT GMINY**  
*mgr inż. Paweł Gardy*

Otrzymują:

1. Gmina Zaleszany, ul. T. Kościuszki 16, 37-415 Zaleszany,
2. strony postępowania wg wykazu w trybie art. 49 kpa poprzez obwieszczenie,
3. a/a.



Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Stalowej Woli,
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Stalowej Woli,
4. Starosta Powiatu Stalowowolskiego (decyzja ostateczna).

#### **POUCZENIE**

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu za pośrednictwem Wójta Gminy Zaleszany, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania (art. 127 §1 i 2, art. 129 §1 i 2 kpa). Zgodnie z art. 127a §1 kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Zgodnie z art. 127a §2 kpa z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Zgodnie z art. 130 §4 kpa decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania. Niniejszą decyzję dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna (art. 72 ust. 3 ustawy ooś), z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b ustawy ooś.



## Charakterystyka przedsięwzięcia

### 1. Nazwa przedsięwzięcia:

„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Zaleszany w miejscowości Majdan Zbydniowski, Wólka Turebska, Dzierdziówka”

### 2. Charakterystyka przedsięwzięcia:

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa sieci kanalizacyjnej sanitarnej o długości ok. 26 km na terenie gminy Zaleszany w części miejscowości: Majdan Zbydniowski, Wólka Turebska, Dzierdziówka. Zadanie realizowane jest w ramach projektu „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Zaleszany”. Celem realizacji całego zadania jest wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej w ww. miejscowościach w sposób umożliwiający przesył ścieków do istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Kępie Zaleszańskie. Rozwiązania techniczne mają zapewnić tranzyt ścieków dopływających do oczyszczalni bez oczyszczania. Objęcie części gospodarstw wspólnym systemem kanalizacji sanitarnej umożliwi uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na obszarze gminy, a tym samym ograniczy infiltrację ścieków do środowiska wodnego i poprawi jakość środowiska.

Zamierzenie inwestycyjne obejmuje wykonanie:

- kolektorów kanalizacji grawitacyjnej,
- kolektorów kanalizacji tłocznej,
- sieciowych przepompowni ścieków,
- przekroczeń projektowaną siecią dróg publicznych i wewnętrznych,
- zasilania energetycznego do przepompowni ścieków,
- zjazdów z dróg publicznych lub wewnętrznych do terenów przepompowni,
- zagospodarowanie placu pompowni w tym ogrodzenie, oświetlenie,
- utwardzenie terenu,
- przekroczenie cieków,
- odtworzenie terenu do stanu przed rozpoczęciem wykonywanych robót.

Przedmiotowy projekt obejmuje odprowadzenie ścieków bytowych z 151 budynków z Majdanu Zbydniowskiego, 115 budynków z Wólki Turebskiej oraz 76 budynków z Dzierdziówki. Przewiduje się odprowadzenie ścieków w ilości około  $Q_{d\text{sr}} = 140 \text{ m}^3/\text{d}$ ,  $Q_{d\text{max}} = 180 \text{ m}^3/\text{d}$ . Rozbudowana kanalizacja będzie prowadzić ścieki do istniejącej oczyszczalni ścieków o przepustowości  $Q_{\text{sr.d}} = 820 \text{ m}^3/\text{d}$  w miejscowości Kępie Zaleszańskie, której zarządcą jest Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Zaleszanach. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Łęg. Ze względu na ukształtowanie terenu konieczne jest zaprojektowanie systemu grawitacyjno-tłoczego z około 16 przepompowniami ścieków.

**WÓJT GMINY**

*mgr inż. Paweł Gardy*