

## DECYZJA

### *o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia*

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 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 (Tekst Jednolity Dz. U. z 2021r., poz. 247 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Tekst Jednolity Dz. U. z 2021r., poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **Pana Adama Wardęckiego reprezentującego Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp. k. ul. Chrobrego 1 12-100 Szczytno, który działa w imieniu i na rzecz Gminy Jedwabno, ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno**

### orzekam

1. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na **„budowie sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w miejscowości Małszewo, gmina Jedwabno na obszarze przewidywanym do realizacji przedsięwzięcia oraz przewidywanym obszarze, na który przedsięwzięcie będzie oddziaływać oznaczonym numerami ewidencyjnymi 1; 3/1; 3/2; 44/12; 46/1; 46/5; 47/1; 47/2; 47/3; 47/4; 47/5; 48; 49; 50; 51; 52; 53/2; 53/4; 53/5; 53/6; 53/10; 53/11; 53/13; 53/14; 53/15; 53/17; 53/18; 53/19; 53/20; 53/21; 53/22; 53/23; 53/24; 53/26; 53/27; 53/28; 53/30; 53/32; 53/34; 53/35; 53/37; 53/39; 53/42; 53/45; 53/46; 53/50; 53/52; 53/54; 53/55; 53/56; 53/57; 53/60; 53/61; 53/62; 53/64; 53/65; 53/66; 53/67; 53/68; 53/70; 53/71; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62/1; 62/2; 62/3; 62/4; 62/5; 62/6; 62/7; 63/1; 63/2; 63/3; 63/4; 63/5; 63/6; 63/7; 63/8; 64/1; 64/2; 64/3; 64/4; 65/1; 65/2; 65/3; 65/4; 66/1; 66/2; 66/3; 67/1; 67/2; 67/3; 67/4; 67/5; 67/6; 68; 69; 70/5; 72; 73; 74; 75; 76; 77/1; 77/2; 78/2; 78/3; 78/4; 78/2; 79; 115/1; 115/2; 115/5; 115/7; 115/11; 115/14; 115/15; 115/17; 115/19; 115/20; 115/21; 115/22; 119; 120; 121; 123/1; 123/2; 124; 125/1; 125/2; 126; 127/1; 127/2; 127/3; 127/4; 128; 129; 130; 131/1; 131/7; 131/9; 132/1; 132/18; 132/19; 132/20; 132/29; 132/35; 132/36; 133/1; 133/2; 133/4; 133/6; 133/7; 134/1; 134/4; 134/5; 134/6; 134/7; 134/10; 135/1; 135/2; 135/3; 135/4; 135/5; 135/6; 135/7; 135/8; 135/9; 135/10; 135/11; 135/12; 135/13; 135/14; 135/15; 135/16; 136/1; 136/2; 136/3; 136/6; 136/7; 136/9; 136/10; 136/11; 136/12; 136/13; 136/14; 136/15; 137; 302; 303/1; 303/2; 303/3; 303/4; 303/5; 303/6; 303/7; 303/8; 3092/1; 3092/5; położonych w obrębie Małszewo, gmina Jedwabno”**, na wniosek złożony przez **Pana Adama Wardęckiego, reprezentującego Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp.k. ul. Chrobrego 1 12-100 Szczytno, działającego w imieniu i na rzecz Gminy Jedwabno, ul. Warmińska 2 12-122 Jedwabno.**
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

### UZASADNIENIE

W dniu 04.10.2021 roku wszczęto postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „budowie sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w miejscowości Małszewo, gmina Jedwabno na terenie działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi 1; 3/1; 3/2; 44/12; 46/1; 46/5; 47/1; 47/2; 47/3; 47/4; 47/5; 48; 49; 50; 51; 52; 53/2; 53/4; 53/5; 53/6; 53/10; 53/11; 53/13; 53/14; 53/15; 53/17; 53/18; 53/19; 53/20; 53/21; 53/22; 53/23; 53/24; 53/26; 53/27; 53/28; 53/30; 53/32;

53/34; 53/35; 53/37; 53/39; 53/42; 53/45; 53/46; 53/50; 53/52; 53/54; 53/55; 53/56; 53/57; 53/60; 53/61; 53/62; 53/64; 53/65; 53/66; 53/67; 53/68; 53/70; 53/71; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62/1; 62/2; 62/3; 62/4; 62/5; 62/6; 62/7; 63/1; 63/2; 63/3; 63/4; 63/5; 63/6; 63/7; 63/8; 64/1; 64/2; 64/3; 64/4; 65/1; 65/2; 65/3; 65/4; 66/1; 66/2; 66/3; 67/1; 67/2; 67/3; 67/4; 67/5; 67/6; 68; 69; 70/5; 72; 73; 74; 75; 76; 77/1; 77/2; 78/2; 78/3; 78/4; 78/2; 79; 115/1; 115/2; 115/5; 115/7; 115/11; 115/14; 115/15; 115/17; 115/19; 115/20; 115/21; 115/22; 119; 120; 121; 123/1; 123/2; 124; 125/1; 125/2; 126; 127/1; 127/2; 127/3; 127/4; 128; 129; 130; 131/1; 131/7; 131/9; 132/1; 132/18; 132/19; 132/20; 132/29; 132/35; 132/36; 133/1; 133/2; 133/4; 133/6; 133/7; 134/1; 134/4; 134/5; 134/6; 134/7; 134/10; 135/1; 135/2; 135/3; 135/4; 135/5; 135/6; 135/7; 135/8; 135/9; 135/10; 135/11; 135/12; 135/13; 135/14; 135/15; 135/16; 136/1; 136/2; 136/3; 136/6; 136/7; 136/9; 136/10; 136/11; 136/12; 136/13; 136/14; 136/15; 137; 302; 303/1; 303/2; 303/3; 303/4; 303/5; 303/6; 303/7; 303/8; 3092/1; 3092/5; położonych w obrębie Małszewo, gmina Jedwabno”, na wniosek złożony przez Pana Adama Wardęckiego, reprezentującego Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp.k. ul. Chrobrego 1 12-100 Szczytno, działającego w imieniu i na rzecz Gminy Jedwabno, ul. Warmińska 2 12-122 Jedwabno.,

Planowana inwestycja zgodnie 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 2019r, poz. 1839)* kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

W związku z powyższym na podstawie art. 64 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 (Tekst Jednolity Dz. U. z 2021r., Poz. 247 ze zm)* wniosek wraz z załącznikami i pismami przewodnimi znak: ROŚ.6220.4.2020 z dnia 04.10.2021 roku przesłano do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczytnie oraz Państwowego Gospodarstwa Wody Polskie Zarząd Zlewni w Olsztynie, celem zasięgnięcia opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Na podstawie art. 61 § 1 i 4 Kodeksu postępowania administracyjnego ( Tekst Jednolity Dz.U. z 2021r., poz. 735) o wszczęciu postępowania zawiadomiono wnioskodawcę pismem znak: ROŚ.6220.4.2021 z dnia 04.10.2021 roku, oraz poinformowano w sposób zwyczajowo przyjęty poprzez zawiadomienie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczytnie w opinii sanitarnej znak: ZNS.4083.1.49.2021 z dnia 18.10.2021 roku stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Olsztynie w opinii znak: BI.ZZŚ.4.4360.223.2021.MO z dnia 02.11.2021 roku także stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, postanowieniem znak: WOOŚ.4220.612.2021.MP z dnia 18.11.2021 roku wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W uzasadnieniu przedmiotowej opinii czytamy między innymi: „Planowane przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej oraz budowie sieci wodociągowej w miejscowości Małszewo, gm. Jedwabno. Sieć kanalizacyjna zostanie włączona do istniejącej studzienki kanalizacyjnej żelbetonowej na terenie działki nr ewid. 3/1, obręb 0007 Małszewo, skąd ścieki bytowo-gospodarcze będą odprowadzane istniejącym systemem kanalizacyjnym na terenie Gminy Jedwabno do oczyszczalni ścieków w miejscowości Jedwabno. Projektowana kanalizacja zostanie wykonana w systemie grawitacyjno-tłocznym. Uzbrojenie sieci kanalizacyjnej będą stanowiły studnie PCV, studnie żelbetonowe oraz przepompownie ścieków,



zasilane zalicznikowo w energię elektryczną. Całkowita długość inwestycji wynosić będzie ok. 5,5 km kanalizacji sanitarnej oraz ok. 4,6 km sieci wodociągowej.

Gospodarstwa domowe położone przy planowanej inwestycji gromadzą ścieki w zbiornikach bezodpływowych, opróżnianych przy użyciu wozów asenizacyjnych. Zbiorniki te mogą być nieszczelne na skutek zużycia materiału lub niewielkiego eksploataowania, a gromadzone w nich nieczystości mogą przedostawać się do wód podziemnych oraz powierzchniowych. Celem planowanej inwestycji jest stworzenie zintegrowanego systemu odbioru ścieków z terenów dotąd nieskanalizowanych.

Planowane przedsięwzięcie przebiegać będzie w pasach dróg, poboczach, a także po terenach zabudowanych. W ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się zniszczenia szaty roślinnej, tereny porośnięte roślinnością trawiastą zostaną odtworzone do stanu przed rozpoczęciem inwestycji. Drzewa, które znajdują się w zasięgu robót budowlanych, zostaną zabezpieczone poprzez przymocowanie mat trzciniowych, mat z geowłókniny lub juty i ręczne wykonywanie robót w bezpośrednim ich sąsiedztwie.

Sieć kanalizacyjna zostanie wykonana w systemie grawitacyjnym z rur PCV 200 mm łączonych na wcisk oraz w systemie ciśnieniowym (tłocznym) z rur PE100 Ø 63-110 mm PN10 łączonych metodą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego. Planowana głębokość ułożenia kanałów kanalizacji grawitacyjnej wynosi min. 1,4 — 3,0 m p.p.t. a kanalizacji tłocznej min. 1,6 m p.p.t. Uzbrojenie sieci kanalizacyjnej będą stanowiły studnie PCV, studzienki betonowe i żelbetowe z betonu wibroprasowanego, wodoszczelnego, mrozoodpornego oraz przepompownie ścieków.

Sieć wodociągowa (rozdzielcza) zostanie wykonana z rur PE100 110-140 mm PN10 łączonych metodą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego. Sieć wodociągowa będzie zaopatrywana w wodę z istniejącego wodociągu na terenie miejscowości Małszewo (dz. nr ewid. 3/1 obręb 0007 Małszewo), zasilanego ze Stacji Uzdatniania Wody w Jedwabnie. Uzbrojenie sieci wodociągowej będą stanowiły zasuwę oraz hydranty.

Wszystkie rurociągi poprowadzono możliwie najkrótszą trasą, ograniczając ilość kolizji z innym uzbrojeniem podziemnym terenu. Przewody będą układane w wykopach otwartych, bądź szalunkach. Przejścia przewodów pod drogami oraz rowami przydrożnymi wykonane zostaną w wykopie bądź metodą bezwykopową - przewiertem lub przeciskiem w tulejach osłonowych. W przypadku przejść rurociągów w tulejach osłonowych pod drogami - zastosowane zostaną rury osłonowe wraz z płozami ślizgowymi o odpowiednich średnicach. Drogi gruntowe po wykonaniu przejścia rurociągu zostaną doprowadzone do stanu zgodnego z obowiązującymi normami. Dno rowu oraz skarpy będą przywrócone do stanu pierwotnego, a przejście rurociągu oznakowane słupkami betonowymi na górnej krawędzi skarpy.

W celu ochrony drobnych zwierząt (płazów) przed ich przypadkowym dostaniem się do wykopów w trakcie realizacji inwestycji, Wykonawca stosować będzie ogrodzenie tymczasowe w postaci siatki. Siatka rozpięta będzie na kołkach do wysokości 0,5 m z 10 cm nawisem, w dolnej części wkopanej w podłoże zgodnie z zaleceniami na głębokość niemniejszą niż 10 cm. Minimalna wielkość oczek siatki powinna wynieść 0,5 x 0,5 cm. Po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

Zaplecze budowy będzie zlokalizowane poza obszarem wykonywania prac montażowych. Wykonawca zlokalizuje bazę służącą do serwisowania i tankowania maszyn w miejscu wskazanym przez Inwestora, które wyposażone zostanie w odpowiednie stanowiska w pełni zabezpieczające środowisko. Na tym terenie będą również przygotowane tymczasowe magazyny materiałów.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu i zanieczyszczeń do środowiska będą samochody, maszyny oraz urządzenia wykorzystywane przy budowie. W celu ograniczenia uciążliwości prace prowadzone będą w porze dziennej, ich oddziaływanie będzie miało zasięg lokalny oraz krótkotrwały i ustąpi niezwłocznie po zakończeniu prac budowlanych. Używany sprzęt mechaniczny powinien być w pełni sprawny, aby nie nastąpiło zanieczyszczenie gruntu. Na

wypadek wystąpienia wycieku substancji szkodliwych, wykonawca robót posiadać powinien odpowiednie sorbenty do strącania zanieczyszczeń, zwłaszcza ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów). Ścieki socjalno-bytowe należy gromadzić w przenośnych toaletach, których odbiór powinien być dokonywany przez wyspecjalizowaną firmę.

Odpady powstające na etapie realizacji inwestycji będą gromadzone w sposób selektywny, w wydzielonych miejscach, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom. W przypadku odpadów w postaci gruntu z wykopów otwartych pod ułożenie rur kanalizacyjnych i wodociągowych - kamienie i grunt nie nadający się do zasypywania wykopów może zostać dopuszczony do ponownego odzysku. Zamierzone przedsięwzięcie nie wymaga stałego zaopatrzenia w media. Wszystkie prace związane z robotami ziemnymi i budowlano — montażowymi prowadzone będą ręcznie i przy użyciu sprzętu mechanicznego z napędem silnikami spalinowymi lub przy zastosowaniu sprzętu z napędem elektrycznym zasilanym z agregatu spalinowego.

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej związana jest przede wszystkim z robotami ziemnymi. Wierzchnia warstwa ziemi (humus), przed wykonywaniem robót ziemnych, zostanie zdjęta i zmagazynowana w strefie robót, a po ich zakończeniu zostanie wykorzystana do przywrócenia pierwotnego ukształtowania terenu.

W ramach realizacji przedsięwzięcia nie planuje się odwadniania wykopów bowiem projektowane rurociągi przebiegają na głębokościach gwarantujących realizację zadania bez dodatkowych robót odwodnieniowych.

Wszystkie odcinki sieci kanalizacyjnej i wodociągowej będą poddawane próbom szczelności, które gwarantują prawidłowe ich działanie. Dla sieci kanalizacji sanitarnej przepływ ścieków bytowo-gospodarczych w rurociągach będzie się odbywał w systemie grawitacyjno-tłocznym. Dla sieci wodociągowej przepływ wody w rurociągach odbywał się będzie ciśnieniowo. Sieci zostały zaprojektowane w sposób, który umożliwi dokonanie ewentualnych napraw i prac remontowych na poszczególnych odcinkach. Przewiduje się, że sieci będą pracowały samodzielnie, z wyłączeniem sytuacji, w których wymagana będzie praca remontowa oraz naprawa.

W okresie eksploatacji sieci wodociągowej i kanalizacyjnej nie przewiduje się emisji hałasu pracujących sieci oraz związków negatywnie wpływających na powietrze, wodę i glebę. Elementy wykonane z tworzywa sztucznego są odporne na działanie środowiska zewnętrznego (grunt) i nie wymagają zabezpieczeń antykorozyjnych. Zastosowane rury wykonane są z materiału elektrycznie-obojętnego, dzięki czemu nie będą przewodzić prądu i będą odporne na prądy błądzące. Poziom przewidywanej emisji hałasu wynikający z pracy przepompowni ścieków będzie znikomy, ze względu na techniczne uwarunkowania pracy. Po zakończeniu Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Pregoły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1959).

Realizacja planowanego przedsięwzięcia przyczyni się do poprawy stanu środowiska naturalnego, czystości wód i gleby. W wyniku realizacji niniejszego projektu nastąpi podniesienie poziomu wyposażenia miejscowości Małszewo w zakresie podstawowej infrastruktury technicznej. Włączenie projektowanej sieci kanalizacyjnej do istniejącego systemu kanalizacyjnego na terenie Gminy Jedwabno pozwoli na transport ścieków do istniejącej oczyszczalni ścieków, bez konieczności korzystania z usług wozów asenizacyjnych i budowy nowego systemu doprowadzającego ścieki do oczyszczalni.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 — Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007 oraz Obszarze Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej, na którym obowiązują zapisy Uchwały Nr XXX/669/17 Sejmiku Województwa Warmińsko—Mazurskiego z dnia 26 września 2017 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej. Na terenie ww. obszaru obowiązują

zakazy m.in. realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, jednak nie dotyczą one realizacji inwestycji celu publicznego, jakim jest budowa sieci kanalizacyjnej. Przedsięwzięcie nie będzie wymagało wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu oraz skamieniałości, wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, jak również likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych.

Mając na uwadze, że projektowana sieć kanalizacji sanitarnej ułożona zostanie głównie w pasach dróg oraz poboczach, pod powierzchnią terenu, nie przewiduje się możliwości negatywnego oddziaływania na gatunki i siedliska, dla ochrony których wyznaczony został obszar Natura 2000 oraz naruszenia spójności sieci Natura 2000.

W trakcie realizacji inwestycji należy mieć na uwadze zapisy: rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r., poz. 2183, z późn. zm.), którymi wprowadzone zostały zakazy w stosunku do dziko występujących gatunków chronionych.

Podczas realizacji inwestycji należy bezwzględnie przestrzegać przepisów dotyczących ochrony gatunkowej zawartych w cyt. rozporządzeniach oraz w ustawie o ochronie przyrody UoOP. Czynności zabronione w stosunku do chronionych gatunków zwierząt określone w art. 52 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody oraz § 6 rozp. MŚ (np. umyślne zabijanie; umyślne okaleczanie lub chwywanie; umyślne niszczenie ich jaj, postaci młodocianych lub form rozwojowych; niszczenie siedlisk lub ostoji, będących ich obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania; niszczenie, usuwanie lub uszkodzanie gniazd, mrowisk, nor, legowisk, żeremi, tam, tarlisk, zimowisk lub innych schronień) mogą zostać podjęte wyłącznie po uzyskaniu stosownej decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie wydanej na podstawie art. 56 ust. 2 pkt 1 i pkt 2 (pod warunkiem spełnienia przesłanek określonych w art. 56 ust. 4 UoOP) na wykonywanie czynności podlegających zakazom, w stosunku do gatunków objętych ochroną ścisłą i częściową. Analogiczna sytuacja funkcjonuje w przypadku zakazów w stosunku do roślin (art. 51 UoOP oraz § 6 rozp. MŚ). Wykonywanie czynności zabronionych bez zezwolenia lub wbrew jego warunkom podlega karze aresztu albo grzywny (art. 131 pkt 14 UoOP).

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, strefach ochronnych ujęć wód, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, uzdrowiskach oraz obszarach ochrony uzdrowiskowej. Planowana inwestycja leży w obszarze przylegającym do jeziora Małszewskiego. Przedsięwzięcie w północno-wschodniej części zlokalizowane będzie na korytarzu ekologicznym o nazwie Puszcza Napiwodzko-Ramucka GKPn-9.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało na zmiany klimatu. Emisja gazów cieplarnianych do powietrza będzie miała miejsce tylko w związku ze spalaniem paliw w silnikach spalinowych sprzętu budowlanego. Emisja ta będzie jednak krótkotrwała, zależna od rodzaju i częstotliwości wykorzystania sprzętu przy budowie. Funkcjonowanie sieci kanalizacji sanitarnej nie będzie wiązało się z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Przyjęte rozwiązania konstrukcyjno-technologiczne gwarantują szczelność i niezawodność całego układu. Przy prawidłowo prowadzonej eksploatacji sieci kanalizacji sanitarnej, wystąpienie jakiegokolwiek awarii, stwarzającej zagrożenie dla klimatu jest zdarzeniem bardzo mało prawdopodobnym.

Oddziaływania będą miały zasięg lokalny, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań na środowisko. Nie przewiduje się możliwości wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Potencjalnym zagrożeniem dla środowiska mogą być stany awaryjne spowodowane awarią przepompowni. W przypadku awarii projektowana sieć będzie posiadała system zdalnego sterowania i monitoringu pracy przepompowni, informujący na bieżąco o prawidłowości pracy



przepompowni. Jeżeli awaria będzie długotrwała, to Zarządca Sieci jest wyposażony w wozy asenizacyjne, które będą wywozić nieczystości do oczyszczalni ścieków znajdującej się na terenie miejscowości Jedwabno.”

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.

### POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 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 2020r, poz. 283) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w tym art. 72 ust. 1. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Jedwabno w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji - tj. po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.



Z up. WÓJTA  
*Mariusz Kulis*  
KIEROWNIK  
Referatu Rozwoju i Ochrony Środowiska

#### Otrzymują:

1. Adam Wardęcki  
Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp. k.  
Ul. Chrobrego 1, 12-100 Szczytno
2. A/a ...

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska w Olsztynie  
ul. Dworcowa 60, 10 – 437 Olsztyn
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
ul. M.C. Skłodowskiej 8, 12 – 100 Szczytno
3. PGW WP Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie  
ul. Partyzantów 1/2, 10-526 Olsztyn

Decyzja stała się ostateczna  
w dniu 29.11.2021r.  
wobec nie zastrzeżenia jej przez  
strony w ustalonym terminie.

PODINSPEKTOR  
*Ewelina Miecznikowska*

- sprawę prowadzi Ewelina Miecznikowska tel.(89) 621-30-80

## **Charakterystyka przedsięwzięcia**

### **1. Rodzaj i zakres przedsięwzięcia**

Przedmiotem inwestycji jest zaprojektowanie oraz późniejsza budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w miejscowości Małszewo, gmina Jedwabno na obszarze przewidywanym do realizacji przedsięwzięcia oraz przewidywanym obszarze, na który przedsięwzięcie będzie oddziaływać oznaczonym numerami ewidencyjnymi 1; 3/1; 3/2; 44/12; 46/1; 46/5; 47/1; 47/2; 47/3; 47/4; 47/5; 48; 49; 50; 51; 52; 53/2; 53/4; 53/5; 53/6; 53/10; 53/11; 53/13; 53/14; 53/15; 53/17; 53/18; 53/19; 53/20; 53/21; 53/22; 53/23; 53/24; 53/26; 53/27; 53/28; 53/30; 53/32; 53/34; 53/35; 53/37; 53/39; 53/42; 53/45; 53/46; 53/50; 53/52; 53/54; 53/55; 53/56; 53/57; 53/60; 53/61; 53/62; 53/64; 53/65; 53/66; 53/67; 53/68; 53/70; 53/71; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62/1; 62/2; 62/3; 62/4; 62/5; 62/6; 62/7; 63/1; 63/2; 63/3; 63/4; 63/5; 63/6; 63/7; 63/8; 64/1; 64/2; 64/3; 64/4; 65/1; 65/2; 65/3; 65/4; 66/1; 66/2; 66/3; 67/1; 67/2; 67/3; 67/4; 67/5; 67/6; 68; 69; 70/5; 72; 73; 74; 75; 76; 77/1; 77/2; 78/2; 78/3; 78/4; 78/2; 79; 115/1; 115/2; 115/5; 115/7; 115/11; 115/14; 115/15; 115/17; 115/19; 115/20; 115/21; 115/22; 119; 120; 121; 123/1; 123/2; 124; 125/1; 125/2; 126; 127/1; 127/2; 127/3; 127/4; 128; 129; 130; 131/1; 131/7; 131/9; 132/1; 132/18; 132/19; 132/20; 132/29; 132/35; 132/36; 133/1; 133/2; 133/4; 133/6; 133/7; 134/1; 134/4; 134/5; 134/6; 134/7; 134/10; 135/1; 135/2; 135/3; 135/4; 135/5; 135/6; 135/7; 135/8; 135/9; 135/10; 135/11; 135/12; 135/13; 135/14; 135/15; 135/16; 136/1; 136/2; 136/3; 136/6; 136/7; 136/9; 136/10; 136/11; 136/12; 136/13; 136/14; 136/15; 137; 302; 303/1; 303/2; 303/3; 303/4; 303/5; 303/6; 303/7; 303/8; 3092/1; 3092/5; położonych w obrębie Małszewo, gmina Jedwabno”.

### **2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystania i pokrycie nieruchomości szatą roślinną.**

Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o charakterze liniowym. Rurociągi będą przebiegać w pasach dróg, poboczach, a także po terenach zabudowanych. W ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się zniszczenia szaty roślinnej, tereny porośnięte roślinnością trawiastą zostaną odtworzone do stanu przed rozpoczęciem inwestycji. Inwestycja wykonywana będzie w szczelnych szalunkach oraz w wykopach otwartych, przy czym w przypadku wykopów otwartych wykonywanych ręcznie teren zajęty pod budowę wraz z wykopem i odkładem urobku wynosić będzie maksymalnie 1 m szerokości. W celu ochrony drobnych zwierząt (płazów) przed ich przypadkowym dostaniem się do wykopów w trakcie realizacji inwestycji, Wykonawca powinien zastosować ogrodzenie tymczasowe w postaci siatki. Siatka powinna być rozpięta na kołkach do wysokości 0,5 m z 10 cm nawisem, w dolnej części wkopanej w podłoże zgodnie z zaleceniami na głębokość (Poradnik ochrony płazów. Ochrona dziko żyjących zwierząt w projektowaniu inwestycji drogowych. Problemy i dobre praktyki. Rafał T. kurek, Mariusz Rybacki, Marek Sołtysiak, Bystra 2011 r.) niemniejszą niż 10 cm. Minimalna wielkość oczek siatki powinna wynieść 0,5x0,5 cm. Po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony



do stanu pierwotnego. Długość projektowanej sieci kanalizacyjnej będzie wynosiła: - rurociąg PCV-U SN8 Ø200- ok. 4,4 km - rurociąg PE100 SDR17 PN10 Ø 63-110mm- ok. 1,1 km Długość projektowanej sieci wodociągowej będzie wynosiła: - rurociąg PE100 SDR17 PN10 Ø 110-140 mm- ok. 4,6 km Powierzchnia, zajęta przez przewody w rzucie poziomym szacowana jest na około: - kanalizacyjne- 900 m<sup>2</sup> , natomiast objętość przewodów ułożonych w ziemi wynosi około 190 m<sup>3</sup> . - wodociągowe – 575 m<sup>2</sup> , natomiast objętość przewodów ułożonych w ziemi wynosi około 72 m<sup>3</sup>.

Na obszarze projektowanego przedsięwzięcia:

- nie występują obszary wodno – błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych;
- nie występują obszary wybrzeży;
- nie występują obszary górskie lub leśne;
- Planowana inwestycja znajduje się na obszarach objętych ochroną Natura 2000 Puszczy Napiwodzko- Ramuckiej (kod obszaru: PLH280007). W bezpośrednim zasięgu znaczącego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia znajdują się obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody.
- nie występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone;
- nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub architektoniczne;
- występuje zaludnienie - otoczenie stanowią gospodarstwa domowe, głównie domy jednorodzinne oraz gospodarstwa agroturystyczne. Siedliska ludzkie zlokalizowane są w otoczeniu przedsięwzięcia.
- Planowana inwestycja leży w obszarze przylegającym do jeziora Małszewskiego. Jezioro jest zlokalizowane na przewidywanym terenie 4 realizacji przedsięwzięcia i w przewidywanym obszarze oddziaływania przedsięwzięcia.
- nie występują uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej;
- na terenie planowanej inwestycji nie występują tereny ochrony ujęć wód.

### **3. Rodzaj technologii.**

Do budowy sieci kanalizacyjnej zastosowane zostaną rury oraz kształtki charakteryzujące się:

- dopuszczeniem, które jednoznacznie stwierdza ich przydatność do stosowania poświadczoną odpowiednimi certyfikatami i atestami,
- wieloletnią trwałością,
- doskonałą wytrzymałością mechaniczną,
- wysoką elastycznością,
- możliwością zamykania przepływu przy pracach remontowych,
- gładką powierzchnią wewnętrzną rur, powodującą małe opory przepływu oraz nieodkładanie się osadów,
- odpornością na czynniki korozyjne zawarte w glebie,
- odpornością na prądy błędzące - nie przewodzą prądu,
- zdolnością tłumienia drgań.

Do budowy sieci wodociągowej zastosowane zostaną rury oraz kształtki charakteryzujące się:



- dopuszczeniem, które jednoznacznie stwierdza ich przydatność do stosowania w systemach wody pitnej (atest PZH),
- wieloletnią trwałością,
- doskonałą wytrzymałością mechaniczną,
- wysoką elastycznością,
- możliwością zamykania przepływu przy pracach remontowych,
- gładką powierzchnią wewnętrzną rur, powodującą małe opory przepływu oraz nieodkładanie się osadów,
- odpornością na czynniki korozyjne zawarte w glebie,
- odpornością na prądy błędzące.

Przewody będą układane w wykopach otwartych, bądź szalunkach. Przejścia przewodów pod drogami oraz rowami przydrożnymi wykonane zostaną w wykopie otwartym bądź metodą bezwykopową - przewiertem lub przeciskiem w tulejach osłonowych. W przypadku przejść rurociągów w tulejach osłonowych pod drogami - zastosowane zostaną rury osłonowe wraz z płozami ślizgowymi o odpowiednich średnicach. Drogi gruntowe po wykonaniu przejścia rurociągu zostaną doprowadzone do stanu zgodnego z obowiązującymi normami. Dno rowu oraz skarpy będą przywrócone do stanu pierwotnego, a przejście rurociągu oznakowane słupkami betonowymi na górnej krawędzi skarpy.

Elementy wykonane z tworzywa sztucznego są odporne na działanie środowiska zewnętrznego (grunt) i nie wymagają zabezpieczeń antykorozyjnych. Elementy armatury żeliwnej pokryte zostaną u wytwórcy fluidyzacyjnie żywicą epoksydową. Wszystkie rurociągi poprowadzono możliwie najkrótszą trasą, ograniczając ilość kolizji z innym uzbrojeniem podziemnym terenu.

Wszystkie odcinki sieci będą poddawane przed zasypaniem rygorystycznym próbom szczelności, które gwarantują prawidłowe jej działanie. Próby szczelności zostaną wykonane zgodnie z normami. Dla sieci kanalizacji sanitarnej przepływ ścieków bytowo-gospodarczych w rurociągach będzie się odbywał w systemie grawitacyjno-tłocznym. Dla sieci wodociągowej przepływ wody w rurociągach będzie odbywał się ciśnieniowo. Sieci zostały zaprojektowane w sposób, który umożliwi dokonanie ewentualnych napraw i prac remontowych na poszczególnych odcinkach. Przewiduje się, że sieci będą pracowały samodzielnie, z wyłączeniem sytuacji, w których wymagana będzie praca remontowa oraz naprawa.

#### **4. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.**

Przewidywana ilość i sposób odprowadzania ścieków bytowych: po zrealizowaniu inwestycji wzrośnie liczba odprowadzanych ścieków, związana z podłączeniem do sieci wszystkich mieszkańców i zapewnieniem dostawy wody w ilościach pokrywających rzeczywiste zapotrzebowanie na wodę. Jednocześnie zmniejszy się liczba niekontrolowanych zrzutów ścieków przez mieszkańców do jeziora Małszewskiego, a także istniejące obecnie bezodpływowe zbiorniki na nieczystości

zostaną wyłączone z eksploatacji przez mieszkańców, co wpłynie na poprawę jakości wód powierzchniowych i podziemnych.

- Przewidywana ilość i sposób odprowadzania ścieków przemysłowych: nie dotyczy
- Przewidywana ilość i sposób odprowadzania wód opadowych lub roztopowych: nie dotyczy
- Przewidywana ilość, rodzaj emisji substancji i energii (ciepło, hałas, wibracje lub pola elektromagnetyczne) lub występowanie innych uciążliwości:
  - a) **emisja substancji zanieczyszczających do powietrza** – podczas prowadzenia prac budowlanych będzie miała miejsce niezorganizowana emisja zanieczyszczeń emitowanych przez silniki spalinowe maszyn budowlanych i środków transportu, m.in. tlenków azotu, tlenków siarki, tlenku węgla, węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, a także emisja sypkich materiałów pylistych. Szerokość stref wpływu emisji zanieczyszczeń ze względu na zastosowanie niewielkiej ilości maszyn budowlanych i środków transportu (ograniczona do niezbędnego minimum) będzie znikoma. Ocenia się, iż emisja pyłów będzie miała mały zasięg, ze względu na używanie materiałów powodujących emisję pyłów o dużych frakcjach, których prędkości opadania są duże a odległości unoszenia niewielkie. Stan zwiększonej emisji spalin i pyłów będzie stanem przejściowym, który ustanie po zakończeniu prac budowlanych. Ocenia się zatem, że emisja w fazie budowy, ze względu na ograniczony czas jej występowania, nie będzie miała istotnego wpływu na stan czystości atmosfery.
  - b) **emisja hałasu** - związana z pracą maszyn budowlanych oraz środków transportu (ruch pojazdów dostarczających materiały budowlane, wywożących odpady itd.), będzie miała charakter emisji hałasów kwalifikowanych grupy krótkotrwałych. Jednoznaczne zdefiniowanie źródeł hałasu dla okresu budowy i ich położenia jest praktycznie niemożliwe, gdyż dominują tu ruchome, punktowe źródła hałasu poruszające się w 13 sposób nieustalony. Prace budowlane prowadzone przy dobrze zorganizowanych czynnościach i zastosowaniu nowoczesnych urządzeń o niskiej emisji hałasu oraz wykonywane tylko w porze dziennej nie wpłyną na pogorszenie panującego w tym rejonie klimatu akustycznego. W pobliżu zabudowań mieszkalnych należy tak zaplanować prace budowlane, aby urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu nie pracowały równocześnie.
  - c) **emisja ciepła** – nie dotyczy
  - d) **emisja pola elektromagnetycznego** – nie dotyczy
  - e) **emisja wibracji** – źródłami emisji wibracji mogą być głównie samochody ciężarowe. Czas trwania uciążliwości będzie krótkotrwały o częstotliwości dostosowanej do ilości odpadów. Zakłada się, że pojazdy dopuszczone do ruchu nie będą stanowiły źródeł wibracji, jednakże ich oddziaływanie na nawierzchnię z małą częstotliwością może spowodować emisję wibracji krótkotrwałych.
  - f) **emisja odoru** –nie dotyczy
  - g) **oddziaływanie na powierzchnię ziemi** – Około 90% przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych będzie prowadzona w pasach dróg oraz



poboczach. W przypadku prowadzenia przewodów na terenach zielonych i rolniczych oddziaływanie na powierzchnię ziemi będzie związane z dewastacją wierzchniej próchnicznej warstwy gleby w obrysie sieci. Wierzchnia warstwa gleby po okresowej i krótkotrwałej dewastacji w linii rurociągu zostanie odtworzona. Poza ewentualnymi zagrożeniami spowodowanymi użytkowaniem materiałów pędnych przy robotach związanych z budową sieci kanalizacyjnej oraz sieci wodociągowej nie występują inne zagrożenia powodujące skażenie gleby. Zagrożeniu temu można przeciwdziałać poprzez używanie sprzętu sprawnego technicznie, obsługiwanego przez pracowników odpowiednio przeszkolonych.

#### **4. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko.**

Nie dotyczy

#### **5. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.**

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na terenach objętymi formami ochrony przyrody:

- Puszcza Napiwodzko- Ramucka (kod obszaru PLH 280007), objętej siecią ochrony przyrody Natura 2000, ze względu na obszary ptasie, dla której obowiązują przepisy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21.07.2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz.U.04.229.2313) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. 2011, Nr. 25 poz. 133).
- Obszar Chronionego Krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego, dla którego obowiązują przepisy Rozporządzenia Nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie 14 wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego (Dz. Urz. z 2002 r. Nr 87, poz. 1272), Rozporządzenia Nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego (Dz. Urz. z 2003 r. Nr 52, poz. 725), Rozporządzenia Nr 153 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego (Dz. Urz. z 2008 r. Nr 198, poz. 3104) oraz Uchwały Nr XX/470/16 Sejmiku Województwa Warmińsko- Mazurskiego z dnia 27 września 2016 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego (Dz. Urz. z 2016 r. poz. 4171).

Najbliższe Obszary Specjalnej Ochrony objęte siecią Natura 2000 zlokalizowane są:

- w odległości ok. 1,8 km - Ostoja Napiwodzko- Ramucka (PLH280052)
- w odległości ok. 16,6 km – Dolina Marózki (numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.ZPK.92), od planowanej inwestycji.

Najbliższe rezerваты zlokalizowane są:

- w odległości ok. 10,2 km – Dęby Napiwodzkie
- w odległości ok. 13,4 km - Małga
- w odległości ok. 12,4 km – Galwica
- w odległości ok. 4,4 km – Jezioro Košno
- w odległości ok. 8,1 km – Sołtysek, od planowanej inwestycji.

W terenie realizacji przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się pomniki przyrody. Planowana inwestycja nie powinna powodować bezpośredniego i pośredniego oddziaływania na ich stan.

Obszary podlegające ochronie przyrody znajdują się w obszarze bezpośredniego oddziaływania przedsięwzięcia. Budowa sieci kanalizacyjnej oraz sieci wodociągowej wiąże się z podniesieniem poziomu hałasu w obszarze, aczkolwiek jest to sytuacja czasowa. W trakcie robót budowlanych Wykonawca ma za zadanie zapewnić najwyższy stan ochrony dla obszarów objętych siecią Natura 2000, a zgodnie z art. 87a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (Dz. U. 2020 poz. 55) - „Prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, wykonywane w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu, przeprowadza się w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom”.

Około 90% przewodów będzie prowadzona w pasach dróg. W przypadku, gdy w obszarze prowadzenia robót budowlanych w terenach innych niż drogi znajdują się obszary drzew, to Wykonawca będzie zobowiązany do zabezpieczenia tych drzew matami z geowłókniny, maty słomianej lub juty. W celu zminimalizowania uszkodzenia systemów korzeniowych drzew w trakcie wykonywania wykopów, wykopy te powinny być wykonywane w sposób ręczny. W okresie letnim systemy korzeniowe należy zabezpieczyć matami lub folią, aby uchronić je przed przesychnieniem. Po zakończeniu robót zarówno przewody kanalizacyjne, jak i przewody wodociągowe będą znajdowały się pod powierzchnią ziemi, a obszar powinien zostać przywrócony do stanu przed rozpoczęciem robót. Inwestycja nie powinna spowodować nie zachowania się siedlisk przyrodniczych oraz obszarów ptasich, oraz nie doprowadzić do zmniejszenia populacji. Planowana inwestycja nie wymaga utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, określenia granic takiego obszaru oraz innych ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich, zgodnie z art. 135 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tekst jedn. Dz. U. 2020 poz. 55).

## **6. Wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej.**

Nie dotyczy

Z up. WÓJTA  
*Mariusz Kulis*  
KIEROWNIK  
Referatu Rozwoju i Ochrony Środowiska