

**DECYZJA**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia**

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 ze zm.), a także na podstawie § 3 ust. 1 pkt. 62 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora - Gminy Łądek, ul. Rynek 26, 62-406 Łądek, działającego przez pełnomocnika – Pana Macieja Roszkiewicz, prowadzącego działalność pod nazwą ECO TREATMENT Maciej Roszkiewicz, ul. E. Orzeszkowej 29B/1, 62-200 Gniezno w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, pn.:

**-„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Cysterskiej i Wygonowej w m. Łądek”,**

**-„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Piastowskiej, Makowej, Organowej, Nadwarciańskiej, Lawendowej w m. Łądek oraz m. Policko”,**

a także po uzyskaniu opinii: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupcy i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole

**stwierdzam**

I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.:

**-„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Cysterskiej i Wygonowej w m. Łądek”,**

**-„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Piastowskiej, Makowej, Organowej, Nadwarciańskiej, Lawendowej w m. Łądek oraz m. Policko”,**

które zostanie zlokalizowane na terenie Gminy Łądek,

-**obręb Policko** działki nr: 193, 232, 200, 150, 223;

-**obręb Łąd** działki nr: 275/5, 276/1, 153/2, 176, 177, 183/1, 184/1, 185/1, 186/1, 187/1, 188/1, 189/1, 275/4, 275/1, 303/1, 275/2, 303/2, 190/3, 206/1, 207/1, 208/1, 209/1, 210/1, 214/2, 214/1, 215, 149, 981/2, 312/2, 84/6, 980, 886, 514, 515, 487/2, 489, 490, 484, 492/5

określając następujące warunki realizacji tego przedsięwzięcia:

1. Kanalizację sanitarną należy wykonać w technologii w pełni szczelnej, w sposób uniemożliwiający wyciek ścieków do wód gruntowych lub powierzchniowych, a także przenikanie do kanalizacji sanitarnej wód opadowych i roztopowych.
2. Zaplecze budowy z bazą materiałowo- sprzętową zorganizować z uwzględnieniem zasad minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni; zlokalizować je w odległości minimum 50 m od rzeki Warty, zbiorników wodnych oraz poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią.
3. Podłoże pod zaplecze zabezpieczyć przed ewentualnym wyciekami substancji z urządzeń i maszyn budowlanych; miejsca przeznaczone do składowania substancji podatnych na przenikanie do gleby wyścielić materiałami izolacyjnymi.
4. Plac budowy w tym zaplecze budowy wyposażać w sorbenty służące do niezwłocznego neutralizowania ewentualnych wycieków, właściwe w zakresie ilości i rodzaju do potencjonalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie substancji awaryjnych.
5. W czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualne zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.
6. Tankowanie i prace serwisowe sprzętu budowlanego wykonywać poza terenem inwestycji lub w miejscach do tego przystosowanych w odległości minimum 50 m od rzeki Warty i zbiorników wodnych.
7. W przypadku wykopów zdjąć warstwę urodzajną gleby i odłożyć na pryzmę, a następnie wykorzystać ją do ich zasypania lub zagospodarowania terenów zielonych na terenie zainwestowania.

8. W odległości do 100 m od zbiorników wodnych należy zabezpieczyć wykopy przed wpadaniem do nich drobnych zwierząt (np. poprzez zastosowanie tymczasowych ogrodzeń herpetologicznych, które po zakończeniu budowy należy usunąć) i codziennie, przed rozpoczęciem dalszych prac należy kontrolować wykopy, wyjmując z nich te zwierzęta i przenosząc je poza teren prac budowlanych.
9. Substancje niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego (w tym paliwa ciekłe, oleje, smary, farby, lakiery i rozpuszczalniki) należy magazynować w odległości minimum 50 m od rzeki Warty, zbiorników wodnych oraz poza terenami szczególnego zagrożenia powodzią, na szczelnych powierzchniach, w szczelnych i oznakowanych pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w sposób zabezpieczający przed ich przewróceniem czy uszkodzeniem przez pojazdy i maszyny oraz zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
10. Należy monitorować sytuację hydrologiczną, a w sytuacji zagrożenia powodziowego należy zabezpieczyć materiały budowlane i plac budowy oraz usunąć ludzi i sprzęt budowlany z obszaru szczególnego zagrożenia powodzią.
11. Zakazuje się zmiany ukształtowania terenu na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.
12. Studnie rewizyjne należy zabezpieczyć przed przedostaniem się do nich wody powodziowej poprzez zastosowanie szczelnej pokrywy lub wyniesienie pokrywy powyżej rzędnej wody powodziowej o  $p=0,1\%$ .
13. Przepompownie ścieków zlokalizować poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią (w przypadku lokalizacji na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią należy uzyskać decyzję Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu zwalniającą od zakazów określonych w Prawie wodnym).
14. Na lokalizację nowych obiektów budowlanych na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne.
15. W przypadku uszkodzenia/przebudowy urządzenia melioracji wodnych należy je odbudować, doprowadzając do stanu użyteczności.
16. Prace wykonawcze w rejonie terenów podlegających ochronie akustycznej prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00.

17. Nie wycinać drzew i krzewów w związku z realizacją przedsięwzięcia.
18. Przy granicy użytku ekologicznego, po stronie budowy postawić tymczasowe ogrodzenie zabezpieczające użytk przed dostępem maszyn budowlanych.
19. Miejsca składowania materiałów budowlanych i postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.
20. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów, wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:
  - pnie drzew narażonych na uszkodzenia na czas budowy właściwie zabezpieczyć uwzględniając konieczność zapewnienia dostępu do schronień oraz w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, zwierząt i grzybów;
  - nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m i krzewów powyżej wysokości 0,1 m, ponad pierwotny poziom terenu;
  - podczas prac ziemnych zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesuszeniem i przemarzaniem;
  - nie niszczyć korzeni odpowiedzialnych z statykę drzewa.
21. Na etapie prowadzenia prac ziemnych, minimum raz dziennie przed rozpoczęciem prac, kontrolować ewentualne wykopy i zagłębienia, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce; taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i likwidacją zagłębień.

**II. Integralną częścią decyzji jest załącznik stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia.**

### **UZASADNIENIE**

Dnia 30.10.2024r. na wniosek Inwestora - Gminy Łądek, ul. Rynek 26, 62-406 Łądek, działającego przez pełnomocnika – Pana Macieja Roszkiewicz, prowadzącego działalność pod nazwą ECO TREATMENT Maciej Roszkiewicz, ul. E. Orzeszkowej 29B/1, 62-200 Gniezno, z dnia 24.10.2024r. (data wpł. 30.10.2024r.) zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, pn.:

**- „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Cysterskiej i Wygonowej w m. Łądek”,**

**-,Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Piastowskiej, Makowej, Organowej, Nadwarciańskiej, Lawendowej w m. Łąd oraz m. Policko”.**

W niniejszym postępowaniu ustalono, że liczba stron przekracza 10 i zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o oś oraz art. 49 kpa tut. organ pismem PC.6220.6.2024 z dnia 13.11.2024r. poinformował strony o wszczętym postępowaniu administracyjnym poprzez publiczne obwieszczenie, jednocześnie informując o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz o uprawnieniach wszystkich stron tego postępowania do czynnego w nim udziału w każdym jego stadium oraz o możliwości uzyskania wyjaśnień w przedmiotowej sprawie.

Po zapoznaniu się ze złożonym wnioskiem i kartą informacyjną przedsięwzięcia organ stwierdził za zasadne zakwalifikowanie przedmiotowego przedsięwzięcia do przedsięwzięcia wymienionego w § 3 ust. 1 pkt. 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) tj. *sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km*. Długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej będzie wynosiła ponad 1 km w związku z powyższym zalicza się do ww. punktu rozporządzenia.

Stosownie do zapisu art. 64 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 4, w związku z art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 ze zm.), oraz w związku z § 3 ust. 1 pkt. 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), postanowienie o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po zasięgnięciu opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska, państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej.

W związku z powyższym o takie opinie wystąpiono pismami z dnia 13.11.2024 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupcy oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy w opinii znak: ON-NS.9011.9.36.2024 z dnia 29.11.2024 r. stwierdził, że przeprowadzenie oceny

oddziaływania na środowisko i sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn.:

-„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Cysterskiej i Wygonowej w m. Łąd”,

-„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Piastowskiej, Makowej, Organowej, Nadwarciańskiej, Lawendowej w m. Łąd oraz m. Policko”, nie jest wymagane.

Przedłożona karta informacyjna przedsięwzięcia stanowiła podstawę dla Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego do analizy i oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym na zdrowie i warunki życia ludzi.

Po szczegółowym przeanalizowaniu uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny uznał, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Analizowane przedsięwzięcie dzięki zastosowanym rozwiązaniom chroniącym środowisko, nie powinno mieć wpływu na klimat w sąsiedztwie jego lokalizacji.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole w opinii znak: PO.ZZŚ.4901.385.2024.TC z dnia 02.12.2024 r., nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

Warunki i wymagani w ww. opinii zostały w całości uwzględnione w niniejszej decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 04.12.2024 r. znak: WOO-II.4220.208.2024.JS.1, zawiadomił, że z uwagi na analizę karty informacyjnej przedsięwzięcia, sprawa zostanie załatwiona w późniejszym terminie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 17.12.2024 r. znak: WOO-II.4220.208.2024.JS.2, zwrócił się do Wójta Gminy Łądek o wezwanie Wnioskodawcy, na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) dalej k.p.a., do uzupełnienia k.i.p., określając jednocześnie zakres wezwania.

Wobec powyższego pismem z dnia 24.12.2024 r. Wójt Gminy Łądek wezwał Wnioskodawcę do złożenia stosownych wyjaśnień w terminie 30 dni.

Wójt Gminy Łądek pismem znak: PC.6220.6.2024 z dnia 24.12.2024r. poinformował strony postępowania, iż nie jest możliwe załatwienie sprawy w ustawowym terminie, z uwagi

na konieczność uzyskania stosownych uzgodnień i opinii, wskazując jednocześnie nowy termin załatwienia sprawy.

Pismem z dnia 12.01.2025 r. (dat. wpł. do tut. Urzędu 13.01.2025 r.) Wnioskodawca złożył stosowne wyjaśnienia.

Pismem z 15.01.2025 r., znak: PC.6220.6.2024 Wójt Gminy Łądek przedłożył Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska uzupełnienie k.i.p.

Pismem z 15.01.2025 r., znak: PC.6220.6.2024 Wójt Gminy Łądek przekazał uzupełniony k.i.p., otrzymany od Inwestora będący odpowiedzią na pismo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupcy oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole z prośbą o udzielenie informacji, czy podtrzymują swoje poprzednie przedstawione stanowiska w powyższym postępowaniu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy pismem znak: ON-NS.911.9.36.2024 z dnia 31.01.2025 r. (dat. wpł. do tut. Urzędu 01.02.2025 r.) podtrzymał swoje stanowisko zawarte w opinii znak: ON-NS.9011.9.36.2024 z dnia 29.11.2024 r.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole pismem znak PO.ZZŚ.4901.385.2024.TC.2 z dnia 31.01.2025 r. podtrzymał swoje stanowisko zawarte w opinii znak: PO.ZZŚ.4901.385.2024.TC z dnia 02.12.2024 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 03.02.2025 r. znak:WOO-II.4220.208.2024.JS.3, zawiadomił, że z uwagi na analizę uzupełnionej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sprawa zostanie załatwiona w późniejszym terminie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 14.02.2025 r. znak: WOO-II.4220.208.2024.JS.4, zawiadomił, że z uwagi na analizę uzupełnionej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sprawa zostanie załatwiona w późniejszym terminie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 21.02.2025 r. znak:WOO-II.4220.208.2024.JS.2, zwrócił się do Wójta Gminy Łądek o wezwanie Wnioskodawcy, na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 752) dalej k.p.a., do uzupełnienia k.i.p., określając jednocześnie zakres wezwania.

Wobec powyższego pismem z dnia 24.02.2025 r. Wójt Gminy Łądek wezwał Wnioskodawcę do złożenia stosownych wyjaśnień w terminie 30 dni.

Wójt Gminy Łądek pismem znak: PC.6220.6.2024 z dnia 27.02.2025r. poinformował strony postępowania , iż nie jest możliwe załatwienie sprawy w ustawowym terminie, z uwagi na konieczność uzyskania stosownych uzgodnień i opinii , wskazując jednocześnie nowy termin załatwienia sprawy.

Pismem z dnia 27.02.2025 r. (dat. wpł. do tut. Urzędu 28.02.2025 r.) Wnioskodawca złożył stosowne wyjaśnienia.

Pismem z 03.03.2025 r., znak: PC.6220.6.2024 Wójt Gminy Łądek przedłożył Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska uzupełnienie k.i.p.

Pismem z 03.03.2025 r., znak: PC.6220.6.2024 Wójt Gminy Łądek przekazał uzupełniony k.i.p., otrzymany od Inwestora będący odpowiedzią na pismo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupcy oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole z prośbą o udzielenie informacji, czy podtrzymują swoje poprzednie przedstawione stanowiska w powyższym postępowaniu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupcy pismem znak: ON-NS.911.9.36.2024 z dnia 07.03.2025 r. podtrzymał swoje stanowisko zawarte w opinii znak: ON-NS.9011.9.36.2024 z dnia 29.11.2024 r. podtrzymane pismem znak: ON-NS.9011.36.2024 z dnia 31.01.2025 r.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole pismem znak PO.ZZŚ.4901.385.2024.RG z dnia 17.03.2025 r. podtrzymał swoje stanowisko zawarte w opinii znak: PO.ZZŚ.4901.385.2024.TC z dnia 02.12.2024r.,

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem z dnia 17.03.2025 r. (dat. wpł. do tut. Urzędu 18.03.2025 r.) znak:WOO-II.4220.208.2024.JS.6, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

Warunki i wymagani w ww. opinii zostały w całości uwzględnione w niniejszej decyzji.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 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 ( Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), dalej ustawy ooś , przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, zakres robót związanych z jego realizacją, wielkość zajmowanego terenu,

prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalności oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na wystąpienie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a) ustawy ooś, w oparciu o zapisy k.i.p. ustalono, że przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Cysterskiej i Wygonowej w m. Łąd oraz w rejonie ul. Piastowskiej, Makowe, Organowej, Nadwarciańskiej, Lawendowej w m. Łąd oraz w m. Policko. W ramach przedsięwzięcia istniejący odcinek sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy ul. Wygonową, a Nadwarciańską w Łądzie zostanie przebudowany (wybudowany od nowa) z uwagi na zły stan techniczny i konieczność zwiększenia średnicy rurociągu. Długość sumaryczna projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wyniesie maksymalnie 5500 m. Sieć grawitacyjna wykonana zostanie z rurociągów o średnicach zewnętrznych w zakresie 200 mm do 315 mm. Na sieci zainstalowane zostaną studnie rewizyjne. Długość sumaryczna projektowanych sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej wyniesie maksymalnie 1300. Sieć tłoczna wykonana zostanie z rur o średnicach zewnętrznych od 90 mm do 180 mm. Planuje się także studnie rewizyjne z zaworami odpowietrzającymi i czyszczakami oraz maksymalnie 4 szt. przepompowni ścieków sanitarnych w zbiornikach podziemnych betonowych o wydajności do 25 dm<sup>3</sup>/s każda, wraz z umocnieniem terenów wokół przepompowni, sterowaniem, oświetleniem i ogrodzeniem.

Kanalizacja umożliwi odprowadzenie ścieków z terenów zabudowanych w miejscowościach Łąd i Policko, w ilości maksymalnej do 450 m<sup>3</sup>/d. Ścieki odprowadzane będą nowym układem kanalizacji sanitarnej do planowanego układu tranzytowego przepompowni ścieków w Łądzie objętej oddzielnym przedsięwzięciem, na które uzyskano prawomocną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Następnie układ tranzytowy w Łądzie będzie tłoczył ścieki do istniejącej oczyszczalni ścieków w Łądku przewidzianej do przebudowy, które to przedsięwzięcie także uzyskało prawomocną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach i jest na etapie uzyskania pozwolenia na budowę. Po rozbudowie oczyszczalnia posiadać będzie możliwości przyjęcia dodatkowej ilości ścieków z projektowanego układu kanalizacji.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. c), lit. d) i lit. g) ustawy oś stwierdzono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie wiązała się z oddziaływaniem na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Na etapie prac wykonawczych spodziewać należy się krótkotrwałej i odwracalnej emisji hałasu do środowiska, której źródłem będzie praca urządzeń i pojazdów obsługujących budowę. Celem ograniczenia uciążliwości w tym zakresie nałożono warunek, aby prace wykonawcze w rejonie terenów podlegających ochronie akustycznej prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00. W porze dnia, z uwagi na znacznie większy poziom tła akustycznego, roboty ziemne i budowlane nie będą odczuwalne, jako uciążliwe.

Z uwagi na rodzaj i skalę inwestycji oraz planowaną do zastosowania technologię, w tym posadowienie projektowanej infrastruktury poniżej poziomu terenu stwierdzono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem uciążliwości akustycznych. Wobec powyższego, należy uznać, iż w kontekście eksploatacji przedsięwzięcia dotrzymane zostaną akustyczne standardy jakości środowiska określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Ponadto, należy stwierdzić, że realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania w porównaniu do stanu istniejącego.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d) i lit. g) ustawy oś stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie z krótkotrwałą emisją substancji do powietrza. Emisja związana będzie z prowadzeniem robót ziemnych oraz z przemieszczaniem mas ziemnych. 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 ustaną po zakończeniu prac budowlanych uznano je za pomijalne. Mając na uwadze rodzaj planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza. W związku z powyższym stwierdzono, że przedsięwzięcie nie przyczyni się do znaczącego pogorszenia jakości powietrza w rejonie zainwestowania w porównaniu do stanu istniejącego.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie budowy. Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. g) ustawy oś stwierdzono, że ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Jak wynika z uzupełnienia k.i.p., zaplecze

budowy może zostać usytuowane na działce o numerze ewidencyjnym 492/5 obręb Łąd, należącej do Wnioskodawcy. Obecnie na jej terenie istnieje oczyszczalnia ścieków sanitarnych. Tankowanie maszyn i pojazdów samochodowych odbywać się będzie na stacji paliw wyposażonej we właściwe zabezpieczenie przeciw rozlewowe. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo - wodnego przed przedostawaniem się do niego zanieczyszczeń, w szczególności ropopochodnych nałożono warunek, aby plac budowy, w tym zaplecze budowy wyposażać w sorbenty służące do niezwłocznego neutralizowania ewentualnych wycieków. Powstałe na etapie budowy ścieki bytowe zostaną odprowadzone do przenośnych kabin sanitarnych, objętych serwisem uprawionego w tym zakresie podmiotu, co zapewni bezpieczne zagospodarowanie wytwarzanych ścieków bytowych.

Sieć kanalizacyjna układana będzie w wykopach wąskoprzestrzennych o ścianach zabezpieczonych szalunkami pionowymi. Lokalnie przewiduje się wykopy szerokoprzestrzenne pod przepompownie ścieków. Sieć układana będzie w większości w pasie drogi gminnej. Nie wyklucza się wykonania odcinków sieci kanalizacji sanitarnej bezwykopowo, metodą przecisku lub przewiertu. Rurociągi kanalizacji układane będą do głębokości maksymalnie 4,5 m, a przepompownie ścieków do głębokości 7,0 m. W fazie budowy przewiduje się odwadnianie wykopów drenażem roboczym ułożonym na podsypce piaskowo-żwirowej lub igłofiltrami. Wody z wykopów będą kierowane, po ich wstępnym podczyszczeniu w osadniku piasku, do najbliższego dostępnego punktu zrzutowego istniejącej kanalizacji deszczowej bądź cieku, czy rowu. Próby szczelności rurociągów wykonane zostaną z wykorzystaniem wody. Po wykonaniu prób szczelności woda zostanie przepompowana do wozu asenizacyjnego i wywieziona na oczyszczalnię ścieków.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c) ustawy ooś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązać się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz znaczącym negatywnym wpływem na bioróżnorodność. Podczas realizacji inwestycji wykorzystane zostaną m.in.: rury z tworzyw sztucznych, piasek, beton, paliwa. W związku z realizacją przedsięwzięcia nastąpi zużycie wody na cele technologiczne (np. na potrzeby próby szczelności kanałów). W trakcie eksploatacji inwestycji nastąpi zapotrzebowanie na energię elektryczną.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f) ustawy ooś, na podstawie danych zawartych w k.i.p. ustalono, że na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą przede wszystkim prace budowlano-montażowe. Zgodnie z treścią k.i.p. powstawać będą

odpady takie jak m.in.: zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu; gleba i ziemia, w tym kamienie; odpady opakowaniowe; tworzywa sztuczne; materiały izolacyjne. Wytwarzane odpady będą gromadzone w wyznaczonych miejscach, w przeznaczonych do tego celu pojemnikach, w sposób zabezpieczający je np. przed rozwiewaniem. Po zakończeniu inwestycji odpady zostaną przekazane podmiotom posiadającym odpowiednie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami. Z uwagi na rodzaj planowanego przedsięwzięcia należy stwierdzić, że na etapie eksploatacji projektowana sieć nie będzie znaczącym źródłem powstawania odpadów.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a), lit. b), lit. c), lit. d), lit. f), lit. g), lit. h), lit. i), lit. j) ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie jest położone w zasięgu stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, obszarów górskich, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne, na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej, jak również na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Jak wynika z dokumentacji oraz dostępnych danych (hydroportal) ok. 20 m na południowy–zachód od miejsca lokalizacji sieci znajduje się starorzecze rzeki Warty. Sieć przebiegać będzie głównie wzdłuż rzeki Warty, a obszar oddziaływania przedsięwzięcia znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Sieć kanalizacyjna przybliży się do wód powierzchniowych na odległość ok. 12 m. W takiej odległości przebiegać będzie wzdłuż umocnionego nadbrzeża starorzecza przy zabudowaniach klasztornych. W tym miejscu teren jest umocniony płytami betonowymi i kostką betonową. Poziom wody w starorzeczu w tym miejscu wynosi ok. 73,90 m n.p.m., a poziom terenu w miejscu wykonania sieci 78,20 m n.p.m., zatem jest wyższy w stosunku do poziomu wody. Sieć kanalizacyjna ułożona zostanie w tym miejscu na głębokości do 2,5 m p.p.t.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz przeprowadzoną analizę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b) i pkt 3 lit. f) ustawy ooś, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Przedsięwzięcie ze względu na położenie geograficzne nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi czy osuwisk.

Przedsięwzięcie zostanie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez planowane rozwiązania konstrukcyjno-

budowlane. Uwzględniając rodzaj i skalę należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco na postępujące zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji. Przyjęte rozwiązania techniczne oraz zastosowane materiały ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu.

Biorąc pod uwagę art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e) ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że przedsięwzięcie położone jest na terenie chronionym w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 z późn. zm.), tj. na obszarze chronionego krajobrazu o nazwie Pyzdrski, który nie ma obecnie obowiązujących zakazów.

Ustawa z dnia 7 grudnia 2000 r. o zmianie ustawy o ochronie przyrody (Dz.U. z 2001 r. Nr 3, poz. 21) w art. 11 określała, iż przepisy wykonawcze wydane na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 października 1991 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 114, poz. 492 z późn. zm.), zachowują moc do czasu wejście w życie aktów wykonawczych wydanych na podstawie upoważnień ustawowych w brzmieniu nadanym ustawą, o zmianie ustawy o ochronie przyrody w zakresie, w jakim nie są z nią sprzeczne, jednak nie dłużej niż przez okres 6 miesięcy od dnia jej wejścia w życie. Oznacza to, że akty powołujące istniejące obszary chronionego krajobrazu, straciły swoją moc o ile nie wydano aktów nowych w ww. terminie. Jednocześnie jednak, art. 7 Ustawy o zmianie ustawy o ochronie przyrody stanowi, że parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, pomniki przyrody utworzone na podstawie dotychczasowych przepisów stają się parkami krajobrazowymi, obszarami chronionego krajobrazu, pomnikami przyrody w rozumieniu ustawy. Uwzględniając następnie art. 153 ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 z późn. zm.) należy wskazać, że formy te zachowały byt prawny jako formy ochrony przyrody, jednakże z powodu utraty mocy aktów, które je powoływały i określały m.in. zakazy i nakazy obowiązujące na ich obszarze należy uznać, że nakazy i zakazy na nich terenie nie obowiązują.

Ponadto, przedsięwzięcie położone jest na specjalnym obszarze ochrony ptaków i siedlisk Natura 2000: Dolina Środkowej Warty PLB300002, Ostoja Nadwarciańska PLH300009; jak również na terenie Nadwarciańskiego Parku Krajobrazowego.

Zgodnie z opracowaną przez Zakład Badania Ssaków Polskiej Akademii Nauk w Białowieży siecią korytarzy ekologicznych, inwestycja będzie przebiegała na terenie korytarza ekologicznego o nazwie Dolina Warty KPnC-8 (Projekt korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce. Zakład Badania Ssaków PAN, Białowieża 2011).

Jak wynika z uzupełnienia dokumentacji, planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na ciągłość korytarza ekologicznego z uwagi na charakter jej budowy prowadzony głównie w pasach dróg gminnych i wojewódzkich, wzdłuż terenów zabudowanych, jak również z uwagi na posadowienie infrastruktury pod ziemią.

Przedsięwzięcie realizowane będzie m.in. w obszarze dróg, ulic, gruntów ornych, terenów antropologicznie przekształconych, terenów zabudowanych. W wyniku realizacji inwestycji nie zmieni się sposób użytkowania terenu. Wnioskodawca zadeklarował, że nie będzie dokonywał wycinki istniejących drzew i krzewów co oznacza, że realizacja przedsięwzięcia może być dokonana bez ich usuwania. Uwzględniając powyższe i mając na uwadze ich ważną rolę zarówno dla lokalnego ekosystemu i klimatu, jak i z uwagi na wartości kulturowe, krajobrazowe nałożono warunek nie dokonywania wycinki w ramach realizacji niniejszego przedsięwzięcia.

Jak wynika z uzupełnienia dokumentacji, nie stwierdzono występowania porostów, mszaków, gatunków roślin, grzybów i zwierząt objętych ochroną prawną na obszarze inwestycji. Ponadto nie przewiduje się kolizji z istniejącą zielenią.

Przedsięwzięcia zlokalizowane jest ok. 2,0 m od użytku ekologicznego, na działce o numerze ewidencyjnym 300 obręb Łąd. Teren użytku ekologicznego zostanie zabezpieczony ogrodzeniem, zlokalizowanym przy granicy użytku ekologicznego po stronie budowy, które zapobiegnie dostępowi maszyn budowlanych. Wzdłuż tej granicy nie będą składowane materiały, dodatkowo postawiona zostanie tablica informująca o zakazie wjazdu.

Lokalizacja inwestycji nie pozostaje w kolizji z siedliskami przyrodniczymi. Nie przewiduje się zatem zmian w istniejącej powierzchni biologicznie czynnej. Gatunki występujące w sąsiedztwie trasy przebiegu kanalizacji są typowymi przedstawicielami awifauny terenów. Jak wyjaśniono w uzupełnieniu k.i.p., na działkach objętych inwestycją występuje szata roślinna reprezentowana przez zadrzewienia i krzewy związane z ciągami komunikacyjnymi oraz tereny które były użytkowane rolniczo.

W przypadku natrafienia podczas realizacji inwestycji na gatunki chronione lub ich siedliska, prace powinny zostać przerwane do czasu uzyskania stosownego zezwolenia na odstępstwa od zakazów. Zezwolenie takie, na podstawie art. 56 ust. 1 i 2 ustawy o ochronie przyrody może wydać Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska lub Regionalny Dyrektor.

W celu ochrony drzew nieprzeznaczonych do wycinki nałożono szereg warunków mających na celu ich zabezpieczenie przez mechanicznymi uszkodzeniami, naruszeniem

statyki. Dodatkowo nałożono warunek chroniący florę, faunę i biotę grzybów występujących na drzewach przydrożnych polegający na takim zabezpieczeniu pni drzew, które zapewni zachowanie występujących w ich obrębie gatunków zwierząt, roślin i grzybów.

Ze względu na to, że realizacja przedsięwzięcia może wymagać wykonania prac ziemnych, które mogą wpływać negatywnie na zwierzęta nałożono warunek, aby na etapie prowadzenia prac ziemnych, minimum raz dziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować ewentualne wykopy i zagłębienia a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce oraz, aby taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i likwidację zagłębień.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia oraz jego realizację zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedliska. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcje ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust.1 pkt 3 ustawy oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na skalę, charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na wystąpienie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii organu dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, Wójt Gminy Łądek, spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego ( Dz. U. z 2024r. poz. 572) poinformował strony, o możliwości zapoznania się z zebraną w toku postępowania dokumentacją w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia wraz z załącznikami oraz uzgodnieniami i wypowiedzenia się, do zebranych dowodów przed wydaniem decyzji w przedmiotowej sprawie (poprzez zamieszczenie stosownych obwieszczeń na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Łądek, tablicy ogłoszeń sołectwa Policko raz Łąd oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Łądek).

W wyznaczonym terminie żadna ze stron nie wniosła uwag do zebranego materiału dowodowego.

***Organ rozpatrzył sprawę w oparciu o załączone materiały oraz uzyskane opinie i uzgodnienia.***

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

#### **Pouczenie**

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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 2024 r. poz. 1112 ze zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b art. 72 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia 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 ust. 3 art. 72 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1 cyt. ustawy, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej

niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

**Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koninie za pośrednictwem organu wydającego decyzje w terminie 14 dni od daty doręczenia.**

Zgodnie z art. 127a § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego ( Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ), w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo do złożenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do ww. odwołania. Decyzja staje się ostateczna i prawomocna z dniem, w którym Organ otrzyma zgodne oświadczenia wszystkich stron. Decyzja uzyskuje klauzulę ostateczności i prawomocności z dniem najpóźniej przedłożonego oświadczenia.

W załączeniu:

-Załącznik nr 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia



WÓJT  
Artur Miętkiewicz

Otrzymują:

- 1.Gmina Łądek- poprzez pełnomocnika.
- 2.Strony postępowania poprzez obwieszczenie- art. 49 k.p.a.
- 3.Aa.

Do wiadomości:

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

Sporządziła: Aneta Kwitowska tel.: 63 276 35 12 wew. 87

## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

- „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Cysterskiej i Wygonowej w m. Łądek”;
- „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Piastowskiej, Makowej, Organowej, Nadwarciańskiej, Lawendowej w m. Łądek oraz m. Policko”.

Przedsięwzięcie pn.:

- „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Cysterskiej i Wygonowej w m. Łądek”;
- „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Piastowskiej, Makowej, Organowej, Nadwarciańskiej, Lawendowej w m. Łądek oraz m. Policko”

zostanie zlokalizowane na terenie Gminy Łądek,

- **obręb Policko** działki nr: 193, 232, 200, 150, 223;

- **obręb Łądek** działki nr: 275/5, 276/1, 153/2, 176, 177, 183/1, 184/1, 185/1, 186/1, 187/1, 188/1, 189/1, 275/4, 275/1, 303/1, 275/2, 303/2, 190/3, 206/1, 207/1, 208/1, 209/1, 210/1, 214/2, 214/1, 215, 149, 981/2, 312/2, 84/6, 980, 886, 514, 515, 487/2, 489, 490, 484, 492/5.

Inwestycje są w większości nowymi przedsięwzięciami umożliwiającymi odprowadzenie ścieków z terenów zabudowanych w miejscowościach Łądek i Policko. Istniejący odcinek sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy ul. Wygonową, a Nadwarciańską w Łądku wymaga wybudowania go na nowo z uwagi na zły stan techniczny i konieczność zwiększenia średnicy rurociągu. Ścieki odprowadzane zostaną nowym układem kanalizacji sanitarnej do planowanego układu tranzytowego przepompowni ścieków w Łądku objętej oddzielnym przedsięwzięciem, na które uzyskano prawomocną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Następnie układ tranzytowy w Łądku będzie tłoczył ścieki do istniejącej oczyszczalni ścieków w Łądku przewidzianej do przebudowy, które to przedsięwzięcie także uzyskało prawomocną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach i jest na etapie uzyskania pozwolenia na budowę.

Zakres przedsięwzięcia obejmować będzie budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompowniami ścieków sanitarnych z infrastrukturą towarzyszącą (sterowanie, przyłącze energetyczne, utwardzenie terenu wokół przepompowni, ogrodzenie, oświetlenie).

### **1) skalę przedsięwzięcia wraz z infrastrukturą towarzyszącą:**

- długość sumaryczna projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wynosi do 5500 m w zakresie średnic zewnętrznych rur od 200 mm do 315 mm wraz ze studniami rewizyjnymi,

- długość sumaryczna projektowanych sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej wynosi do 1300 m w zakresie średnic zewnętrznych rury od 90 mm do 180 mm wraz ze studniami rewizyjnymi z zaworami na-odpowietrzającymi i czyszczakami,
- do 4 sztuk przepompowni ścieków sanitarnych w zbiornikach podziemnych betonowych o średnicach wewnętrznych od 1,2 m do 3,0 m i o mocy do 40 kW oraz wydajności do 25 dm<sup>3</sup>/s każda wraz z umocnieniem terenów wokół przepompowni, sterowaniem, oświetleniem i ogrodzeniem,
- przewiduje się odprowadzanie ścieków w ilości maksymalnej sumarycznej do 450 m<sup>3</sup>/d do planowanej przepompowni tranzytowej w Łądzie na dz. 492/5, ob. Łąd.

Przepompownia ta tłoczyć będzie ścieki do oczyszczalni ścieków w Łądku, która po rozbudowie objętej innym zadaniem będzie posiadała możliwość przyjęcia dodatkowej ilości ścieków z projektowanego układu kanalizacji.

WOJT  
Artur Miętiewicz

