

## DECYZJA

### o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt. 4 w zw. z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 poz. 1029 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 z późn. zm.)

po

rozpatrzeniu wniosku z dnia 05.01.2023r. złożonego przez Gminę Lichnowy, ul. Tczewska 6, 82-224 Lichnowy

oraz

uzyskaniu opinii:

1. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku nr RDOŚ-Gd-WOO.4220.15.2023.IK.3 z dnia 14.02.2023r. (data wpływu do tut. Urzędu 17.02.2023r.)
2. Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie nr GD.ZZŚ.2.4901.14.2023.MK z dnia 16.02.2023 r. (data wpływu do tut. Urzędu 22.02.2023 r.)

### Wójt Gminy Lichnowy

- I. Stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą **„Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Lichnowy”**.
- II. Na podstawie art. 84 ust. 1a ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko:
  1. określa istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich, w tym w szczególności:
    - a. zaplecze budowy zlokalizować na uszczelnionym podłożu w oddaleniu od rowów, Kanału Lisewska Struga, rzeki Mała Święta; wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz;
    - b. wyposażyć teren przedsięwzięcia – plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów);
    - c. w celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku

- znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot;
- d. należy używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów;
  - e. zabiegi związane z naprawami, tankowaniem, wymianą oleju środków transportu, maszyn należy wykonywać w miejscach do tego odpowiednio przystosowanych, zabezpieczonych przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo - wodnego i wód powierzchniowych;
  - f. zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji przedsięwzięcia - minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór;
  - g. podczas budowy ścieki socjalno - bytowe gromadzić w przenośnych kabinach sanitarnych oraz zapewnić regularny wywóz ścieków do oczyszczalni;
  - h. zabezpieczyć wykopy i wody powierzchniowe przed możliwym przedostaniem się do nich zanieczyszczeń z materiałów stosowanych do budowy;
  - i. należy zastosować wysokiej klasy materiały i urządzenia gwarantujące szczelność systemów wytrzymałość i nieagresywność dla środowiska oraz posiadających wymagane prawem certyfikaty;
  - j. należy prowadzić stały nadzór nad poprawnością i skutecznością pracy sieci kanalizacyjnej i przepompowni ścieków oraz ich stanem technicznym;
  - k. codziennie, przed przystąpieniem do dalszych prac przeprowadzać kontrolę wykopów; uwięzione zwierzęta niezwłocznie przenieść poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedlisko; przenoszenie prowadzi pod nadzorem przyrodnika oraz przy użyciu rękawiczek ochronnych; używany do tego sprzęt dezynfekować; prace prowadzone pod nadzorem przyrodniczym udokumentować w dokumentacji budowy;
  - l. drzewa rosnące w sąsiedztwie planowanych prac, przeznaczone do adaptacji, zabezpieczyć przed ewentualnym uszkodzeniem poprzez odeskowanie (bez uszkodzenia kory) lub owinięcie matami;
  - m. nie składować materiałów budowlanych w obrębie rzutu koron i pni drzew, tj. w odległości równej rzutowi korony powiększonemu o 2 m, ale nie bliżej niż 10 m od pnia drzewa;
  - n. w zasięgu korony drzewa nie parkować maszyn i pojazdów;
  - o. w sąsiedztwie drzew i krzewów przeznaczonych do adaptacji, prace w obrębie strefy korzeniowej prowadzić ręcznie; ewentualne przycinanie korzeni prowadzić prostopadle do ich osi, a miejsca przecięcia zabezpieczyć odpowiednimi środkami ochrony roślin; odkryte w wyniku prac korzenie zabezpieczyć przed wysychaniem i ewentualnym przemrożeniem poprzez wykorzystanie mat lub innych materiałów izolujących;
2. nakłada obowiązki unikania, zapobiegania i ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym w szczególności:
- a. w celu minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej (6:00-22:00).

III. Uczynić charakterystykę przedsięwzięcia załącznikiem do niniejszej decyzji.

### UZASADNIENIE

W dniu 05.01.2023r. Inwestor – Gmina Lichnowy, ul. Tczewska 6, 82-224 Lichnowy, zwrócił się do Wójta Gminy Lichnowy z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Rozbudowa kanalizacji sanitarnej Gminie Lichnowy”**, planowanego do realizacji w Gminie Lichnowy, powiat malborski, województwo pomorskie.

Do wniosku załączono Kartę informacyjną przedsięwzięcia, w której sklasyfikowano przedmiotową inwestycję jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, ujęte w § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r., poz. 1839).

W dniu 05.01.2023 r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji środowiskowej dla przedmiotowego przedsięwzięcia, które zostało podane do publicznej wiadomości w formie obwieszczenia poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń oraz umieszczenie na stronie BIP Lichnowy w dniu 05.01.2023 r.

Z treści Karty Informacyjnej Przedsiębiorstwa wynika, że teren, na którym realizowana będzie inwestycja znajduje na obszarze gminy Lichnowy. W związku z tym, na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Lichnowy.

W postępowaniu administracyjnym dot. wydania niniejszej decyzji brało udział więcej niż 10 stron. W związku z tym zgodnie z art. 49 § 1 i § 2 kpa w związku z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko strony były zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej przez udostępnianie informacji w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej Urzędu Gminy w Lichnowach.

Wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach został zmieszczony w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko (baza danych ooś).

Na podstawie art. 64 ust 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. zwrócono się w dniu 05.01.2023 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Malborku oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Lichnowy”. O podjętych czynnościach organ powiadomił strony poprzez zamieszczenie informacji w zawiadomieniu oraz obwieszczeniu o wszczęciu postępowania nr RGIII 6220.01.2023 z dnia 05.01.2023 r., które zostało podane do publicznej wiadomości w formie obwieszczenia poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń oraz umieszczenie na stronie BIP Lichnowy w dniu 05.01.2023 r.

Pismem nr GD.RZŚ.4901.2.2023.MBC z dnia 11.01.2023r. (data wpływu do tut. Urzędu Gminy w dniu 13.01.2023 r.) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku poinformował Wójta Gminy Lichnowy o przekazaniu wniosku o wydanie opinii do Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu .

Pismem nr RDOŚ-Gd-WOO.4220.15.2023.IK.1 z dnia 23.01.2023r. (wpływ do tut. Urzędu Gminy w dniu 27.01.2023r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku

poinformował, że ze względu na złożony charakter sprawy oraz konieczność przeanalizowania wszystkich zgromadzonych dokumentów tut. organ zajmie stanowisko w sprawie w terminie do dnia 10.02.2023r.

Pismem nr RDOŚ-Gd-WOO.4220.15.2023.IK.1 z dnia 26.01.2023r. (wpływ do tut. Urzędu Gminy w dniu 30.01.2023r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku wezwał Wójta Gminy Lichnowy do złożenia wyjaśnień do wniosku o wyrażenie opinii dotyczącej przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

Wobec powyższego, Wójt Gminy Lichnowy pismem z dnia 07.02.2023 r. dokonał niezbędnych wyjaśnień i przekazał je do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku.

Pismem GD.ZZŚ.2.4901.14.2023.MK z dnia 25.01.2023r. (wpływ do tut. Urzędu Gminy w dniu 30.01.2023r.) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Elblągu wezwał Wójta Gminy Lichnowy do złożenia wyjaśnień do wniosku o wyrażenie opinii dotyczącej przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Lichnowy pismem z dnia 07.02.2023 r. złożył wyjaśnienia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Malborku po otrzymaniu w dniu 09.01.2023 r, pisma z prośbą o wydanie opinii, nie zajął stanowiska, co zgodnie z art. 78 ust. 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oznacza, że niewydanie przez właściwe organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej opinii, o których mowa w art. 64 ust. 1 pkt 2, art. 70 ust. 1 pkt 2, art. 77 ust. 1 pkt 2 i art. 90 ust. 2 pkt 2, odpowiednio w terminie, o którym mowa w art. 64 ust. 4, art. 70 ust. 3, art. 77 ust. 6 i art. 90 ust. 6, traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz złożonych przez Inwestora wyjaśnień wyraził opinię o braku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pod nazwą „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Lichnowy”(postanowienie nr RDOŚ-Gd-WOO.4220.15.2023.IK.3 z dnia 14.02.2023r., data wpływu do tut. Urzędu w dniu 17.02.2023r.).

Organy poddały analizie szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia, co do potrzeby przeprowadzenia oceny jego oddziaływania na środowisko, uwzględniając:

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

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji - Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z infrastrukturą towarzyszącą będzie realizowana w obrębie miejscowości Lichnowki Pierwsze, Lichnowki Drugie i Szymankowo. Ścieki projektowaną siecią będą odprowadzane do istniejącego gminnego systemu sieci kanalizacji sanitarnej, połączonego z grupową oczyszczalnią ścieków w m. Kałdowo Wieś k/ Malborka.

Prognozowana liczba mieszkańców przewidziana do podłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej: LMR = 198 (mieszkańców). Do projektowanej sieci kanalizacyjnej odprowadzane będą ścieki bytowo-gospodarcze z budynków mieszkalnych oraz komunalne z zapleczy socjalnych zakładu rolnego.

Wykaz działek na których projektowana jest inwestycja: Obręb Szymankowo : 26/1, 11, 12, 28, 26/4, 26/3, 26/5, 25/6, 13, 14 15/1, 15/2, 15/3, 19/2, 20, 21, 25/3, 30, 32, 33/1, 33/2, 182, 35/1, 37/1, 112/14, 114/1, 116/11, 10/2, 36/2, 6/1, 6/2, 6/3

Obręb Lichnowki: 188/3, 212, 206/2, 206/3, 206/4, 206/5, 206/14, 206/13, 206/7, 206/8, 206/9, 206/10, 206/12, 213, 209/16, 209/15, 209/2, 209/3, 209/4, 209/11, 209/5, 209/6, 209/12, 205/3, 205/4, 205/5, 205/6, 205/7, 205/8, 205/9, 205/10, 205/11, 205/12, 202/2, 223, 209/7, 210, 209/8, 209/9

Przedmiotowa inwestycja obejmuje swym zakresem realizację:

- Kolektora tłoczego o śr. 40-160 mm o długości 5300 mb,
- Kolektora sanitarnego o śr. 160-250 mm o długości 1600 mb,
- 4 przepompowni głównych,
- 7 przepompowni przydomowych,
- 62 studni PVC o śr. 425-1000 mm,
- 18 studnie betonowe o śr. 1000-1200 mm,
- 39 przyłączy do budynków.

Powstała w ramach planowanej inwestycji sieć kanalizacji sanitarnej będzie miała łącznie długość ok. 6,886 km.

<b>NAZWA</b>	<b>OBRĘB LICHNÓWKI</b>	<b>OBRĘB SZYMANKOWO</b>	<b>RAZEM</b>
Kolektor tłoczny o śr. 40 – 160 mm	3410 mb	1890 mb	5300 mb
Kolektor sanitarny o śr. 160 – 250 mm	1220 mb	380 mb	1600 mb
Przepompownie główne (P)	dz. nr 188/3 – szt. 1 dz. nr 209/3 – szt. 1 dz. nr 209/6 – szt. 1 dz. nr 205/12 – szt. 1	-	4 szt.
Przepompownie przydomowe (Pd)	dz. nr 205/12– szt. 1 dz. nr 209/8 – szt. 1	dz. nr 26/5– szt. 1 dz. nr 14 – szt. 1 dz. nr 15/1 – szt.1 dz.nr 15/2 – szt. 1 dz. nr 25/3 – szt. 1	7 szt.
Studnie PVC o śr. 425 – 1000 mm	49 szt	13 szt.	62 szt.
Studnie betonowe o śr. 1000 – 1200 mm	11 szt.	7 szt.	18 szt.
Ilość przyłączy do budynków (szt.)	30	9	39

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności nakładania się oddziaływań – przedsięwzięcie będzie związane z systemem gospodarki ściekowej na obszarze całej gminy Lichnowy.

c) wykorzystania zasobów naturalnych – z planowanym przedsięwzięciem nie wiąże się korzystanie z zasobów naturalnych,

d) emisji i występowania innych uciążliwości – Nie przewiduje się dodatkowych urządzeń chroniących środowisko. Inwestycja będzie miała pozytywny wpływ na środowisko. Kolektory kanalizacji grawitacyjnej i ciśnieniowej wykonane będą z nowoczesnych materiałów, odpornych na negatywne oddziaływanie przepływającego medium lub środowiska gruntowego. Także podziemne przepompownie ścieków nie stwarzają realnych zagrożeń w trakcie normalnej eksploatacji. Zastosowane w tych przepompowniach podwójnych pomp ( w tym jedna rezerwowa) ogranicza możliwości wystąpienia awarii - oraz zredukuje koszty eksploatacyjne i konserwacyjne. Odprowadzanie ścieków zorganizowanym systemem kanalizacyjnym pozwoli na wyeliminowanie niekorzystnego oddziaływania ścieków nieoczyszczonych na środowisko gruntowo-wodne, zapewni poprawę standardu życia mieszkańców oraz spowoduje wzrost wartości skanalizowanych działek. Ścieki odprowadzane będą poza obszar zainwestowania, na istniejącą oczyszczalnię, której wielkość powoduje możliwość stosowania wysokosprawnych technologii i kwalifikowanej obsługi. Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane budowlanych wyłącznie w porze dziennej dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzącego z pracy maszyn budowlanych (koparki, środki transportowe i inne). Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na charakter liniowy inwestycji i ciągłe przemieszczanie się frontu robót tym samym rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin materiałów pędnych maszyn budowlanych.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii – z realizacją inwestycji nie wiąże się ryzyko wystąpienia poważnej awarii.

f) przewidywane ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie - przewiduje się, że podczas realizacji przedsięwzięcia będą powstawały następujące odpady: wycinki z połączeń odgałęzienia rur, pręty stalowe, kawałki rur czy też nadmiar ziemi powstały w trakcie wykopów. W chwili obecnej ilość powstających odpadów jest trudna do oszacowania, m.in. przede wszystkim dlatego, że zależy to od wielu czynników, a w głównej mierze od staranności realizacji przedsięwzięcia. W czasie eksploatacji, dokonywania remontów i usuwania ewentualnie powstałych awarii poszczególnych elementów składowych kanalizacji, będą emitowane odpady oraz ścieki z płukania kanałów, studzienek. Wyżej wymienione odpady i ich znikoma ilość nie będą miały wpływu na środowisko.

**2. Usytuowanie przedsięwzięcia – ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska – zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolność samooczyszczania się środowiska i odnawianie się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze, krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:**

a) obszary wodno – błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych – na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w pobliżu nie występują obszary wodno – błotne.

b) obszary wybrzeży – nie występują

c) obszary górskie lub leśne – nie występują

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – nie występują

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie obszaru dorzecza Wisły – region wodny Dolnej Wisły, w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych – kod: PLRW200005149 o nazwie Szkarpa. JCWP posiada status silnie zmienionej części wód. Jest ona monitorowana. Stan tych wód oceniony został jako dobry, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych oznaczona jest jako niezagrażona. Celem środowiskowym JCWP jest ochrona oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny tych wód, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych – kod: PLGW200016, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym.

Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako zagrożona. Celem środowiskowym JCWPd jest osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego tych wód.

W w/w JCW znajdują się również obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk i gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 z późn. zm.), dla których utrzymanie i poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się w takim obszarze.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 wyznaczone w trybie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody– Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza granicami obszarów sieci Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza granicami obszarów sieci Natura 2000. Najbliżej położone obszary sieci Natura 2000 to:

- ok. 3 km na zachód: Dolina Dolnej Wisły PLB040003.

Mając na uwadze położenie, skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła spowodować modyfikację warunków ekologicznych ostoi, tym samym:

- pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony zostały wyznaczone ww. obszary Natury 2000;
- wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony obszary te zostały wyznaczone;
- pogorszyć integralności ww. obszarów Natury 2000 oraz integralność sieci Natura 2000 jako całości.

Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Inny najbliżej położony obszar chroniony, objęty ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022r., poz. 916 z późn. zm.) to:

- ok. 3 km na zachód: Środkowożuławski Obszar Chronionego Krajobrazu;
- ok. 4,3 km na północny zachód: Obszar Chronionego Krajobrazu Żuław Gdańskich.

Położenie przedmiotowej inwestycji poza granicami obszarów sieci Natura 2000, poza zasięgiem siedlisk przyrodniczych, na terenie przekształconym antropogenicznie wyklucza możliwość utraty powierzchni i fragmentacji siedlisk przyrodniczych.

Przedsięwzięcie nie będzie położone w granicach korytarza ekologicznego. Najbliżej zlokalizowany korytarz to Dolina dolnej Wisły GKPn-10A – zlokalizowany ok. 4 km na zachód od terenu inwestycji.

Mając na uwadze położenie, skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła spowodować modyfikację warunków ekologicznych ostoi, tym samym:

- pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony zostały wyznaczone ww. obszary Natura 2000;

- wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony obszary te zostały wyznaczone;
- pogorszyć integralność ww. obszarów Natura 2000 oraz integralność sieci Natura 2000 jako całości.

Jako działanie minimalizujące negatywne oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko zalecono warunek monitorowania pod kątem występowania na placu budowy małych zwierząt oraz kontrolę wykopów przed przystąpieniem do dalszych prac. Uwieszone zwierzęta niezwłocznie należy przenosić poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedlisko. Przenoszenie należy prowadzić pod nadzorem przyrodnika. Dodatkowo, z uwagi na wyniki najnowszych badań przeprowadzonych m.in. przez naukowców z Uniwersytetu Jagiellońskiego w latach 2018-2019, które potwierdzają występowanie w populacji płazów w Polsce pasożyta *Batrachochytrium dendrobatidis*, prace terenowe z tą grupą zwierząt należy prowadzić przy użyciu rękawiczek ochronnych, a używany sprzęt musi być dezynfekowany.

Jednocześnie tutejszy organ zaznacza, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zastępuje zezwolenia w trybie art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na ewentualne zniszczenie siedlisk gatunków, płoszenie lub przenoszenie gatunków znajdujących się pod ochroną należy uzyskać zezwolenie w trybie art. 56 ust. 1 ww. ustawy.

Z uwagi na położenie poza granicami pozostałych obszarów chronionych objętymi ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody oraz przy uwzględnianiu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

f) obszary, na których standardy zostały przekroczone – Przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarach, na których nie zostały przekroczone standardy jakości środowiska. Jego realizacja, czy likwidacja nie wpłynie na ich przekroczenie.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne – Dla miejscowości Lichnówki Pierwsze, Lichnówki Drugie, Szymankowo brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W pobliżu realizacji inwestycji nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia – w gminie Lichnowy na 1 km<sup>2</sup> przypada ok. 53 mieszkańców,

i) obszary przylegające do jezior – nie występują

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej – nie występują

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

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać – Przedsięwzięcie oddziaływać będzie na mieszkańców miejscowości Lichnówki Pierwsze, Lichnówki Drugie, Szymankowo, w której realizowana ma być inwestycja. Prognozowana liczba mieszkańców przewidziana do podłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej: LMR = 198 (mieszkańców). Do projektowanej sieci kanalizacyjnej odprowadzane będą ścieki bytowo-gospodarcze z budynków mieszkalnych oraz komunalne z zapleczy socjalnych zakładu rolnego.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze – W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, oddaloną od granic Państwa, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji. Nie zachodzą, więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej –

a) na etapie eksploatacji



- Zużycie wody w celach technologicznych dla przepompowni ścieków przewiduje się sporadycznie w ilości ok. 5m<sup>3</sup>/miesiąc.
- Zużycie energii elektrycznej dla przepompowni ścieków przewiduje się w ilości ok. 200 kW/miesiąc.
- Zapotrzebowanie na inne media nie występuje

b) na etapie budowy

- Zapotrzebowanie energii elektrycznej dla budowy systemu kanalizacyjnego przewiduje się w ilości ok. 4000kW/miesiąc.
- Zapotrzebowanie na paliwo do maszyn budowlanych: około 4000 l oleju napędowego.
- Zapotrzebowanie na inne media nie występuje.

Podczas realizacji przedsięwzięcia będzie miała miejsce emisja hałasu, o charakterze okresowym, a jego natężenie będzie podlegać zmianom w poszczególnych etapach budowy, w zależności od przebiegu prac i udziału poszczególnych maszyn i urządzeń montażowych w trakcie realizacji przedsięwzięcia.

Wytworzone odpady w pierwszej kolejności poddane będą odzyskowi (ponownemu zagospodarowaniu), a gdy odzysk nie będzie możliwy – unieszkodliwianiu. Spośród odbiorców odpadów wybierani będą tacy, którzy prowadzą odzysk odpadów i mają stosowne zezwolenia w tym zakresie. Wykonawca oraz Zarządzający uregulują stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami tj. w zależności od ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów uzyskają niezbędne pozwolenia i decyzje zatwierdzające program gospodarki odpadami niebezpiecznymi lub złożą informację o wytwarzanych odpadach i sposobach gospodarowania nimi. Eksploatacja sieci nie wiąże się z wytwarzaniem odpadów i ścieków technologicznych.

W celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania na środowisko, na etapie realizacji i eksploatacji, zostaną zastosowane następujące środki:

- odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- na terenie budowy indywidualne wykopy, studnie, będą zabezpieczone przed dostaniem się do nich zwierząt,
- codziennie przed przystąpieniem do dalszych prac zostanie przeprowadzona kontrola wykopów, a ewentualne uwięzione zwierzęta niezwłocznie przeniesione poza teren objęty pracami;
- drzewa przeznaczone do adaptacji na czas budowy zostaną zabezpieczone przed mechanicznym uszkodzeniem.

Z załączonej karty informacyjnej wynika, że zaproponowane rozwiązania, przy uwzględnieniu rodzaju i skali przedsięwzięcia sprawia, że zasięg jego oddziaływania zostanie znacznie ograniczony, nie powodując przekroczenia standardów jakości środowiska w zakresie czystości powietrza oraz norm akustycznych na terenie przeznaczonym na pobyt stały ludzi. Poprzez zastosowanie urządzeń i materiałów posiadających wszystkie wymagane prawem certyfikaty, aprobaty i dopuszczenia do stosowania oraz środków transportu odpowiednio przystosowanych do przewozu materiałów budowlanych do minimum ograniczone zostanie oddziaływanie na środowisko gruntowo – wodne.

Przedsięwzięcie na etapie realizacji i eksploatacji nie wpłynie znacząco negatywnie na pogłębianie zmian klimatycznych. Ponadto nie przewiduje się, aby klimat i jego zmiany miały znaczący wpływ na funkcjonowanie przedmiotowego przedsięwzięcia.

Z uwagi na położenie względem obszarów chronionych objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody oraz przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska ( Dz. U. z 2022r., poz. 2556 z późn. zm.).

Nie stwierdza się możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji względem innych przedsięwzięć i tym samym kumulowania się negatywnych oddziaływań.

Po dokonaniu analizy powyższych uwarunkowań, w tym miejsca usytuowania przedsięwzięcia, a także jego możliwego oddziaływania na środowisko, nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wobec powyższego orzeczono jak na wstępie.

### **POUCZENIE**

Niniejsza decyzja wiąże organ wydający decyzję, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt. 1-13 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 poz. 1029 z późn. zm.).

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Lichnowy w terminie 14 dni od jej otrzymania.

.....  
(pieczęć okrągła)  
upoważnionej

.....  
(pieczęć imienna osoby  
do wydawania decyzji)

#### Otrzymują:

1. Wnioskodawca – Gmina Lichnowy, ul. Tczewska 6, 82-224 Lichnowy
2. Strona internetowa Urzędu Gminy w Lichnowy
3. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Lichnowy
4. Tablica ogłoszeń wsi Lichnówki Pierwsze, Lichnówki Drugie, Szymankowo.
5. a/a

#### Do wiadomości:

1. RDOŚ Gdańsk, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Malborku, ul. Słowackiego 64, 82-200 Malbork,
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Elblągu, Aleja Tysiąclecia 11, 82-300 Elbląg.

## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

### Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z infrastrukturą towarzyszącą będzie realizowana w obrębie miejscowości Lichnówki Pierwsze, Lichnówki Drugie i Szymankowo. Ścieki projektowaną siecią będą odprowadzane do istniejącego gminnego systemu sieci kanalizacji sanitarnej, połączonego z grupową oczyszczalnią ścieków w m. Kałdowo Wieś k/ Malborka.

Prognozowana liczba mieszkańców przewidziana do podłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej: LMR = 198 (mieszkańców). Do projektowanej sieci kanalizacyjnej odprowadzane będą ścieki bytowo-gospodarcze z budynków mieszkalnych oraz komunalne z zapleczy socjalnych zakładu rolnego.

Inwestycja ma związek z uporządkowaniem gospodarki ściekowej w Gminie Lichnowy.

**Usytuowanie przedsięwzięcia** – analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w województwie pomorskim, powiecie malborskim, gminie Lichnowy w następujących obrębach i numerach działek ewid.:

- **Obręb Szymankowo** : 26/1, 11, 12, 28, 26/4, 26/3, 26/5, 25/6, 13, 14 15/1, 15/2, 15/3, 19/2, 20, 21, 25/3, 30, 32, 33/1, 33/2, 182, 35/1, 37/1, 112/14, 114/1, 116/11, 10/2, 36/2, 6/1, 6/2, 6/3
- **Obręb Lichnówki**: 188/3, 212, 206/2, 206/3, 206/4, 206/5, 206/14, 206/13, 206/7, 206/8, 206/9, 206/10, 206/12, 213, 209/16, 209/15, 209/2, 209/3, 209/4, 209/11, 209/5, 209/6, 209/12, 205/3, 205/4, 205/5, 205/6, 205/7, 205/8, 205/9, 205/10, 205/11, 205/12, 202/2, 223, 209/7, 210, 209/8, 209/9

Przedmiotowa inwestycja obejmuje swym zakresem realizację:

- Kolektora tłoczego o śr. 40-160 mm o długości 5300 mb,
- Kolektora sanitarnego o śr. 160-250 mm o długości 1600 mb,
- 4 przepompowni głównych,
- 7 przepompowni przydomowych,
- 62 studni PVC o śr. 425-1000 mm,
- 18 studnie betonowe o śr. 1000-1200 mm,
- 39 przyłączy do budynków.

Powstała w ramach planowanej inwestycji sieć kanalizacji sanitarnej będzie miała łącznie długość ok. 6,886 km.

Z planowanym przedsięwzięciem nie wiąże się korzystanie z zasobów naturalnych.

Inwestycja zostanie zrealizowana w obrębie pasów drogowych, ciągów komunikacyjnych, działek budowlanych prywatnych właścicieli zabudowanych i przewidzianych do zabudowy budynkami mieszkalnymi oraz terenów rolnych. Teren po zakończeniu budowy zostanie przywrócony do stanu pierwotnego, a realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje zmiany sposobu zagospodarowania terenu.

Rury PVC kanalizacji grawitacyjnej połączone zostaną za pomocą uszczelki gumowych. Rury PE zostaną ułożone na podsypce, będą zgrzewane i układane w wykopach otwartych, a na odcinkach występowania zadrzewień inwestycja zostanie przeprowadzona metodą przewiertu sterowanego.

Studnie rewizyjne PVC oraz studnie betonowe zostaną posadowione na podsypce piaskowej i podbudowie betonowej.

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie obszaru dorzecza Wisły – region wodny Dolnej Wisły, w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych – kod: PLRW200005149 o nazwie Szkarpa. JCWP posiada status silnie zmienionej części wód. Jest ona monitorowana. Stan tych wód oceniony został jako dobry, zaś ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych oznaczona jest jako niezagrażona. Celem środowiskowym JCWP jest ochrona oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny tych wód, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych – kod: PLGW200016, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym.

Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako zagrożona. Celem środowiskowym JCWPd jest osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego tych wód.

W w/w JCW znajdują się również obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk i gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 z późn. zm.), dla których utrzymanie i poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się w takim obszarze.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza granicami obszarów sieci Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza granicami obszarów sieci Natura 2000. Najbliżej położone obszary sieci Natura 2000 to:

- ok. 3 km na zachód: Dolina Dolnej Wisły PLB040003.

Mając na uwadze położenie, skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła spowodować modyfikację warunków ekologicznych ostoi, tym samym:

- pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony zostały wyznaczone ww. obszary Natury 2000;
- wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony obszary te zostały wyznaczone;
- pogorszyć integralności ww. obszarów Natury 2000 oraz integralność sieci Natura 2000 jako całości.

Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Inny najbliżej położony obszar chroniony, objęty ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022r., poz. 916 z późn. zm.) to:

- ok. 3 km na zachód: Środkowożuławski Obszar Chronionego Krajobrazu;
- ok. 4,3 km na północny zachód: Obszar Chronionego Krajobrazu Żuław Gdańskich.

Położenie przedmiotowej inwestycji poza granicami obszarów sieci Natura 2000, poza zasięgiem siedlisk przyrodniczych, na terenie przekształconym antropogenicznie wyklucza możliwość utraty powierzchni i fragmentacji siedlisk przyrodniczych.

Przedsięwzięcie nie będzie położone w granicach korytarza ekologicznego. Najbliżej zlokalizowany korytarz to Dolina dolnej Wisły GKPn-10A – zlokalizowany ok. 4 km na zachód od terenu inwestycji.

Mając na uwadze położenie, skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła spowodować modyfikację warunków ekologicznych ostoi, tym samym:

- pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony zostały wyznaczone ww. obszary Natura 2000;
- wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony obszary te zostały wyznaczone;

- pogorszyć integralność ww. obszarów Natura 2000 oraz integralność sieci Natura 2000 jako całości.

Eksploatacja planowanej inwestycji nie będzie powodowała znacznego hałasu.

Z uwagi na położenie poza granicami pozostałych obszarów chronionych objętymi ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody oraz przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarach, na których nie zostały przekroczone standardy jakości środowiska. Jego realizacja, czy likwidacja nie wpłynie na ich przekroczenie.

W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, oddaloną od granic Państwa, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji. Nie zachodzą, więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.