

## DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

zgody na realizację przedsięwzięcia pn.:

„Budowa zbiornika retencyjnego „Stawiska I” w miejscowości Lipsko” realizowanego na działce o nr ewid. 395/12 obręb Lipsko

Działając na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775) art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art., 84 i art. 85 ust. 1. i 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 ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094) w związku z § 3 ust. 1 pkt 69 lit. a, § 3 ust. 1 pkt 88 lit. c oraz w § 3 ust. 1 pkt 89 lit. a i lit. b 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.) po rozpatrzeniu wniosku Inwestora – Gminy Narol, ul. Rynek 1, 37-610 Narol – reprezentowanego przez Pełnomocnika - Pana Kamila Krupę, Sulistawice 144, 27-670 Łoniów z dnia 04 stycznia 2024 r. (data wpływu 10.01.2024 r.) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „Budowa zbiornika retencyjnego „Stawiska I” w miejscowości Lipsko” oraz po uzyskaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubaczowie oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Stalowej Woli,

### Burmistrz Miasta i Gminy Narol

- I. Stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa zbiornika retencyjnego „Stawiska I” w miejscowości Lipsko”.
- II. Określa warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:
  1. Zaplecza budowy, bazy techniczne, bazy materiałowe, place postojowe maszyn budowlanych i środków transportu, miejsca magazynowania odpadów, zostaną utwardzone i uszczelnione tak, aby uniemożliwić przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.
  2. Teren budowy zostanie wyposażony w środki do likwidacji ewentualnych wycieków płynów eksploatacyjnych z wykorzystywanych maszyn (np. sorbenty, maty sorpcyjne).
  3. Prace budowlane związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. od 06.00 do 22.00.
  4. Celem zachowania wierzchniej warstwy gleby z miejsca lokalizacji przedmiotowego zbiornika wodnego, w pierwszej kolejności zostanie zebrana warstwa humusu, który będzie składowany oddzielnie. Po zakończeniu robót budowlanych humus będzie wykorzystany do umacniania skarp zbiornika.
  5. Czasza zbiornika zostanie wykonana w okresie wrzesień – listopad.
  6. Planowany zbiornik posiadać będzie ukształtowanie linii brzegowej zbliżone do ukształtowania naturalnych zbiorników. Skarpom linii brzegowej nadane zostaną łagodne nachylenia (ok. 1:2). W części strefy brzegowej zbiornika wykonane zostanie lokalne wypłylenie (nachylenie pod kątem ok. 15 %), gdzie głębokość wody będzie wynosić ok. 10 – 60 cm na większości jego powierzchni.

7. W miejscu wypłylenia dodatkowo wykonane zostanie wyspa/ przyzma z kamieni polnych, co stworzy dogodne miejsce do bytowania płazów.
  8. Skarpy brzegowe zbiornika nie będą trwale umacniane, po wykonaniu robót zostaną one obsiane z wykorzystaniem gatunków rodzimych, dostosowanych do warunków siedliskowych. Dopuszczalne jest zastosowanie siatki zabezpieczającej przed zwierzętami kopiącymi nory i/ lub ekranu szczelnego z folii PCV.
  9. Po zakończeniu prac budowlanych zbiornik nie będzie: ogrodzony, oświetlony, ani zarybiony.
  10. Zakazane jest rekreacyjne zagospodarowanie przedmiotowego zbiornika, w tym budowa w jego sąsiedztwie infrastruktury rekreacyjnej.
- III. Na podstawie art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775) nadaje się decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.
- IV. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

## UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 04 stycznia 2024 r. (data wpływu 10.01.2024 r.) Inwestor – Gmina Narol, ul. Rynek 1, 37-610 Narol reprezentowana przez Pełnomocnika - Pana Kamila Krupę, Sulistawice 144, 27-670 Łoniów, wystąpił do Burmistrza Miasta i Gminy Narol o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie zbiornika retencyjnego „Stawiska I” w miejscowości Lipsko” realizowanego na działce o nr ewid. 395/12 obręb Lipsko. Do wniosku Inwestor załączył poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia (KIP).

Po zapoznaniu się z dołączoną do wniosku dokumentacją uznano, iż przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć, o których mowa:

- w art. 71 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 ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094),
- w § 3 ust. 1 pkt 69 lit. a, § 3 ust. 1 pkt 88 lit. c oraz w § 3 ust. 1 pkt 89 lit. a i lit. b 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.),
- w art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2023 r. poz. 997) tj. inwestycja celu publicznego ponieważ celem publicznym jest m.in.: „budowa oraz utrzymywanie obiektów i urządzeń służących ochronie środowiska, zbiorników i innych urządzeń wodnych służących zaopatrzeniu w wodę, regulacji przepływów i ochronie przed powodzią, a także regulacja i utrzymywanie wód oraz urządzeń melioracji wodnych, będących własnością Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego”.

Przedmiotowa inwestycja w związku z powyższym należy do przedsięwzięć, które mogą wymagać sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko, czyli stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Organem administracji właściwym do wydania decyzji w tej sprawie jest Burmistrz Miasta i Gminy Narol.

Zgodnie z art. 74 ust. 3 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 2023 r. poz. 1094) jeśli liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 10, stosuje się art. 49 Kodeksu postępowania

administracyjnego, przewidujący powiadomienie stron o czynnościach postępowania poprzez obwieszczenie lub inny zwyczajowy przyjęty sposób w danej miejscowości.

W związku z powyższym Burmistrz Narola obwieszczeniem z dnia 11 stycznia 2024 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego. Strony toczącego się postępowania były zawiadomione o wszczęciu postępowania (i dalej, o każdej czynności w sprawie) w formie publicznego obwieszczenia poprzez zamieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Narol oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu MiG Narol oraz w miejscu realizacji planowanej inwestycji tj. na tablicach ogłoszeń Sołectw: Lipsko i Jędrzejówka.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 i art. 64 ust. 1 i 2 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 2023 r. poz. 1094) tut. Organ wystąpił o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia obowiązku lub jego braku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiego obowiązku, o określenie zakresu raportu oddziaływania na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia do:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie wnioskiem znak: ROŚ.6220.1.2024, z dnia 11.01.2024 r.,
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubaczowie wnioskiem znak: ROŚ.6220.1.2024, z dnia 11.01.2024 r.,
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Stalowej Woli wnioskiem znak: ROŚ.6220.1.2024, z dnia 11.01.2024 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem znak: WOOŚ.4220.9.2.2024.PW.3 z dnia 19 stycznia 2024 r. wezwał Inwestora do uzupełnień braków formalnych wniosku. W dniach 23 i 24 stycznia 2024 r. przesłano stosowne uzupełnienia oraz przedłożono dodatkowe informacje dotyczące planowanego przedsięwzięcia do RDOŚ w Rzeszowie.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Stalowej Woli pismem znak RS.ZZŚ.4901.3.2024.AT z dnia 26 stycznia 2024 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanej inwestycji.

W opinii znak: PSNZ.9020.4.3.2024 z dnia 25 stycznia 2024 r. (data wpływu 29.01.2024 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubaczowie wydał opinie, że pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem znak: WOOŚ.4220.9.2.2024.PW.7 z dnia 29 stycznia 2024 r. wezwał Inwestora do uzupełnień Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia.

Dnia 07 lutego 2024 r. dokonano uzupełnienia KIP. Następnie Burmistrz Miasta i Gminy Narol, w związku ze zmianą w zapisach KIP dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa zbiornika retencyjnego „Stawiska I” w miejscowości Lipsko” wystąpił o ponowne wydanie opinii w sprawie stwierdzenia obowiązku (lub jego braku) przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiego obowiązku, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia do:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie wnioskiem znak: ROŚ.6220.1.2024, z dnia 07 lutego 2024 r. (poprzez Pełnomocnika),
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubaczowie wnioskiem znak: ROŚ.6220.1.2024, z dnia 08 lutego 2024 r.,
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Stalowej Woli wnioskiem znak: ROŚ.6220.1.2024, z dnia 08 lutego 2024 r.,

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska dnia 15 lutego 2024 r., w piśmie znak WOOŚ.4220.9.2.2024.PW.11 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania, o ile zostaną spełnione określone w niniejszej opinii warunki.

W piśmie z dnia 15 lutego 2024 r. znak: PSNZ.9020.4.3.2024. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubaczowie podtrzymał treść opinii znak: PSNZ.9020.4.3.2024 z dnia 25 stycznia 2024 r. (data wpływu 29.01.2024 r.)

Dyrektor Zarządu Zlewni w Stalowej Woli pismem znak RS.ZZŚ.4901.3.2024.AT z dnia 15 lutego 2024 r. również podtrzymał stanowisko wyrażone w opinii z dnia 26 stycznia 2024 r., znak: RS.ZZŚ.4901.3.2024.AT

Przed wydaniem decyzji Organ prowadzący postępowanie stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775) zawiadomił strony postępowania obwieszczeniem znak: ROŚ.6220.1.2024 z dnia 16 lutego 2024 r. podanym do publicznej wiadomości zgodnie z art. 49 §1 powyższej ustawy, o możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy w prowadzonym postępowaniu w terminie 3 dni od daty doręczenia obwieszczenia. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, czy podania.

Na podstawie art. 84 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 2023 r. poz. 1094) w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, to w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy Organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Odstępując od przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wzięto pod uwagę zapisy art. 63 ust. 1 ww. ustawy obejmujące:

1. *Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia z uwzględnieniem:*

*a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji.*

Projektowana inwestycja polega na budowie zbiornika małej retencji o powierzchni 0.5 ha oraz głębokości nie przekraczającej 3.0 m. Zbiornik położony będzie na działce ewidencyjnej nr 395/12, obręb Lipsko, gmina Narol, powiat lubaczowski, woj. podkarpackie. Współrzędne geodezyjne zbiornika w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF 2000: X=8453362, Y=5578463.

Planowany zbiornik przewidziany jest do realizacji na części działki obejmującej grunty rolne (klasoużytek: Lzr-PsVI), które porośnięte są drzewami i krzewami (głównie sosna, miejscami olsza) w wyniku zaprzestania rolniczego jej użytkowania, przeznaczonymi do wycinki na podstawie Uproszczonego Planu Urządzania Lasu dla lasów Miasta i Gminy Narol (dalej „uPUL”), jako wydzielenie 14s. Wg uPUL dla ww. wydzielenia zaplanowane jest w 2024 r. przeprowadzenie rębni IB na całej powierzchni, czyli na powierzchni 2,4571 ha. Część drzewostanu na tym terenie uległa już zniszczeniu w wyniku działalności bobrów.

Obszar planowanego zbiornika wodnego, zlokalizowany będzie w bezpośrednim sąsiedztwie koryta rzeki Tanew. Odległość zbiornika od koryta rzecznej Tanwi została dobrana w taki sposób, aby nie była konieczna ingerencja w koryto rzeczne, zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji. Krawędź skarpy zbiornika odsunięta będzie od koryta rzecznej w odległości od 8.5 m do 18.5 m. Najbliżej koryta rzecznej będą realizowane roboty związane z przebudową rowu odpływowego, ale nie będą one obejmowały bezpośrednio koryta rzecznej.

### **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Projektuje się otwarty zbiornik wodny – tak zwanej małej retencji, o powierzchni 0.5 ha oraz głębokości nie przekraczającej 3.0 m. Czasza zbiornika wykonana zostanie jako głębiona w terenie z częściowym ogroblowaniem. Skarpom linii brzegowej nada się łagodne nachylenia oraz wykona lokalne wypłylenie, gdzie głębokość wody będzie wynosić ok. 10 – 60 cm na większości jego powierzchni.

Zasilanie zbiornika dobować będzie się w głównej mierze wodami gruntowymi oraz wodami opadowymi i roztopowymi płynącymi korytem rowu melioracyjnego bez nazwy. Brzegi projektowanego zbiornika będą miały nieregularny kształt, tak by imitował ukształtowanie naturalnych zbiorników wodnych. Zbiornik wykonany zostanie w naturalnym obniżeniu terenu w końcowym odcinku rowu melioracyjnego, zbierającego wody z pól i łąk przylegających do obszaru inwestycji od strony północno-wschodniej. Rów zostanie wprowadzony do czaszy zbiornika gdzie woda zostanie

dotatkowo spiętrzona do wysokości około 0.9 m, a następnie odprowadzona przelewem stałym do ujściowego odcinka rowu. Podczas realizacji rów, na którym wykonany zostanie przedmiotowy zbiornik, nie prowadzi wody w sposób ciągły, w związku z czym w trakcie robót będą występowały okresy bez przepływów. Dla umożliwienia realizacji robót budowlanych, woda zostanie spiętrzona przy pomocy tymczasowych grodzy, dlatego na odcinku powyżej planowanego obiektu rów będzie wypełniony wodą, a na stanowisko dolne woda przeprowadzona zostanie przy pomocy motopomp.

Z uwagi na znaczną działalność bobrów w tym rejonie, która doprowadziła do zniszczenia koryta rowu, odcinek ujściowy do rzeki zostanie przebudowany i umocniony przeciwoerozyjnie narzutami kamiennymi oraz palisadami drewnianymi bez ingerencji w koryto rzeki Tanew. Przebudowany odcinek rowu poniżej zbiornika będzie miał długość ok. 40 m, zaś powyżej wlotu przebudowa wykonana zostanie na długości ok. 36 m. Wlot do zbiornika wykonany zostanie przy pomocy przepustu, o średnicy wewnętrznej 80 cm, nad którym przeprowadzona zostanie droga.

Zbiornik będzie posiadał przelew stały, który nie będzie miał możliwości regulacji wysokości piętrzenia. Wykonany zostanie w formie konstrukcji ziemnej, umocnionej narzutem kamiennym oraz drewnianymi ściankami szczelnymi i palisadami. Odcinek poniżej przelewu, z uwagi na bezpośrednie połączenie z korytem rzeki Tanew, będzie miał poziom wody odpowiadający aktualnemu stanowi wody w rzece.

Parametry projektowanych urządzeń:

Zbiornik wodny

- powierzchnia zbiornika 0,5 ha,
- głębokość maksymalna do 3,0 m,
- powierzchnia lustra wody 0,5 ha,
- nachylenie skarp czaszy zbiornika 1:2,
- przelew stały o wysokości piętrzenia do 0,9 m
- umocnienia przeciwoerozyjne w postaci narzutów kamiennych oraz palisad drewnianych.

Ze względu na charakter inwestycji do realizacji zadania przewiduje się wykorzystanie naturalnych materiałów oraz materiałów obojętnych dla środowiska. Zdecydowaną większość robót stanowią będą roboty ziemne związane z głębieniem czaszy zbiornika oraz formowaniem grobli ziemnych, które wykonane zostaną z gruntów pochodzących z wykopu. Masy ziemne pochodzące z urobku zostaną rozplantowane na terenie inwestycji lub w jej obrębie. Celem zachowania wierzchniej warstwy gleby z miejsca lokalizacji przedmiotowego zbiornika, wskazano aby w pierwszej kolejności została zebrana warstwa humusu, który należy składować oddzielnie, celem wykorzystania go do umacniania skarp zbiornika. Skarpy zbiornika po zakończeniu budowy obsiane zostaną mieszankami traw występującymi lokalnie. Nadmiar gruntu pochodzącego z wykopu, który nie będzie możliwy do wykorzystania w ramach inwestycji, zostanie wykorzystany przez Inwestora w ramach innych robót budowlanych i przetransportowany na plac składowy Inwestora.

W celu umożliwienia prowadzenia prac przewiduje się wykorzystać istniejące drogi publiczne i wewnętrzne drogi leśne/polne zlokalizowane w obrębie inwestycji. W ramach robót przewiduje się modernizację i przebudowę istniejącej drogi gruntowej na odcinku objętym inwestycją. Dodatkowo do obsługi obiektu zostanie wykonana droga technologiczna dookoła zbiornika.

W ramach realizacji przedsięwzięcia nie planuje się wykonywania stałych miejsc parkingowo-postojowych. Nie jest planowane rekreacyjne przeznaczenie zbiornika, nie projektuje się infrastruktury, mogącej służyć do rekreacji. Nie jest również planowane grodzenie zbiornika przy pomocy ogrodzeń stałych, zbiornik posiadał będzie łagodne skarpy, w związku z czym nie będzie stanowił zagrożenia dla ludzi i zwierząt.

*b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.*

Przedsięwzięcie, z którym dochodziło będzie do kumulacji oddziaływań to budowa zbiornika wodnego „Stawiska II”, o powierzchni do 0,5 ha i głębokości do 3 m wraz z przebudową rowu na ujęciu wody do zbiornika oraz przebudową drogi gruntowej na potrzeby obsługi zbiornika. Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na tej samej działce. W wyniku realizacji obu zbiorników przekształceniu podlegał będzie teren o powierzchni ponad 1 ha. Zbiorniki nie będą posiadały połączenia i będą stanowiły osobne obiekty. Obie inwestycje będą wzajemnie się uzupełniać w zakresie zwiększania retencji wodnej, ochrony różnorodności biologicznej i łagodzenia skutków ekstremalnych zjawisk hydrologicznych. Wspólnie przyczynią się do znaczącej poprawy warunków wodnych i ekologicznych w regionie. Realizacja zadania zwiększy zdolności retencyjne oraz będzie przeciwdziałać suszy w zlewniach rolniczych.

*c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi.*

Największe zapotrzebowanie na surowce będzie występowało w fazie budowy zbiornika wodnego. Paliwo będzie używane głównie do napędu ciężkiego sprzętu budowlanego i urządzeń. Woda będzie wykorzystywana w ograniczonych ilościach, głównie do celów socjalnych (np. dla pracowników na miejscu) i technologicznych. Energia elektryczna potrzebna będzie głównie do oświetlenia placu budowy, zwłaszcza w godzinach wieczornych lub przy słabym oświetleniu naturalnym. Materiały budowlane będą dobierane tak, aby spełniały wymagania techniczne projektu przy jednoczesnym minimalizowaniu wpływu na środowisko. Planuje się wykorzystanie materiałów naturalnych, takich jak drewno i kamień, oraz materiałów pochodzących z recyklingu.

Na potrzeby realizacji inwestycji, szacuje się następujące ilości robót ziemnych, obejmujących wykop nasypy oraz rozplantowanie mas ziemnych:

- objętość wykopów w przedziale 8 000 – 9 500m<sup>3</sup>,
- objętość nasypów/zasypów 1 000-2 500m<sup>3</sup>.

Roboty ziemne związane będą głównie z głębieniem czaszy zbiornika oraz formowaniem grobli ziemnych, które wykonane zostaną z gruntów pochodzących z wykopu. Masy ziemne pochodzące z urobku zostaną rozplantowane na terenie inwestycji lub w jej obrębie. Nadmiar gruntu pochodzącego z wykopu, który nie będzie możliwy do wykorzystania w ramach inwestycji, zostanie wykorzystany przez Inwestora w ramach innych robót budowlanych i przetransportowany na plac składowy Inwestora.

Przez wzgląd na charakter przedsięwzięcia, funkcjonowanie zbiornika nie będzie związane ze zużyciem wody, surowców, materiałów oraz energii. Przewiduje się, że paliwo będzie wykorzystywane na potrzeby dojazdów do obiektu oraz przeprowadzania prac konserwacyjnych, takich jak koszenie traw, oczyszczanie zbiornika z namulów i osadów. Planuje się, że te działania będą wykonywane z częstotliwością zapewniającą efektywne utrzymanie obiektu przy minimalnym zużyciu paliwa.

Działania związane z przedsięwzięciem nie spowodują naruszenia cennych przyrodniczo siedlisk, ponieważ inwestycja znajduje się poza ich zasięgiem. Na podstawie analizy dokumentacji sprawy nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej.

*d) emisji i występowania innych uciążliwości,*

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza, wprowadzane zanieczyszczenia związane będą z eksploatacją sprzętu wykorzystywanego podczas budowy, prowadzenia robót ziemnych, przewozu i tymczasowego składowania materiałów wykorzystywanych podczas budowy zbiornika. Oddziaływania te będą miały charakter niezorganizowany, lokalny i ograniczony czasowo. Stosunkowo krótki okres budowy nie spowoduje długotrwałych negatywnych oddziaływań na otoczenie. W fazie budowy dla ochrony powietrza atmosferycznego ważna jest przede wszystkim prawidłowa organizacja robót. Ograniczenie emisji spalin można uzyskać poprzez wyłączanie silników maszyn budowlanych i samochodów w trakcie postoju oraz poprzez utrzymanie pojazdów w dobrym stanie technicznym. Wykonawca zobowiązany zostanie do posiadania sorbentów do neutralizacji ewentualnych wycieków.

Wzrost zapylenia spodziewany jest w wyniku zwiększonego ruchu pojazdów. Aby zminimalizować to zjawisko, wykonawca będzie stosował odpowiednie metody, takie jak wstrzymywanie robót w czasie silnych wiatrów i zwilżanie wodą elementów generujących pył podczas suszy

Najbliższe tereny chronione pod względem akustycznym, określone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112 ze zm.), to tereny zabudowy zagrodowej, dla których wartości dopuszczalne poziomu hałasu wynoszą 55 dB(A) w porze dziennej oraz 45 dB(A) w porze nocnej, które zlokalizowane są w odległości ok. 400 m od granic terenu przedsięwzięcia.

Oddziaływanie hałasu, które wystąpi w czasie budowy stawu będzie związane z pracą maszyn i urządzeń budowlanych. Klimat akustyczny będzie kształtowany głównie przez pracujący sprzęt budowlany oraz środki transportu dowożące materiały budowlane. Należy jednak zaznaczyć, że będą one pracowały wyłącznie w trakcie realizacji budowy. Ograniczenie emisji hałasu w czasie budowy polegać będzie między innymi na maksymalnym skróceniu czasu trwania wszystkich robót, wykonywaniu prac wyłącznie w porze dziennej, stosowaniu nowoczesnych maszyn o niskiej emisji hałasu do środowiska i dobrym stanie technicznym oraz unikaniu równoczesnej pracy hałaśliwego sprzętu. Podczas realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu, która zakończy się z chwilą zakończenia prac i nie będzie stanowić zagrożenia dla klimatu akustycznego na tym terenie.

Uwzględniając powyższe przewiduje się, że przedsięwzięcie nie wpłynie na pogorszenie klimatu akustycznego w jego rejonie i w trakcie jego funkcjonowania, dotrzymane będą wartości dopuszczalne poziomu hałasu na najbliższych terenach chronionych pod względem akustycznym.

Przez wzgląd na charakter przedsięwzięcia, funkcjonowanie zbiornika nie będzie związane ze zużyciem wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii. Po zakończeniu budowy, eksploatacja zbiornika wodnego będzie wymagała jedynie przeprowadzania okresowych prac konserwacyjnych, takich jak koszenie traw oraz oczyszczanie zbiornika z namulów i osadów.

Uwzględniając powyższe przewiduje się, że przedsięwzięcie nie wpłynie na pogorszenie klimatu akustycznego w jego rejonie i w trakcie jego funkcjonowania, dotrzymane będą wartości dopuszczalne poziomu hałasu na najbliższych terenach chronionych pod względem akustycznym.

*e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu,*

Zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładów do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016, poz. 138 ze zm.), budowa zbiornika wodnego nie spełnia przesłanek przedsięwzięcia o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Odpowiednia organizacja robót związana z utrzymaniem reżimów technologicznych, kontroli maszyn, sprzętu, kontroli robót jak i kontroli w zakresie BHP w obrębie planowanej inwestycji spowoduje zminimalizowanie wystąpienia ryzyka awarii czy katastrofy. Zastosowane w procesie budowy materiały i sprzęt nie będą zawierały substancji niebezpiecznych mogących być przyczyną awaryjnego zanieczyszczenia środowiska.

*f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,*

Ścieki socjalno – bytowe powstające w czasie realizacji inwestycji, odprowadzane będą bezpośrednio do bezodpływowego zbiornika w toalecie typu TOI-TOI i wywożone wozem asenizacyjnym do pobliskiej oczyszczalni ścieków. Woda na etapie realizacji zadania będzie dostarczana przy pomocy mobilnych zbiorników na wodę.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia będą powstawały odpady związane z pracami budowlanymi, użytkowaniem sprzętu budowlanego oraz funkcjonowaniem zaplecza budowy. Poniżej w tabeli zestawiono kody odpadów jakie będą powstawały w fazie realizacji inwestycji.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu
15 01	odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)
15 01 01	opakowania z papieru i tektury
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 04	opakowania z metal
17 01	odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (np. beton, cegły, płyty, ceramika)
17 02 01	drewno
17 04	odpady i złomy metaliczne stropów metali
17 04 05	żelazo i stal
20 03	inne odpady komunalne

Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z ustawą o odpadach (Dz.U. z 2023 r. poz. 1587), w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz środowiska.

Wykonawca robót budowlanych powinien odpowiednio zorganizować plac budowy oraz zaplecze w sposób minimalizujący zanieczyszczenie środowiska. Powstające w trakcie prac odpady komunalne winny być magazynowane w wyznaczonym przez wykonawcę miejscu w szczelnych pojemnikach (kontenerze) i przekazywane odbiorcom posiadającym zezwolenie na ich odbiór zgodnie z obowiązującym na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami.

Powstające podczas fazy realizacji odpady, magazynowane będą selektywnie z zabezpieczeniem przed przedostaniem się z nich zanieczyszczeń do środowiska, a następnie zostaną przekazane uprawnionym podmiotom zewnętrznym prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami. Powstałe w trakcie realizacji robót budowlanych masy ziemne zostaną zagospodarowane, poprzez ich wbudowanie na terenie przedsięwzięcia. W razie niewykorzystania mas ziemnych w całości, zostaną one wykorzystane przez Inwestora w ramach innych robót budowlanych lub przetransportowane na plac składowy Inwestora.

*g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;*

Potencjalne zagrożenia dla zdrowia ludzi w fazie realizacji robót :

- przekroczenie norm hałasu,
- zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego,
- zanieczyszczenie wód,
- zanieczyszczenie gruntu.

W ramach realizacji przedsięwzięcia przewiduje się zastosowanie następujących rozwiązań mających na celu minimalizację zagrożenia dla zdrowia ludzi:

- zastosowanie sprawnego sprzętu, maszyn zapewniających dotrzymanie odpowiednich norm technicznych i eksploatacyjnych,
- zastosowanie materiałów neutralnych dla środowiska. Wybrane materiały budowlane będą charakteryzować się neutralnością środowiskową. Obejmuje to zarówno wybór surowców, jak i technologii ich przetwarzania i układania, aby unikać negatywnego wpływu na środowisko,
- w toku budowy przedsięwzięcia zostanie zapewniona właściwa organizacja robót, z zastosowaniem sprawnego sprzętu; materiały szkodliwe (paliwa itp.) składowane będą na powierzchniach uszczelnionych, do likwidacji substancji toksycznych stosowane będą sorbenty,
- place budowy oraz drogi techniczne będą zorganizowane w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do stanu poprzedniego,
- masy ziemne zostaną zagospodarowane, poprzez ich wbudowanie na terenie przedsięwzięcia. W razie niewykorzystania mas ziemnych w całości, zostaną one wykorzystane przez Inwestora w ramach innych robót budowlanych lub przetransportowane na plac składowy Inwestora,
- maksymalne skrócenie czasu trwania wszystkich robót, wykonywanie prac wyłącznie w porze dziennej oraz unikanie równoczesnej pracy hałaśliwego sprzętu budowlanego,



- odpowiednie magazynowanie sypkich materiałów budowlanych, oraz unikanie prowadzenia prac budowlanych w okresach silnych wiatrów,
  - prace związane z realizacją inwestycji prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej (w godzinach od 6:00 do 22:00),
  - ustawienie przenośnych sanitariatów na ścieki socjalno-bytowe,
  - prawidłowa eksploatacja i konserwacja urządzeń,
  - magazynowanie odpadów na terenie placu budowy w miejscach specjalnie dla nich wyznaczonych, sukcesywnie odbieranych przez uprawnionych przedsiębiorców.
2. *Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:*

a) *obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,*

Przedsięwzięcie nie będzie realizowane w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów wodno-błotnych, obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, łągów oraz ujść rzek. Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem takich terenów.

Obiekt zlokalizowany jest w bezpośrednim sąsiedztwie koryta rzeki Tanew, która jest prawobrzeżnym dopływem Sanu.

b) *obszary wybrzeży i środowisko morskie,*

Przedsięwzięcie nie jest związane z obszarami wybrzeży oraz ze środowiskiem morskim.

c) *obszary górskie lub leśne,*

Przedsięwzięcie nie jest związane ze obszarami górkimi. Planowany zbiornik przewidziany jest do realizacji na części działki obejmującej grunty rolne (klasoużytek: Lzr-PsVI), obecnie kwalifikowane jako nieużytki, które porośnięte są drzewami i krzewami (głównie sosna, miejscami olsza) w wyniku zaprzestania rolniczego jej użytkowania, przeznaczonymi do wycinki na podstawie Uproszczonego Planu Urządzania Lasu dla lasów Miasta i Gminy Narol (dalej „uPUL”), jako wydzielenie 14s. Wg uPUL dla ww. wydzielenia zaplanowane jest w 2024 r. przeprowadzenie rębni IB na całej powierzchni, czyli na powierzchni 2,4571 ha.

d) *obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,*

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w granicach Południoworoztoczańskiego Parku Krajobrazowego, na terenie specjalnego obszaru ochrony ptaków N2000 Roztocze PLB060012. Ponadto teren inwestycji położony jest na terenie Głównego Korytarza Południowo-Centralnego, w części GKPdC-1A – Puszcza Solska, wyznaczonego w „Projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce” (Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M., 2005, zaktualizowanym w latach 2010 – 2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży), celem zapewnienia łączności ekologicznej, zarówno w skali całego kraju, jak i w skali europejskiej.

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji nie znajdują się obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych i strefy ochronne ujęć wód.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody,

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do zrealizowania w granicach Południoworostoczańskiego Parku Krajobrazowego, funkcjonującego na mocy Uchwały nr XXXIX/790/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 października 2013 r. w sprawie Południoworostoczańskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2013 r., poz. 3631 ze zm.). Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 1 ww. uchwały, na terenie Południoworostoczańskiego Parku Krajobrazowego zakazuje się realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów 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 2023 r. poz. 1094), z wyłączeniem przedsięwzięć, o których mowa w art. 17 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zm.), tj. przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe i przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego. Jednak, w myśl art. 17 ust. 2 pkt 4 ustawy o ochronie przyrody, zakazy odnoszące się do parków krajobrazowych, nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023 r., poz. 977). Przepisy art. 6 pkt 4 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2023 r., poz. 344) definiują „utrzymywanie obiektów i urządzeń służących ochronie środowiska, zbiorników i innych urządzeń wodnych służących zaopatrzeniu w wodę, regulacji przepływów i ochronie przed powodzią, a także regulację i utrzymywanie wód oraz urządzeń melioracji wodnych, będących własnością Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego”, jako inwestycje celu publicznego. W przedmiotowym przypadku realizacja zadania służyła będzie ochronie środowiska na terenach gminy Narol, poprzez zwiększanie zasobów wodnych oraz będzie miała korzystny wpływ na gospodarkę wodną oraz różnorodność biologiczną w tym obszarze. Mając na uwadze powyższe, w przedmiotowym przypadku znajduje zastosowanie odstępstwo od zakazów obowiązujących na terenie Południoworostoczańskiego Parku Krajobrazowego.

Na terenie Południoworostoczańskiego Parku Krajobrazowego obowiązują także zakazy: wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub przeciwsuwiskowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych (§ 3 ust. 1 pkt 5 ww. uchwały) oraz dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody lub racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej. Zgodnie z art. 16 pkt 65 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1478, ze zm.), stawy, stanowią urządzenia wodne, tj. urządzenia lub budowle służące do kształtowania zasobów wodnych lub korzystania z tych zasobów, w związku powyższym w stosunku do przedmiotowego przypadku, dotyczącego budowy zbiornika, nie obowiązują ww. zakazy.

Teren realizacji planowanej inwestycji położony jest w granicach Głównego Korytarza Południowo-Centralnego, w części GKPdC-1A – Puszcza Solska, wyznaczonego w „Projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce” (Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M., 2005, zaktualizowanym w latach 2010 – 2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży). Odnosząc się do położenia planowanego zbiornika w granicach korytarza ekologicznego, należy mieć na uwadze, że zakłócenie tras migracyjnych wystąpić może jedynie podczas etapu realizacji przedsięwzięcia, będą to jednak oddziaływania krótkotrwałe, które ustaną wraz z zakończeniem prac, natomiast na etapie eksploatacji, projektowane przedsięwzięcie, ze względu na charakter (po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia teren nieruchomości nie będzie grodzony, ani oświetlony), nie będzie stanowiło bariery migracyjnej dla zwierząt. Ponadto, planowany zbiornik, poprzez stworzenie nowego siedliska wodnego, może pozytywnie wpłynąć na

bioróżnorodność lokalną. W szczególności, może stworzyć dodatkowe środowisko dla wodnych i przybrzeżnych gatunków roślin i zwierząt, co może wzmocnić ekologiczną wartość korytarza.

Zamierzenie inwestycyjne położone jest również na obszarze specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Roztocze PLB060012, funkcjonującego na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 r., Nr 25, poz. 133, ze zm.). Odnosząc się do wpływu prac na obszar specjalnej ochrony ptaków Roztocze PLB060012, należy zauważyć, że zgodnie z obowiązującym SDF-em charakteryzującym ww. obszar stwierdzono w nim 266 gatunków ptaków (w tym 166 lęgowych), z czego 45 (38 lęgowych) wymienionych jest w Załączniku I Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa, tzw. Dyrektywie Ptasiej, oraz 15 gatunków w Polskiej Czerwonej Księdze. W okresie lęgowym obszar ten zasiedla co najmniej 1 % populacji krajowej następujących gatunków ptaków: dzięcioł biało brzbiety, dzięcioł zielonosiwy, puchacz, puszczyk uralski, trzmielojad; w stosunkowo wysokim zagęszczeniu występuje bocian biały i orlik krzykliwy, a także przepiórka.

Mając na uwadze, iż przedmiotowe zamierzenia wiąże się z budową niewielkiego zbiornika wodnego (tj. o powierzchni do 0,5 ha) zasilanego wodami gruntowymi oraz z rowu melioracyjnego, bez ingerencji w koryto rzeki Tanew, zaś planowana wycinka została przez tut. Organ pozytywnie zaopiniowania na etapie uPUL stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie nie będzie się wiązać ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na przedmioty ochrony ww. obszaru sieci Natura 2000, jego integralność oraz spójność sieci Natura 2000.

Ponadto, realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie w sposób niekorzystny na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu Południoworoztoczańskiego Parku Krajobrazowego.

*f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,*

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji nie znajdują się obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

*g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,*

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Jednakże zgodnie z art. 32 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2022 r., poz. 840 ze zm.) odkryte w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmioty posiadające cechy zabytku podlegają ochronie prawnej. Inwestor zobowiązany jest do wstrzymania robót mogących uszkodzić lub zniszczyć przedmiot, zabezpieczenia miejsca i powiadomienia odpowiednich służb konserwatorskich.

*h) gęstość zaludnienia,*

Średnia gęstość zaludnienia w gm. Narol wynosi około 40 os/km<sup>2</sup>. Planowany zbiornik przewidziany jest do realizacji na części działki obejmującej grunty rolne (klasoużytek: Lzr-PsVI), które porośnięte są drzewami i krzewami. Najbliższe tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane są w odległości ok. 400 m od granic terenu przedsięwzięcia.

*i) obszary przylegające do jezior,*

Tereny przedmiotowej inwestycji nie przylegają do jezior.

*j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,*

Przedmiotowa inwestycja położona jest poza uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej

*k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe,*

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) oznaczonym kodem europejskim RW20000622815 o nazwie „Tanew do Łosinieckiego Potoku”. Status omawianej JCWP – potok wyźnny na podłożu węglanowym, stan ekologiczny – dobry, stan chemiczny dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych dla JCWP oceniono jako zagrożone.

Planowana inwestycja wykonywana będzie w bezpośrednim sąsiedztwie koryta rzeki Tanew. JCWP klasyfikowana jest jako naturalna część wód powierzchniowych, jest monitorowana, jej aktualny stan lub potencjał określono jako umiarkowany, a osiągnięcie celów środowiskowych jest zagrożone – wg. karty charakterystyki JCWP cel środowiskowy został wyznaczony do osiągnięcia w 2027 roku. Celem środowiskowym dla tej części wód jest uzyskanie dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego.

Planowane zamierzenie, mając na względzie jego skalę oraz lokalizację, nie będzie stanowiło zagrożenia dla uzyskania dobrego stanu ekologicznego dla jednolitych części wód i nie będzie kolidować z osiągnięciem celów dla innych części wód w tym samym obszarze dorzecza.

Przedsięwzięcie znajduje się ponadto w obszarze jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) oznaczonych kodem GW2000120, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrażone.

Planowana inwestycja będzie miała pozytywny wpływ na stan wód podziemnych. Podjęcie działań będzie skutkowało poprawą bilansu wodnego, dodatkowo zostaną zredukowane skutki gwałtownego odpływu wód powierzchniowych.

Planowane przedsięwzięcia może potencjalnie oddziaływać na środowisko wodne na etapie budowy. Możliwość zanieczyszczenia wód na etapie budowy będzie związane przede wszystkim z nieprawidłową organizacją placu budowy i pracą uszkodzonych maszyn i sprzętu. Zaplecze budowy będzie wyposażone w sorbenty służące do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Biorąc pod uwagę zakres inwestycji, jego skalę i lokalizację przy prawidłowych warunkach budowy i eksploatacji inwestycja nie przyczyni się do pogorszenia stanu wód podziemnych i powierzchniowych, nie będzie miała również wpływu na pozostałe aspekty gospodarki wodami powierzchniowymi w dorzeczu Wisły. Realizacja inwestycji nie spowoduje zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły w omawianej jednolitej części wód powierzchniowych i podziemnych z uwagi na brak presji chemicznych, hydromorfologicznych i troficznych.

3. *Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:*

*a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,*

Charakter i skala przedsięwzięcia wykluczają możliwość wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Budowa zbiornika wodnego jest przedsięwzięciem o zasięgu lokalnym ograniczonym przestrzennie do miejsca lokalizacji i o znaczeniu regionalnym.

*b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,*

Analizowana inwestycja jest przedsięwzięciem o zasięgu lokalnym ograniczonym przestrzennie do miejsca lokalizacji i o znaczeniu regionalnym. Oddziaływanie będzie miało charakter i zasięg

ograniczony do terenu inwestycji, nie przewiduje się oddziaływania o zasięgu transgranicznym w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2024 r. poz. 54).

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

Charakter i skala przedsięwzięcia wykluczają możliwość wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności.

*d) prawdopodobieństwa oddziaływania,*

Na podstawie danych zawartych w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami można wykluczyć prawdopodobieństwo oddziaływań znacząco negatywnych na wody powierzchniowe i podziemne, funkcje ekologiczne oraz ludność, nie wywrze ono istotnego oddziaływania na środowisko zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji.

*e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,*

Z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami wynika, że przedsięwzięcie będzie długoletnie. Nie przewiduje się likwidacji zbiornika wodnego.

*f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,*

Przedsięwzięcie, z którym dochodziło będzie do kumulacji oddziaływań to budowa zbiornika wodnego „Stawiska II”, o powierzchni do 0,5 ha i głębokości do 3 m wraz z przebudową rowu na ujęciu wody do zbiornika oraz przebudową drogi gruntowej na potrzeby obsługi zbiornika. Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na tej samej działce. W wyniku realizacji obu zbiorników przekształceniu podlegał będzie teren o powierzchni ponad 1 ha. Zbiorniki nie będą posiadały połączenia i będą stanowiły osobne obiekty. Zbiorniki nie będą posiadały połączenia i będą stanowiły osobne obiekty. Obie inwestycje będą wzajemnie uzupełniać się w zakresie zwiększania retencji wodnej, ochrony różnorodności biologicznej i łagodzenia skutków ekstremalnych zjawisk hydrologicznych. Wspólnie przyczynią się do znaczącej poprawy warunków wodnych i ekologicznych w regionie. Realizacja zadania zwiększy zdolności retencyjne oraz będzie przeciwdziałać suszy w zlewniach rolniczych.

W toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla omawianego przedsięwzięcia strony nie wnosiły żadnych uwag i wniosków.

Ze względu na lokalizację, charakter i skalę planowanego przedsięwzięcia, dokonano analizę na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami oraz biorąc pod uwagę opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubaczowie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz uwarunkowania 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 2023 r. poz. 1094) należy stwierdzić, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie powinno negatywnie oddziaływać na środowisko i przekraczać standardów jakości środowiska oraz uciążliwości.

Mając na uwadze rodzaj, charakter, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia, oraz wskazane warunki jego realizacji, stwierdza się, iż nie będzie ono w sposób znaczący oddziaływać na środowisko

przyrodnicze oraz na obszar wchodzący w skład sieci obszarów Natura 2000, stąd nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w tym na obszar Natura 2000, tj. oceny, o której mowa w art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory. Realizacja planowanego zamierzenia inwestycyjnego nie wpłynie również w sposób negatywny na pełnione funkcje i cele ochrony Południoworoztoczańskiego Parku Krajobrazowego.

Jednocześnie informuję, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych, decyzje te wydawane są w odrębnych postanowieniach i mają inny charakter, dlatego też w przypadku, gdy realizacja przedsięwzięcia będzie wiązać się z łamaniem zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową, konieczne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ustawy o ochronie przyrody (Dz.U. z 2023 r. poz. 1336).

Ponadto w sprawie występują okoliczności wskazane w art. 108 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775) uzasadniające nadanie przedmiotowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach rygoru natychmiastowej wykonalności. Realizacja przedsięwzięcia stanowi szczególny interes społeczno – gospodarczy, ponieważ terminowe przeprowadzenie inwestycji ma duże znaczenie dla poprawy jakości przyległych gruntów rolnych. Realizacja zadania zwiększy zdolności retencyjne oraz będzie przeciwdziałać suszy w zlewniach rolniczych.

Z uwagi na powyższe, uwzględniając uwarunkowania określone 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 2023 r. poz. 1094) dotyczące rodzajów i charakterystyki przedsięwzięcia oraz jego usytuowanie a także rodzaju i skali możliwego oddziaływania należy stwierdzić jak w sentencji niniejszej decyzji.

## POUCZENIE

1. 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. 1 a 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 2023 r. poz. 1094). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia, o którym mowa w pkt 1 może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 1, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach 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 w/w 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 w/w 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.
3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.
4. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Przemyślu za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty doręczenia.
5. Prawomocność decyzji musi zostać potwierdzona przez Organ wydający decyzję, poprzez zamieszczenie w niej odpowiedniej klauzuli.



Z up. BURMISTRZA  
14  
Arkadiusz MROCZEK  
Z-CA BURMISTRZA

**Otrzymują:**

1. Strony postępowania poprzez obwieszczenie:
  - BIP Narol
  - tablica ogłoszeń UMiG Narol
  - tablice ogłoszeń Sołectw Lipsko i Jędrzejówka
2. Inwestor
3. A/a

**Do wiadomości:**

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubaczowie
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Stalowej Woli

Sprawę prowadzi:

Katarzyna Kot, tel. 16 631 70 86 wew. 25, e-mail: [kkot@narol.pl](mailto:kkot@narol.pl)





Załącznik nr 1 do Decyzji  
znak ROŚ.6220.1.2024  
Burmistrza Miasta i Gminy Narol  
z dnia 05.03.2024 r.

## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Na podstawie art. 84 ust. 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 2023 r. poz. 1094) charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do Decyzji Burmistrza Miasta i Gminy Narol znak ROŚ.6220.1.2024 z dnia 05 marca 2024 roku.

Projektuje się otwarty zbiornik wodny – tak zwanej małej retencji, o powierzchni 0.5 ha oraz głębokości nie przekraczającej 3.0 m. Czasza zbiornika wykonana zostanie jako głębiona w terenie z częściowym ogroblowaniem. Skarpom linii brzegowej nada się łagodne nachylenia oraz wykona lokalne wypłytenie, gdzie głębokość wody będzie wynosić ok. 10 – 60 cm na większości jego powierzchni.

Zasilanie zbiornika dobyte będzie się w głównej mierze wodami gruntowymi oraz wodami opadowymi i roztopowymi płynącymi korytem rowu melioracyjnego bez nazwy. Brzegi projektowanego zbiornika będą miały nieregularny kształt, tak by imitował ukształtowanie naturalnych zbiorników wodnych. Zbiornik wykonany zostanie w naturalnym obniżeniu terenu w końcowym odcinku rowu melioracyjnego, zbierającego wody z pól i łąk przylegających do obszaru inwestycji od strony północno-wschodniej. Rów zostanie wprowadzony do czaszy zbiornika gdzie woda zostanie dodatkowo spiętrzona do wysokości około 0.9 m, a następnie odprowadzona przelewem stałym do ujściowego odcinka rowu. Podczas realizacji rów, na którym wykonany zostanie przedmiotowy zbiornik, nie prowadzi wody w sposób ciągły, w związku z czym w trakcie robót będą występowały okresy bez przepływów. Dla umożliwienia realizacji robót budowlanych, woda zostanie spiętrzona przy pomocy tymczasowych grodzy, dlatego na odcinku powyżej planowanego obiektu rów będzie wypełniony wodą, a na stanowisko dolne woda przeprowadzona zostanie przy pomocy motopomp.

Z uwagi na znaczną działalność bobrów w tym rejonie, która doprowadziła do zniszczenia koryta rowu, odcinek ujściowy do rzeki zostanie przebudowany i umocniony przeciwoerozyjnie narzutami kamiennymi oraz palisadami drewnianymi bez ingerencji w koryto rzeki Tanew. Przebudowany odcinek rowu poniżej zbiornika będzie miał długość ok. 40 m, zaś powyżej wlotu przebudowa wykonana zostanie na długości ok. 36 m. Wlot do zbiornika wykonany zostanie przy pomocy przepustu, o średnicy wewnętrznej 80 cm, nad którym przeprowadzona zostanie droga.

Zbiornik będzie posiadał przelew stały, który nie będzie miał możliwości regulacji wysokości piętrzenia. Wykonany zostanie w formie konstrukcji ziemnej, umocnionej narzutem kamiennym oraz drewnianymi ściankami szczelnymi i palisadami. Odcinek poniżej przelewu, z uwagi na bezpośrednie połączenie z korytem rzeki Tanew, będzie miał poziom wody odpowiadający aktualnemu stanowi wody w rzece.

Parametry projektowanych urządzeń:

Zbiornik wodny

- powierzchnia zbiornika 0.5 ha,
- głębokość maksymalna do 3.0 m,
- powierzchnia lustra wody 0.5 ha,
- nachylenie skarp czaszy zbiornika 1:2,
- przelew stały o wysokości piętrzenia do 0.9 m
- umocnienia przeciwoerozyjne w postaci narzutów kamiennych oraz palisad drewnianych.

Ze względu na charakter inwestycji do realizacji zadania przewiduje się wykorzystanie naturalnych materiałów, oraz materiałów obojętnych dla środowiska. Zdecydowaną większość robót stanowią

będą roboty ziemne związane z głębieniem czaszy zbiornika oraz formowaniem grobli ziemnych, które wykonane zostaną z gruntów pochodzących z wykopu. Masy ziemne pochodzące z urobku zostaną rozplantowane na terenie inwestycji lub w jej obrębie. Celem zachowania wierzchniej warstwy gleby z miejsca lokalizacji przedmiotowego zbiornika, wskazano aby w pierwszej kolejności została zebrana warstwa humusu, który należy składować oddzielnie, celem wykorzystania go do umacniania skarpy zbiornika. Skarpy zbiornika po zakończeniu budowy obsiane zostaną mieszankami traw występującymi lokalnie. Nadmiar gruntu pochodzącego z wykopu, który nie będzie możliwy do wykorzystania w ramach inwestycji, zostanie wykorzystany przez Inwestora w ramach innych robót budowlanych i przetransportowany na plac składowy Inwestora.

W celu umożliwienia prowadzenia prac przewiduje się wykorzystać istniejące drogi publiczne i wewnętrzne drogi leśne/polne zlokalizowane w obrębie inwestycji. W ramach robót przewiduje się modernizację i przebudowę istniejącej drogi gruntowej na odcinku objętym inwestycją. Dodatkowo do obsługi obiektu zostanie wykonana droga technologiczna dookoła zbiornika.

W ramach realizacji przedsięwzięcia nie planuje się wykonywania stałych miejsc parkingowo-postojowych. Nie jest planowane rekreacyjne przeznaczenie zbiornika, nie projektuje się infrastruktury, mogącej służyć do rekreacji. Nie jest również planowane grodzenie zbiornika przy pomocy ogrodzeń stałych, zbiornik posiadał będzie łagodne skarpy, w związku z czym nie będzie stanowił zagrożenia dla ludzi i zwierząt.

Powstały zbiornik przyczyni się do utrzymania wilgotności gleby i poprawy mikroklimatu w okolicy. Ponadto, inwestycja ma na celu wspieranie zrównoważonego zarządzania zasobami naturalnymi, w tym wodnymi, co jest szczególnie ważne w kontekście zmian klimatycznych i ich wpływu na rolnictwo. Realizacja przedsięwzięcia będzie miała duże znaczenie dla poprawy jakości przyległych gruntów rolnych. Realizacja zadania zwiększy zdolności retencyjne oraz będzie przeciwdziałać suszy w zlewniach rolniczych.

Z up. BURMISTRZA  
*Arkadiusz MROČZEK*  
Z-CA BURMISTRZA