

Nowy Dwór Gdański, 19.11.2019 r.

RIŚ.JK.6220.4.2019

za zwrotnym poświadczeniem odbioru

DECYZJA

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, w związku z art. 71 ust.2 pkt 2 ustawy z 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. z 2018 r. Dz. U. poz. 2081 z późn.zm.) oraz art. 104 ustawy z 14.06.1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. z 2018 r. Dz.U. poz. 2096 z późn.zm.) po rozpatrzeniu wniosku z 08.08.2019 r. Agro-Pool Prima Sp. z o.o. ul. Kacpury 75, 04-480 Warszawa, adres do korespondencji ul. Żuławska 64, Kmiecín, 82-100 Nowy Dwór Gdański w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Odbudowa i przebudowa szczegółowych urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Myszkowo”

ORZEKAM

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Odbudowa i przebudowa szczegółowych urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Myszkowo”.
- II. Określić warunki korzystania ze środowiska:
 1. w fazie realizacji przedsięwzięcia
 - 1) używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt oraz kontrolować stan techniczny wykorzystywanych pojazdów i urządzeń mogących być źródłem potencjalnego skażenia gruntu i wód gruntowych substancjami niebezpiecznymi, miejsca postojowe sprzętu uszczelnić. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych do gruntu zapewnić sprawne i szybkie ich usunięcie;
 - 2) zaplecze budowy wyposażać w środki sorbentowe umożliwiające usuwanie awaryjnych rozlewów substancji ropopochodnych i przeciwdziałać ich rozprzestrzenianiu. W przypadku wystąpienia większego zanieczyszczenia gruntu, zebrać go i przekazać do unieszkodliwienia uprawnionemu podmiotowi;
 - 3) wszelkie naprawy sprzętu, m. in. wymianę olejów, wykonywać w miejscu specjalnie do tego przeznaczonym i zabezpieczonym przed przedostawaniem się substancji ropopochodnych do gruntu. Tankowanie maszyn oraz środków transportu także powinno odbywać się w miejscach do tego przeznaczonych;
 - 4) wydzielić miejsca do czasowego przechowywania wytworzonych odpadów. Zgromadzone odpady przekazywać podmiotowi uprawnionemu w zakresie zbierania, odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów;
 - 5) zapewnić usuwanie ścieków bytowych z terenu przedsięwzięcia (np. poprzez zainstalowanie przenośnej kabiny sanitarnej z wymiennym zbiornikiem na ścieki oraz wywożenie ich przez specjalistyczną firmę);
 - 6) prace budowlane prowadzić w porze dziennej;
 - 7) wydobyty podczas prac ziemnych grunt oraz wierzchnią warstwę gleby odkładać oddzielnie w celu właściwego zasypywania likwidowanych rowów tj. w pierwszej kolejności rów wypełnić gruntem potem warstwą gleby;
 - 8) ze względu na ochronę płązów, prace związane z:
 - zasypywaniem rowów,
 - przebudową rowów,
 - odmuleniem rowów,

prować poza okresem od 1 marca do 31 października. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu braku występowania płazów przez nadzór przyrodniczy;

9) ze względu na ochronę stanowisk lęgowych ptaków, prace związane z:

- zasypywaniem rowów,
- przebudową rowów,
- odmuleniem rowów,

prować poza okresem od 15 marca do 15 sierpnia. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu braku występowania stanowisk lęgowych ptaków przez nadzór przyrodniczy;

10) ze względu na ochronę płazów w trakcie ich sezonowych migracji:

- transport urobku z przebudowywanych i nowo budowanych rowów,
- transport masy roślinnej z wykaszania rowów,

prować poza okresami: od 15 lutego do 15 maja i od 15 września do 31 października. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu przez nadzór przyrodniczy braku przemieszczeń płazów na danej drodze;

11) prace ziemne w pobliżu drzew prować w jak najkrótszym czasie (2-3 tygodnie), wykopy niezwłocznie zasypywać w celu niedopuszczenia do przesuszenia systemu korzeniowego; w okresie wegetacyjnym po zasypaniu wykopów drzewa obficie podlać; w okresie jesienno-zimowym korzenie owinąć jutą lub matami w celu ochrony przed niską temperaturą; w przypadku przerwania robót wykopy zabezpieczyć, aby korzenie zachowały wilgotność w okresie wegetacyjnym lub w okresie zimowym były osłonięte przed mrozem; wykopy w obrębie systemu korzeniowego uzupełniać żywą glebą.

2. na etapie eksploatacji przedsięwzięcia podjąć następujące działania:

- 1) w celu zachowania sprawności systemu melioracyjnego skarpy rowów wykaszają dwa razy do roku oraz odmulać dna rowów w okresach 2-3 letnich;
- 2) do prac konserwujących używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt oraz kontrolować stan techniczny wykorzystywanych pojazdów i urządzeń mogących być źródłem potencjalnego skażenia gruntu i wód gruntowych substancjami niebezpiecznymi, miejsca postojowe sprzętu uszczelnić. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych do gruntu zapewnić sprawne i szybkie ich usunięcie;
- 3) zaplecze wyposażyć w środki sorbentowe umożliwiające usuwanie awaryjnych rozlewów substancji ropopochodnych i przeciwdziałać ich rozprzestrzenianiu. W przypadku wystąpienia większego zanieczyszczenia gruntu, zebrać go i przekazać do unieszkodliwienia uprawnionemu podmiotowi;
- 4) wszelkie naprawy sprzętu używanego do konserwacji rowów, m. in. wymianę olejów, wykonywać w miejscu specjalnie do tego przeznaczonym i zabezpieczonym przed przedostawaniem się substancji ropopochodnych do gruntu. Tankowanie maszyn oraz środków transportu także powinno odbywać się w miejscach do tego przeznaczonych;
- 5) wydzielić miejsca do czasowego przechowywania wytworzonych odpadów. Zgromadzone odpady przekazywać podmiotowi uprawnionemu w zakresie zbierania, odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów;
- 6) zapewnić usuwanie ścieków bytowych z terenu przedsięwzięcia (np. poprzez zainstalowanie przenośnej kabiny sanitarnej z wymiennym zbiornikiem na ścieki oraz wywożenie ich przez specjalistyczną firmę);
- 7) prace konserwacyjne na rowach prować w porze dziennej;
- 8) ze względu na ochronę płazów w trakcie ich sezonowych migracji, transport masy roślinnej z wykaszania rowów, prować poza okresami: od 15 lutego do 15 maja i od 15 września do 31 października. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu braku przemieszczeń płazów na danej drodze, przez nadzór przyrodniczy.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

- 1) projekt budowlany winien zakładać rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne minimalizujące oddziaływanie na środowisko zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji,
- 2) w projekcie budowlanym uwzględnić harmonogram robót budowlanych oraz wytyczne w zakresie koordynacji prowadzenia robót, winny określać kolejność prowadzonych robót z uwzględnieniem potrzeby minimalizacji czasu powodowanych emisji, ilości i krotności ingerencji w zasoby środowiska oraz minimalizacji ryzyka szkody w środowisku;
- 3) w projekcie sporządzić bilans mas ziemnych usuwanych albo przemieszczanych w związku z realizacją inwestycji oraz wskazać warunki i sposób ich zagospodarowania w przypadku, gdy ich zastosowanie nie spowoduje przekroczeń wymaganych standardów jakości gleby i ziemi. Postępowanie z masami ziemnymi, których zanieczyszczenia przekraczają wymagane standardy jakości gleby i ziemi, winno być zgodne z przepisami ustawy o odpadach.

III. Uczynić charakterystykę całego przedsięwzięcia załącznikiem do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Pismem z 08.08.2019 r. Agro-Pool Prima Sp. z o.o. ul. Kacpury 75, 04-480 Warszawa, adres do korespondencji ul. Żuławska 64, Kmiecin, 82-100 Nowy Dwór Gdański z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Odbudowa i przebudowa szczegółowych urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Myszkowo”. Wniosek został uzupełniony pismem w dniu 02.09.2019 r. Do wniosku dołączono Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia, kopię map ewidencyjnych i wypis z rejestru gruntów. Wniosek wpisano do publicznie dostępnego wykazu znajdującego się na stronie BIP Urzędu Miejskiego w Nowym Dworze Gdańskim pod numerem 59/2019 w dniu 08.08.2019 r. Pismem znak RIŚ.JK.6220.4.2019 z 03.09.2019 r. strony zawiadomiono o wszczęciu postępowania.

Przedsięwzięcie objęte ww. wnioskiem jest kwalifikowane zgodnie z § 3 ust.2 pkt 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r. Nr 213, poz.1397 z późn.zm.) jako polegające na *rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w § 3 ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których powstałe w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu przedsięwzięcie nie osiąga progów określonych w ust.1, o ile progi te zostały określone w związku z § 3 ust.1, pkt 88 lit. d jako „gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha, innej niż wymienione w lit. a-c”* w związku z czym realizacja ww. przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Biorąc pod uwagę rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia organem właściwym do wydania decyzji w niniejszej sprawie jest, zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, jest Burmistrz Nowego Dworu Gdańskiego.

Pismem z 03.09.2019 r. znak RIŚ.JK.6220.4.2019 organ wystąpił z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Gdańsku oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Gdańskim o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby wydania opinii, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Gdańskim opinią znak SE.ZN-80.4461.14.2486.KB.2019 z 11.09.2019 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie pismem znak GD.RZŚ.435.1128.2019.AW z 12.09.2019 wyraziło opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wskazując na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań. Warunki i wymagania zostały ujęte w sentencji decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku Postanowieniem RDOŚ-Gd-WOO.4220.337.2019.IB.1 z 29.10.2019 r. (data wpływu 04.11.2019) wyraził opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Mając na uwadze opinie organów opiniujących, organ również poddał wnikliwej analizie szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięć, co do potrzeby przeprowadzenia oceny jego oddziaływania na środowisko, uwzględniając wszystkie kryteria określone w art. 63 ust.1 ustawy z 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko a także odniósł się do stanowiska RDOŚ w Gdańsku.

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z kartą informacyjną załączoną do wniosku, jest odbudowa z przebudową szczegółowych urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Myszkowo na powierzchni około 733,70 ha na terenie gminy Nowy Dwór Gdański.

W zakresie proponowanej przebudowy istniejącą sieć rowów szczegółowych przewiduje się rozrzedzić. Znaczną część rowów projektuje się po istniejących trasach, w niewielkim zakresie dla celu uporządkowania układów sieci projektuje się rowy po nowych trasach. Jako uzbrojenie sieci melioracyjnej projektuje się przepusty. Jako wspomagające urządzenia melioracyjne przewiduje się zastosowanie podziemnej sieci drenażowej. Zakres prac w objętości:

- odbudowę rowów melioracyjnych o długości ok. 44,9 km;
- budowę nowych rowów melioracyjnych o długości ok. 1,9 km;
- likwidację rowów melioracyjnych przez zasypanie o długości ok. 51,4 km;
- budowę przepustów- 28 szt. w tym 2 szt. przepusty z zastawką;
- przebudowę przepustów zwykłych na z zastawką 4 szt.;
- likwidację przepustów- 82 szt. w większości na likwidowanych rowach;
- wykonanie wspomagającej sieci drenarskiej o łącznej długości 507,5 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działkach:

- 334/1, 335, 336, 344, 346, 347/71, 348/25, 349, 350, 351/1, 352, 353, 355, 356, 358, 360, 361, 362 obręb Marynowy;
- 38/2, 38/3, 38/4, 38/5, 38/6, 97/2, 111/2, 111/3, 111/12, 112, 113, 114, 125, 127/1, 127/2, 127/3, 128, 129, 130/1, 133/1, 134, 135, 136/1, 136/2, 136/3, 137, 139/10, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 359 obręb Myszewko.

Odnosząc się do stanowiska RDOŚ w Gdańsku: „likwidacja, przebudowa i budowa nowych urządzeń melioracji wodnych obejmować będzie powierzchnię ponad 700 ha gruntów rolnych” i że „inwestycja przyczynić się może do zmiany stosunków wodnych, w tym obniżenia poziomu zwierciadła przypowierzchniowych wód podziemnych i zwiększenia ilości wody odprowadzanej systemem rowów do kanałów i cieków wodnych” organ zważył następująco.

Istniejący system melioracji szczegółowych składa się z systematycznej sieci rowów odwadniających. W korytach rowów występuje uzbrojenie w postaci komunikacyjnych przepustów rurowych i przepustów z zastawkami do nawodnień rolniczych. Stan techniczny budowli zlokalizowanych w rowach szczegółowych w postaci przepustów ocenia się jako zły. Część rowów jest zamulona, a niektóre odcinki zasypane. Planowane przedsięwzięcie zakłada kompleksową odbudowę z przebudową istniejącego systemu szczegółowych urządzeń melioracyjnych poprzez rozrzedzenie, tj. likwidację części rowów, w znacznej mierze trzeciorzędnych i zastąpienie ich działaniami urządzeniami krytymi w postaci drenowań.

Docelowe parametry rowów odbudowywanych planuje się następująco:

- szerokość w dnie 0,6- 0,8 m,
- głębokość 1,2-2,2m,
- pochylenie skarp 1:1,5,
- spadek dna 0,3- 8,0 ‰,

Sieć drenarska będzie wykonywana mechanicznie metodą „bezwykopową” za pomocą specjalistycznej maszyny, bez naruszania struktury gleby i jej podłoża. Wykopy wykonywane będą za pomocą koparek podsiębiernych o dużej pojemności łyżki. Jako materiał na sączki zastosowane zostaną rury drenarskie karbowane PCV w otulinie z włókna syntetycznego o średnicy 60 mm. Rozstaw drenów wyniesie od 10-16 m. Przed wystąpieniem do wykopów z powierzchni odbudowanych rowów jak i rowów do likwidacji zdejmowany będzie humus warstwą ok.15 cm i gromadzony będzie w hałdach do późniejszego wykorzystania. Prace będą rozpoczynane od najniższego punktu i prowadzić w górę, w kierunku przeciwnym do spadku dna rowów. Zachowanie tego kierunku zapewni możliwość grawitacyjnego odpływu wód z wykopów w czasie opadów oraz odwodnienia wykopów nawodnionych. Głębokość położenia drenów zależy od ukształtowania terenu na danej działce i będzie się wahać od 60 cm do 120 cm. Planowane prace z zakresu stosunków wodnych posiadają charakter odtworzeniowy z zakresu zrównoważonego wykorzystania użytków rolnych i obejmują wyłącznie rowy melioracyjne, bez wpływu na podstawową infrastrukturę polderową. Istotą planowanego przedsięwzięcia jest regulacja warunków gruntowo-wodnych na terenie intensywnej produkcji rolnej. Planowane przedsięwzięcie dotyczy tylko rowów melioracyjnych będących w posiadaniu inwestora i nie będzie ingerować w rozwiązania i funkcjonowanie kanałów. Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia wystąpi wyrównanie i stabilizacja wód gruntowych- jest to cel przedsięwzięcia. Planowana inwestycja nie zmieni dotychczasowego sposobu użytkowania terenu i nie wprowadza dodatkowych ilości wód do środowiska. W zakresie hydromorfologicznym i biologicznym jakość wód powierzchniowych spływających z terenu inwestycji nie zmieni się.

Grunt z wykopów gromadzony będzie w hałdach wzdłuż prowadzonych robót. Wydobyty podczas prac ziemnych grunt oraz wierzchnia warstwa gleby będą odkładane oddzielnie w celu właściwego zasypywania likwidowanych rowów. Gospodarowanie masami ziemi rozwiązano w ten sposób, że wydobyty grunt z podłoża rowów projektowanych zostanie w całości wbudowany w koryta rowów przeznaczonych do zasypiania a zdjęta gleba z pasa terenu rowów nowo wykopanych będzie użyta do odtwarzania gleby na rowach zasypywanych. Ruch mas ziemnych został zbilansowany w ramach projektu. Po wykonaniu planowanych robót system eksploatacji szczegółowych urządzeń melioracyjnych nie ulegnie zmianie w stosunku do stosowanego aktualnie. Skarpy rowów będą podlegać dwukrotnemu mechanicznemu okoszeniu w ciągu roku z porastającej roślinności oraz zabiegowi odmulenia dna w okresach 2-3-letnich. Odmulenie dokonywane będzie za pomocą koparek. Czyszczenie przewodów przepustów wykonywane będzie ręcznie.

Na przedmiotowym terenie obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego: Nr 260/XL/98 Rady Miejskiej w Nowym Dworze Gdańskim z dnia 3 kwietnia 1998 r. oraz częściowo w granicach zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego przyjętego uchwałą 190/XXII/2012 Rady Miejskiej w Nowym Dworze Gdańskim z dnia 29 listopada 2012 r. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej. Realizacja przedsięwzięcia jest zgodna z zapisami powyższych planów.

Na terenie inwestycji występuje infrastruktura drogowa w postaci dróg śródpolnych, sieci rowów melioracji szczegółowej i podstawowej. Istniejący system melioracji szczegółowych składa się z systematycznej sieci rowów odwadniających. W korytach rowów występuje uzbrojenie w postaci komunikacyjnych przepustów rurowych i przepustów z zastawkami do nawodnień rolniczych. Planowana inwestycja nie zmieni przeznaczenia terenu ustalonego w ww. miejscowych planach. Na etapie budowy przedsięwzięcia oddziaływanie krajobrazowe dotyczyć będzie okresowo tylko otoczenia rowów melioracyjnych. Projektowane urządzenia mają charakter zakryty i nie wprowadzają dużych form przestrzennych w otaczającym krajobrazie. Na terenie planowanej inwestycji oraz w pobliżu nie występują ujęcia wód podziemnych.

Odnosząc się do wątpliwości RDOŚ: „inwestycja może wpłynąć na warunki klimatyczne (susza) organ przyjął stanowisko, że niepodjęcie się realizacji przedsięwzięcia (a tym samym doprowadzenie do

naturalnej sukcesji rowów) można by porównać z hipotetyczną likwidacją przedsięwzięcia, która polegałaby na zasypywaniu rowów melioracyjnych oraz wydobyciu przepustów i zasypywaniu wykopów po nich. Sieć drenarska w wyniku likwidacji rowów przestałaby automatycznie działać. Brak działania systemu melioracyjnego spowodowałby zabagnienie terenu, a w okresie silnych opadów deszczy i roztopów śniegu uległby zalaniu. Teren nie mógłby być użytkowany jak dotychczas. Natomiast w okresie suszy nie byłoby możliwości nawodnienia polderu systemem drenarskim.

Przedmiotowa inwestycja położona jest poza obszarami europejskiej sieci NATURA 2000 objętymi ochroną na podstawie przepisów ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są:

- Dolina Dolnej Wisły PLB 040003 – leżący na zachód ok. 12,7 km,
- Zalew Wiślany PLB 280010 – leżący na północny wschód ok. 12,6 km,
- Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana PLH 280007- leżący na północny wschód ok. 12,8 km.

Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest w niewielkim fragmencie w Obszarze Chronionego Krajobrazu Rzeki Nogat.

Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, to:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Rzeki Szkarpawa – ok. 6,5 km na północny wschód. Zgodnie z danymi zawartymi w karcie informacyjnej, na obszarze tym prace melioracyjne nie będą prowadzone.

Projektowane prace związane z przebudową i odbudową systemu melioracyjnego nie ingerują bezpośrednio w uwarunkowania środowiskowe panujące na tych obszarach. W fazie realizacji inwestycji wystąpi nieznaczne zwiększenie natężenia hałasu wywołanego pracą sprzętu. Zwiększenie to będzie miało miejsce w porze dziennej, a jego zasięg ograniczony do odległości nie większej niż dotychczasowy hałas i emisja spalin sprzętu eksploatacji rolniczej. Nie ma podstaw przypuszczać aby przedsięwzięcie ze względu na charakter, skalę inwestycji mogło spowodować utratę bądź fragmentację siedlisk przyrodniczych i miejsc bytowania, żerowania lęgu gatunków ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszary NATURA 2000.

Obszar lokalizacji inwestycji nie jest położony jest w zasięgu żadnego korytarza ekologicznego. Najbliższym zlokalizowanym korytarzem ekologicznym względem terenu objętego niniejszym opracowaniem jest Dolina Dolnej Wisły.

Odnosząc się do wątpliwości RDOŚ w Gdańsku: „zgodnie z przepisami ustawy Prawo wodne przy planowaniu, wykonywaniu oraz utrzymywaniu urządzeń melioracji wodnych należy kierować się potrzebą zachowania zróżnicowanych bionoz polnych i łąkowych, koniecznością osiągnięcia dobrego stanu wód” oraz „przedsięwzięcie znajduje się w granicach i bezpośrednim sąsiedztwie terenów (rowy) mogące stanowić miejsce występowania chronionych gatunków zwierząt (ornitofauna, herpetofauna)”, organ ocenił następująco.

Roślinność obszaru gospodarstwa rolnego Tuja zdominowana jest przez zbiorowiska upraw rolnych. Intensywne użytkowanie rolnicze terenu planowanej inwestycji spowodował, że obszar ten nie stanowi atrakcyjnych warunków siedliskowych dla fauny. Istniejąca część rowów szczegółowych przez większą część roku pozostaje sucha, a więc nie zapewnia warunków do bytowania fauny wodnej, zaś prowadzone prace eksploatacyjne, takie jak koszenie i odmulanie raz na dwa lata, uniemożliwia bytowanie fauny lądowej. Gospodarka rolna charakteryzuje się wysokim stopniem zmechanizowania. Na terenie objętym opracowaniem, w trakcie inwentaryzacji przeprowadzonej w 2019 r., nie stwierdzono gatunków roślin, w tym mchów, grzybów oraz porostów, objętych ochroną prawną. Na terenie planowanej inwestycji nie zaobserwowano przedstawicieli chiropterofauny. W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się siedliska przyrodnicze wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG. Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia wymagać będzie okresowego wykaszania roślinności w rowach melioracyjnych i ich odmulanie. Spowoduje to okresowo likwidację szaty roślinnej, która w wyniku sukcesji ponownie zarośnie rowy. W projekcie przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów enklaw, skupisk drzew wzdłuż dróg rolniczych wewnątrz polderowych jak i terenów skupisk drzew i krzewów przygranicznych. Ze względu na ochronę płazów, prace związane z:

zasypywaniem rowów, przebudową rowów, odmulaniem rowów, prowadzone będą poza okresem od 1 marca do 31 października. Dopuszczono prowadzenie ww. prac w powyższym okresie po stwierdzeniu braku występowania płazów przez nadzór przyrodniczy.

Ze względu na ochronę stanowisk lęgowych ptaków, prace związane z: zasypywaniem rowów, przebudową rowów, odmulaniem rowów, prowadzone będą poza okresem od 15 marca do 15 sierpnia. Dopuszczono prowadzenie prac w powyższym okresie po stwierdzeniu braku występowania stanowisk lęgowych ptaków przez nadzór przyrodniczy.

Ze względu na ochronę płazów w trakcie ich sezonowych migracji: transport urobku z przebudowanych i nowo budowanych rowów, transport masy roślinnej z wykaszania rowów, prace będą prowadzone poza okresami od 15 lutego do 15 maja i od 15 września do 31 października. Dopuszczono prowadzenie prac w powyższym okresie po stwierdzeniu braku przemieszczeń płazów na danej drodze. Podczas prowadzenia prac ziemnych wykopy zabezpieczane będą na czas wolny od robót folią osadzoną na palach, wkopaną na kilka cm w ziemię i wysoką na ok. 50cm, co zapobiegnie wpadaniu małych zwierząt do wykopów. Aby zminimalizować oddziaływanie inwestycji na ewentualną chiropterofaunę na etapie budowy, prace odbywać się będą poza sezonem ich największej aktywności (czyli poza późnym latem i wczesną jesienią) oraz w porze dziennej.

W fazie realizacji i eksploatacji, przedsięwzięcie będzie źródłem: pyłów i zanieczyszczeń emitowanych do środowiska spowodowanych pracą maszyn roboczych, możliwych wycieków substancji niebezpiecznych dla środowiska gruntowo-wodnego, ścieków socjalno-bytowych wytwarzanych przez pracowników, hałasu i wibracji pochodzących ze stosowanych maszyn, urządzeń oraz środków transportu, odpadów innych niż niebezpieczne w tym odpadowej masy roślinnej. Uciążliwości związane z wykonywaniem prac ziemnych i budowlanych, będą miały charakter czasowy, a uciążliwości występujące podczas ich wykonywania będą krótkotrwałe i przemijające. Roboty prowadzone będą tylko w porze dziennej. W ramach działań ograniczających oddziaływanie inwestycji na środowisko inwestor będzie dążył do utrzymania w pełnej sprawności technicznej wszystkich urządzeń z zachowaniem parametrów technicznych umożliwiających sprawne działanie urządzeń. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych do gruntu lub do wód będzie zapewnione sprawne i szybkie ich usunięcie. Prace ziemne w pobliżu drzew prowadzone będą w jak najkrótszym czasie (2-3 tyg.), wykopy niezwłocznie zasypywane w celu niedopuszczenia do przesuszania systemu korzeniowego. W okresie wegetacyjnym po zasypaniu wykopów drzewa będą obficie podlewane. W okresie jesienno-zimowym korzenie owijane będą jutą lub matami w celu ochrony przed niską temperaturą. Ze względu na ochronę stanowisk lęgowych oraz ewentualną sezonową migrację płazów, terminy oraz sposób prowadzenia prac budowlanych będą prowadzone w taki sposób, by oddziaływania były jak najmniejsze tzn. w okresie od 1 listopada do 14 lutego. Prace bez ograniczeń terminowych prowadzone będą w przypadku stwierdzenia przez nadzór przyrodniczy braku sezonowej migracji płazów oraz braku występowania stanowiska lęgowych ptaków. Odpady powstałe w wyniku realizacji przedsięwzięcia będą magazynowane selektywnie w pojemnikach i bezpośrednio z terenu budowy przekazywane specjalistycznym podmiotom w celu poddania ich procesom odzysku i recyklingu. Wydobyty podczas prac ziemnych grunt oraz wierzchnia warstwa gleby będzie odkładana na oddzielnie w celu właściwego zasypywania likwidowanych rowów. Usuwanie ścieków bytowych z terenu przedsięwzięcia będzie zapewnione poprzez zainstalowanie przenośnej kabiny sanitarnej (tzw. toalety Toi - Toi). Drzewa na okres prac ziemnych zostaną zabezpieczone. Na etapie eksploatacji w celu zachowania sprawności systemu melioracyjnego skarpy rowów będą wykaszane dwa razy do roku oraz dna rowów będą odmulane w okresach 2-3 letnich. Przedsięwzięcie na etapie budowy i eksploatacji nie wpłynie znacząco negatywnie na zmiany klimatu. Na etapie budowy i eksploatacji przedsięwzięcia oddziaływanie krajobrazowe dotyczyć będzie okresowo tylko otoczenia rowów melioracyjnych. Projektowane urządzenia mają charakter zakryty i nie wprowadzają dużych form przestrzennych w otaczającym krajobrazie.

Wariant proponowany przez wnioskodawcę jest wariantem najbardziej ekonomicznym i najbardziej korzystnym, ze względu na nieznaczną ingerencję (tylko na etapie realizacji przedsięwzięcia) w warunki środowiskowe w obrębie planowanej inwestycji. W wariantcie alternatywnym polegającym na likwidacji dłuższego odcinka rowów, wystąpiłby brak zbilansowania mas ziemnych niezbędnych

do zasypania rowów przeznaczonych do likwidacji. Deficyt ten wymagałby dowiezienia dodatkowego materiału spoza obszaru.

Z karty nie wynika by przedsięwzięcie powiązane było z innym zadaniem, w związku z tym nie przewiduje się by wystąpiło nakładanie się oddziaływań.

Przedstawione powyżej, przewidziane do zastosowania techniczne i technologiczne zapewniają, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie miało charakter lokalny i nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu do którego inwestor ma tytuł prawny oraz nie wpłynie negatywnie na osiągnięcie celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i podziemnych zawartych w planach gospodarowania wodami w obszarach dorzeczy.

Z realizacją inwestycji nie wiąże się ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (niniejsze dotyczy bowiem przedsięwzięć, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (*t.j. Dz.U. z 2016 r., poz. 138*) wydanym na podstawie art. 248 ust. 3 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*).

Analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu rzeki Wisły. Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) oznaczonym kodem RW200005149 „Szkarpa” a także jednolitych części wód podziemnych JCWPd o numerze PLGW240016. Mając na uwadze zakres, charakter i przewidywane oddziaływanie przedsięwzięcia na układ hydrologiczny obszaru inwestycji i terenów sąsiednich, nie ma podstaw do przypuszczeń by realizacja zamierzenia znacząco oddziaływała na stan ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych oraz podziemnych czy też uniemożliwiła osiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planach gospodarowania wodami w obszarach dorzeczy. Obszar inwestycji nie znajduje się w obrębie Głównych Zbiorników Wód Podziemnych oraz nie znajdują się na nim zbiorniki wód powierzchniowych.

Z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia nie wzięto pod uwagę kryteriów uwzględniających obszary wybrzeży, obszary górskie lub leśne, obszary przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Z uwagi na charakter i odległość od najbliższej granicy Polski, planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać transgranicznie.

Z przedstawionych danych na temat inwestycji oraz wskazanych rozwiązań mających chronić środowisko wynika, że wpływ przedsięwzięcia w trakcie jego realizacji, eksploatacji na środowisko będzie znikomy. Na podstawie karty informacyjnej załączonej do wniosku oraz analizy szczegółowych uwarunkowań określonych w art.63 ust.1 ustawy z 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, organ uznał, że wyżej wymienione przedsięwzięcie nie będzie w istotny sposób wpływać na środowisko, zdrowie ludzi, klimat oraz zabytki i nie ma potrzeby przeprowadzania oceny jego oddziaływania na środowisko. W trakcie postępowania nie wpłynęły żadne wnioski, uwagi i stanowiska stron.

Biorąc powyższe pod uwagę organ stwierdził jak orzeczone w sentencji decyzji - brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Odbudowa i przebudowa szczegółowych urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Myszkowo”.

Pouczenie

Od decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, ul. Podwałe Przedmiejskie 30, 80-824 Gdańsk za pośrednictwem Burmistrza Nowego Dworu Gdańskiego, złożone w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Na podstawie art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu na wniesienie odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania, poprzez złożenie oświadczenia wobec organu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza że stronom nie przysługuje prawo do wniesienia odwołania, ani złożenia skargi do sądu.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a ustawy z 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. z 2018 r. Dz. U., poz. 2018 z późn.zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o których mowa w art. 72 ust. 1 wyżej cytowanej ustawy .

Stronom przysługuje prawo zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniami dokonany z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska oraz opiniami państwowego powiatowego inspektora sanitarnego i dyrektora regionalnego zarządu gospodarstwa wodnego.

Za wydanie decyzji pobrano opłatę skarbową 205,00 zł (dwieście pięć zł) *ustawa z 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1000 z późn. zm.)*. Dowód wpłaty: Przelew BNP Paribas przelew internetowy z dnia 08.08.2019 r.



Otrzymują:

1. Agro-Pool Prima Sp. z o.o. ul. Kacpury 75, 04-480 Warszawa, adres do korespondencji ul. Żuławska 64, Kmiecín, 82-100 Nowy Dwór Gdański,
2. Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, oraz art. 49 Kpa – informacja została podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na stronie BIP www.miastonowydwor.pl w publicznie dostępnym wykazie oraz na tablicy ogłoszeń.
3. A.a jk. 12.11.2019

do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Morska 1, 82-100 Nowy Dwór Gdański
3. RZGW Wody Polskie ul. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk,

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Dotyczy przedsięwzięcia pn. „Odbudowa i przebudowa szczegółowych urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Myszkowo”

Inwestor: Agro-Pool Prima Sp. z o.o. ul. Kacpury 75, 04-480 Warszawa.

- I. Określone warunki korzystania ze środowiska:
 1. w fazie realizacji przedsięwzięcia
 - 1) używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt oraz kontrolować stan techniczny wykorzystywanych pojazdów i urządzeń mogących być źródłem potencjalnego skażenia gruntu i wód gruntowych substancjami niebezpiecznymi, miejsca postojowe sprzętu uszczelnić. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych do gruntu zapewnić sprawne i szybkie ich usunięcie;
 - 2) zaplecze budowy wyposażać w środki sorbentowe umożliwiające usuwanie awaryjnych rozlewów substancji ropopochodnych i przeciwdziałać ich rozprzestrzenianiu. W przypadku wystąpienia większego zanieczyszczenia gruntu, zebrać go i przekazać do unieszkodliwienia uprawnionemu podmiotowi;
 - 3) wszelkie naprawy sprzętu, m. in. wymianę olejów, wykonywać w miejscu specjalnie do tego przeznaczonym i zabezpieczonym przed przedostawaniem się substancji ropopochodnych do gruntu. Tankowanie maszyn oraz środków transportu także powinno odbywać się w miejscach do tego przeznaczonych;
 - 4) wydzielić miejsca do czasowego przechowywania wytworzonych odpadów. Zgromadzone odpady przekazywać podmiotowi uprawnionemu w zakresie zbierania, odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów;
 - 5) zapewnić usuwanie ścieków bytowych z terenu przedsięwzięcia (np. poprzez zainstalowanie przenośnej kabiny sanitarnej z wymiennym zbiornikiem na ścieki oraz wywożenie ich przez specjalistyczną firmę);
 - 6) prace budowlane prowadzić w porze dziennej;
 - 7) wydobyty podczas prac ziemnych grunt oraz wierzchnią warstwę gleby odkładać oddzielnie w celu właściwego zasypywania likwidowanych rowów tj. w pierwszej kolejności rów wypełnić gruntem potem warstwą gleby;
 - 8) ze względu na ochronę płazów, prace związane z:
 - zasypywaniem rowów,
 - przebudową rowów,
 - odmuleniem rowów,prowadzić poza okresem od 1 marca do 31 października. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu braku występowania płazów przez nadzór przyrodniczy;
 - 9) ze względu na ochronę stanowisk lęgowych ptaków, prace związane z:
 - zasypywaniem rowów,
 - przebudową rowów,
 - odmuleniem rowów,prowadzić poza okresem od 15 marca do 15 sierpnia. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu braku występowania stanowisk lęgowych ptaków przez nadzór przyrodniczy;
 - 10) ze względu na ochronę płazów w trakcie ich sezonowych migracji:
 - transport urobku z przebudowywanych i nowo budowanych rowów,
 - transport masy roślinnej z wykaszania rowów,prowadzić poza okresami: od 15 lutego do 15 maja i od 15 września do 31 października. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu przez nadzór przyrodniczy braku przemieszczeń płazów na danej drodze;

- 11) prace ziemne w pobliżu drzew prowadzić w jak najkrótszym czasie (2-3 tygodnie), wykopy niezwłocznie zasypywać w celu niedopuszczenia do przesuszenia systemu korzeniowego; w okresie wegetacyjnym po zasypaniu wykopów drzewa obficie podlać; w okresie jesienno-zimowym korzenie owinąć jutą lub matami w celu ochrony przed niską temperaturą; w przypadku przerwania robót wykopy zabezpieczyć, aby korzenie zachowały wilgotność w okresie wegetacyjnym lub w okresie zimowym były osłonięte przed mrozem; wykopy w obrębie systemu korzeniowego uzupełniać żywą glebą.

2. na etapie eksploatacji przedsięwzięcia podjąć następujące działania:

- 1) w celu zachowania sprawności systemu melioracyjnego skarpy rowów wykaszć dwa razy do roku oraz odmulać dna rowów w okresach 2-3 letnich;
- 2) do prac konserwujących używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt oraz kontrolować stan techniczny wykorzystywanych pojazdów i urządzeń mogących być źródłem potencjalnego skażenia gruntu i wód gruntowych substancjami niebezpiecznymi, miejsca postojowe sprzętu uszczelnić. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych do gruntu zapewnić sprawne i szybkie ich usunięcie;
- 3) zaplecze wyposażać w środki sorbentowe umożliwiające usuwanie awaryjnych rozlewów substancji ropopochodnych i przeciwdziałać ich rozprzestrzenianiu. W przypadku wystąpienia większego zanieczyszczenia gruntu, zebrać go i przekazać do unieszkodliwienia uprawnionemu podmiotowi;
- 4) wszelkie naprawy sprzętu używanego do konserwacji rowów, m. in. wymianę olejów, wykonywać w miejscu specjalnie do tego przeznaczonym i zabezpieczonym przed przedostawaniem się substancji ropopochodnych do gruntu. Tankowanie maszyn oraz środków transportu także powinno odbywać się w miejscach do tego przeznaczonych;
- 5) wydzielić miejsca do czasowego przechowywania wytworzonych odpadów. Zgromadzone odpady przekazywać podmiotowi uprawnionemu w zakresie zbierania, odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów;
- 6) zapewnić usuwanie ścieków bytowych z terenu przedsięwzięcia (np. poprzez zainstalowanie przenośnej kabiny sanitarnej z wymiennym zbiornikiem na ścieki oraz wywożenie ich przez specjalistyczną firmę);
- 7) prace konserwacyjne na rowach prowadzić w porze dziennej;
- 8) ze względu na ochronę płazów w trakcie ich sezonowych migracji, transport masy roślinnej z wykaszania rowów, prowadzić poza okresami: od 15 lutego do 15 maja i od 15 września do 31 października. Dopuszcza się prowadzenie ww. prac w powyższym okresie, po stwierdzeniu braku przemieszczeń płazów na danej drodze, przez nadzór przyrodniczy.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

- 1) projekt budowlany winien zakładać rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne minimalizujące oddziaływanie na środowisko zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji,
- 2) w projekcie budowlanym uwzględnić harmonogram robót budowlanych oraz wytyczne w zakresie koordynacji prowadzenia robót, winny określać kolejność prowadzonych robót z uwzględnieniem potrzeby minimalizacji czasu powodowanych emisji, ilości i krotności ingerencji w zasoby środowiska oraz minimalizacji ryzyka szkody w środowisku;
- 3) w projekcie sporządzić bilans mas ziemnych usuwanych albo przemieszczanych w związku z realizacją inwestycji oraz wskazać warunki i sposób ich zagospodarowania w przypadku, gdy ich zastosowanie nie spowoduje przekroczeń wymaganych standardów jakości gleby i ziemi. Postępowanie z masami ziemnymi, których zanieczyszczenia przekraczają wymagane standardy jakości gleby i ziemi, winno być zgodne z przepisami ustawy o odpadach.

II. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z kartą informacyjną załączoną do wniosku, jest odbudowa z przebudową szczegółowych urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Myszkowo na powierzchni około 733,70 ha na terenie gminy Nowy Dwór Gdański.

W zakresie proponowanej przebudowy istniejącą sieć rowów szczegółowych przewiduje się rozrzedzić. Znaczną część rowów projektuje się po istniejących trasach, w niewielkim zakresie dla celu uporządkowania układów sieci projektuje się rowy po nowych trasach. Jako uzbrojenie sieci melioracyjnej projektuje się przepusty. Jako wspomagające urządzenia melioracyjne przewiduje się zastosowanie podziemnej sieci drenażowej. Zakres prac w objętości:

- odbudowę rowów melioracyjnych o długości ok. 44,9 km;
- budowę nowych rowów melioracyjnych o długości ok. 1,9 km;
- likwidację rowów melioracyjnych przez zasypanie o długości ok. 51,4 km;
- budowę przepustów- 28 szt. w tym 2 szt. przepusty z zastawką;
- przebudowę przepustów zwykłych na z zastawką 4 szt.;
- likwidację przepustów- 82 szt. w większości na likwidowanych rowach;
- wykonanie wspomagającej sieci drenażowej o łącznej długości 507,5 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działkach:

- 334/1, 335, 336, 344, 346, 347/71, 348/25, 349, 350, 351/1, 352, 353, 355, 356, 358, 360, 361, 362 obręb Marynowy;
- 38/2, 38/3, 38/4, 38/5, 38/6, 97/2, 111/2, 111/3, 111/12, 112, 113, 114, 125, 127/1, 127/2, 127/3, 128, 129, 130/1, 133/1, 134, 135, 136/1, 136/2, 136/3, 137, 139/10, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 359 obręb Myszewko.

Odnosząc się do stanowiska RDOŚ w Gdańsku: „likwidacja, przebudowa i budowa nowych urządzeń melioracji wodnych obejmować będzie powierzchnię ponad 700 ha gruntów rolnych” i że „inwestycja przyczynić się może do zmiany stosunków wodnych, w tym obniżenia poziomu zwierciadła przypowierzchniowych wód podziemnych i zwiększenia ilości wody odprowadzanej systemem rowów do kanałów i cieków wodnych” organ zważył następująco.

Istniejący system melioracji szczegółowych składa się z systematycznej sieci rowów odwadniających. W korytach rowów występuje uzbrojenie w postaci komunikacyjnych przepustów rurowych i przepustów z zastawkami do nawodnień rolniczych. Stan techniczny budowli zlokalizowanych w rowach szczegółowych w postaci przepustów ocenia się jako zły. Część rowów jest zamulona, a niektóre odcinki zasypane. Planowane przedsięwzięcie zakłada kompleksową odbudowę z przebudową istniejącego systemu szczegółowych urządzeń melioracyjnych poprzez rozrzedzenie, tj. likwidację części rowów, w znacznej mierze trzeciorzędnych i zastąpienie ich działaniami urządzeniami krytymi w postaci drenowań.

Docelowe parametry rowów odbudowywanych planuje się następująco:

- szerokość w dnie 0,6- 0,8 m,
- głębokość 1,2-2,2m,
- pochylenie skarp 1:1,5,
- spadek dna 0,3- 8,0 ‰,

Sieć drenażowa będzie wykonywana mechanicznie metodą „bezwykopową” za pomocą specjalistycznej maszyny, bez naruszania struktury gleby i jej podłoża. Wykopy wykonywane będą za pomocą koparek podsiębiernych o dużej pojemności łyżki. Jako materiał na sączki zastosowane zostaną rury drenażowe karbowane PCV w otulinie z włókna syntetycznego o średnicy 60 mm. Rozstaw drenów wyniesie od 10-16 m. Przed wystąpieniem do wykopów z powierzchni odbudowanych rowów jak i rowów do likwidacji zdejmowany będzie humus warstwą ok.15 cm i gromadzony będzie w hałdach do późniejszego wykorzystania. Prace będą rozpoczynane od najniższego punktu i prowadzić w górę, w kierunku przeciwnym do spadku dna rowów. Zachowanie tego kierunku zapewni możliwość grawitacyjnego odpływu wód z wykopów w czasie opadów oraz odwodnienia wykopów nawodnionych. Głębokość położenia drenów zależy od ukształtowania terenu na danej działce i będzie się wahać od 60 cm do 120

cm. Planowane prace z zakresu stosunków wodnych posiadają charakter odtworzeniowy z zakresu zrównoważonego wykorzystania użytków rolnych i obejmują wyłącznie rowy melioracyjne, bez wpływu na podstawową infrastrukturę polderową. Istotą planowanego przedsięwzięcia jest regulacja warunków gruntowo-wodnych na terenie intensywnej produkcji rolnej. Planowane przedsięwzięcie dotyczy tylko rowów melioracyjnych będących w posiadaniu inwestora i nie będzie ingerować w rozwiązania i funkcjonowanie kanałów. Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia wystąpi wyrównanie i stabilizacja wód gruntowych- jest to cel przedsięwzięcia. Planowana inwestycja nie zmieni dotychczasowego sposobu użytkowania terenu i nie wprowadza dodatkowych ilości wód do środowiska. W zakresie hydromorfologicznym i biologicznym jakość wód powierzchniowych spływających z terenu inwestycji nie zmieni się.

Grunt z wykopów gromadzony będzie w hałdach wzdłuż prowadzonych robót. Wydobyty podczas prac ziemnych grunt oraz wierzchnia warstwa gleby będą odkładane oddzielnie w celu właściwego zasypywania likwidowanych rowów. Gospodarowanie masami ziemi rozwiązano w ten sposób, że wydobyty grunt z podłoża rowów projektowanych zostanie w całości wbudowany w koryta rowów przeznaczonych do zasypywania a zdjęta gleba z pasa terenu rowów nowo wykopanych będzie użyta do odtwarzania gleby na rowach zasypywanych. Ruch mas ziemnych został zbilansowany w ramach projektu. Po wykonaniu planowanych robót system eksploatacji szczegółowych urządzeń melioracyjnych nie ulegnie zmianie w stosunku do stosowanego aktualnie. Skarpy rowów będą podlegać dwukrotnemu mechanicznemu okoszeniu w ciągu roku z porastającej roślinności oraz zabiegowi odmulenia dna w okresach 2-3-letnich. Odmulenie dokonywane będzie za pomocą koparek. Oczyszczanie przewodów przepustów wykonywane będzie ręcznie.

Na przedmiotowym terenie obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego: Nr 260/XL/98 Rady Miejskiej w Nowym Dworze Gdańskim z dnia 3 kwietnia 1998 r. oraz częściowo w granicach zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego przyjętego uchwałą 190/XXII/2012 Rady Miejskiej w Nowym Dworze Gdańskim z dnia 29 listopada 2012 r. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej. Realizacja przedsięwzięcia jest zgodna z zapisami powyższych planów.

Na terenie inwestycji występuje infrastruktura drogowa w postaci dróg śródpolnych, sieci rowów melioracji szczegółowej i podstawowej. Istniejący system melioracji szczegółowych składa się z systematycznej sieci rowów odwadniających. W korytach rowów występuje uzbrojenie w postaci komunikacyjnych przepustów rurowych i przepustów z zastawkami do nawodnień rolniczych. Planowana inwestycja nie zmieni przeznaczenia terenu ustalonego w ww. miejscowych planach. Na etapie budowy przedsięwzięcia oddziaływanie krajobrazowe dotyczyć będzie okresowo tylko otoczenia rowów melioracyjnych. Projektowane urządzenia mają charakter zakryty i nie wprowadzają dużych form przestrzennych w otaczającym krajobrazie. Na terenie planowanej inwestycji oraz w pobliżu nie występują ujęcia wód podziemnych.

Odnosząc się do wątpliwości RDOŚ: „inwestycja może wpłynąć na warunki klimatyczne (susza) organ przyjął stanowisko, że niepodjęcie się realizacji przedsięwzięcia (a tym samym doprowadzenie do naturalnej sukcesji rowów) można by porównać z hipotetyczną likwidacją przedsięwzięcia, która polegałaby na zasypywaniu rowów melioracyjnych oraz wydobyciu przepustów i zasypywaniu wykopów po nich. Sieć drenarska w wyniku likwidacji rowów przestałaby automatycznie działać. Brak działania systemu melioracyjnego spowodowałby zabagnienie terenu, a w okresie silnych opadów deszczy i roztopów śniegu uległby zalaniu. Teren nie mógłby być użytkowany jak dotychczas. Natomiast w okresie suszy nie byłoby możliwości nawodnienia polderu systemem drenarskim.

Przedmiotowa inwestycja położona jest poza obszarami europejskiej sieci NATURA 2000 objętymi ochroną na podstawie przepisów ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są:

- Dolina Dolnej Wisły PLB 040003 – leżący na zachód ok. 12,7 km,
- Zalew Wiślany PLB 280010 – leżący na północny wschód ok. 12,6 km,
- Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana PLH 280007- leżący na północny wschód ok. 12,8 km.

Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest w niewielkim fragmencie w Obszarze Chronionego Krajobrazu Rzeki Nogat.

Inne najbliższej położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, to:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Rzeki Szarpawa – ok. 6,5 km na północny wschód. Zgodnie z danymi zawartymi w karcie informacyjnej, na obszarze tym prace melioracyjne nie będą prowadzone.

Projektowane prace związane z przebudową i odbudową systemu melioracyjnego nie ingerują bezpośrednio w uwarunkowania środowiskowe panujące na tych obszarach. W fazie realizacji inwestycji wystąpi nieznaczne zwiększenie natężenia hałasu wywołanego pracą sprzętu. Zwiększenie to będzie miało miejsce w porze dziennej, a jego zasięg ograniczony do odległości nie większej niż dotychczasowy hałas i emisja spalin sprzętu eksploatacji rolniczej. Nie ma podstaw przypuszczać aby przedsięwzięcie ze względu na charakter, skalę inwestycji mogło spowodować utratę bądź fragmentację siedlisk przyrodniczych i miejsc bytowania, żerowania lęgu gatunków ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszary NATURA 2000.

Obszar lokalizacji inwestycji nie jest położony jest w zasięgu żadnego korytarza ekologicznego. Najbliższym zlokalizowanym korytarzem ekologicznym względem terenu objętego niniejszym opracowaniem jest Dolina Dolnej Wisły.

Odnosząc się do wątpliwości RDOŚ w Gdańsku: „zgodnie z przepisami ustawy Prawo wodne przy planowaniu, wykonywaniu oraz utrzymywaniu urządzeń melioracji wodnych należy kierować się potrzebą zachowania zróżnicowanych bionoz polnych i łąkowych, koniecznością osiągnięcia dobrego stanu wód” oraz „przedsięwzięcie znajduje się w granicach i bezpośrednim sąsiedztwie terenów (rowy) mogące stanowić miejsce występowania chronionych gatunków zwierząt (ornitofauna, herpetofauna)”, organ ocenił następująco.

Roślinność obszaru gospodarstwa rolnego Tuja zdominowana jest przez zbiorowiska upraw rolnych. Intensywne użytkowanie rolnicze terenu planowanej inwestycji spowodował, że obszar ten nie stanowi atrakcyjnych warunków siedliskowych dla fauny. Istniejąca część rowów szczegółowych przez większą część roku pozostaje sucha, a więc nie zapewnia warunków do bytowania fauny wodnej, zaś prowadzone prace eksploatacyjne, takie jak koszenie i odmulanie raz na dwa lata, uniemożliwia bytowanie fauny lądowej. Gospodarka rolna charakteryzuje się wysokim stopniem zmechanizowania. Na terenie objętym opracowaniem, w trakcie inwentaryzacji przeprowadzonej w 2019 r., nie stwierdzono gatunków roślin, w tym mchów, grzybów oraz porostów, objętych ochroną prawną. Na terenie planowanej inwestycji nie zaobserwowano przedstawicieli chiropterofauny. W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się siedliska przyrodnicze wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG. Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia wymagać będzie okresowego wykaszania roślinności w rowach melioracyjnych i ich odmulania. Spowoduje to okresowo likwidację szaty roślinnej, która w wyniku sukcesji ponownie zarośnie rowy. W projekcie przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów enklaw, skupisk drzew wzdłuż dróg rolniczych wewnątrz polderowych jak i terenów skupisk drzew i krzewów przygranicznych. Ze względu na ochronę płazów, prace związane z: zasypywaniem rowów, przebudową rowów, odmulaniem rowów, prowadzone będą poza okresem od 1 marca do 31 października. Dopuszczono prowadzenie ww. prac w powyższym okresie po stwierdzeniu braku występowania płazów przez nadzór przyrodniczy.

Ze względu na ochronę stanowisk lęgowych ptaków, prace związane z: zasypywaniem rowów, przebudową rowów, odmulaniem rowów, prowadzone będą poza okresem od 15 marca do 15 sierpnia. Dopuszczono prowadzenie prac w powyższym okresie po stwierdzeniu braku występowania stanowisk lęgowych ptaków przez nadzór przyrodniczy.

Ze względu na ochronę płazów w trakcie ich sezonowych migracji: transport urobku z przebudowanych i nowo budowanych rowów, transport masy roślinnej z wykaszania rowów, prace będą prowadzone poza okresami od 15 lutego do 15 maja i od 15 września do 31 października. Dopuszczono prowadzenie prac w powyższym okresie po stwierdzeniu braku przemieszczeń płazów na danej drodze. Podczas prowadzenia prac ziemnych wykopy zabezpieczane będą na czas wolny od robót folią osadzoną na palach, wkopaną na kilka cm w ziemię i wysoką na ok. 50cm, co zapobiegnie wpadaniu małych zwierząt do wykopów. Aby zminimalizować oddziaływanie inwestycji na ewentualną chiropterofaunę na etapie budowy, prace odbywać się będą poza sezonem ich największej aktywności (czyli poza późnym latem i wczesną jesienią) oraz w porze dziennej.

W fazie realizacji i eksploatacji, przedsięwzięcie będzie źródłem: pyłów i zanieczyszczeń emitowanych do środowiska spowodowanych pracą maszyn roboczych, możliwych wycieków substancji niebezpiecznych dla środowiska gruntowo-wodnego, ścieków socjalno-bytowych wytwarzanych przez pracowników, hałasu i wibracji pochodzących ze stosowanych maszyn, urządzeń oraz środków transportu, odpadów innych niż niebezpieczne w tym odpadowej masy roślinnej. Uciążliwości związane z wykonywaniem prac ziemnych i budowlanych, będą miały charakter czasowy, a uciążliwości występujące podczas ich wykonywania będą krótkotrwałe i przemijające. Roboty prowadzone będą tylko w porze dziennej. W ramach działań ograniczających oddziaływanie inwestycji na środowisko inwestor będzie dążył do utrzymania w pełnej sprawności technicznej wszystkich urządzeń z zachowaniem parametrów technicznych umożliwiających sprawne działanie urządzeń. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych do gruntu lub do wód będzie zapewnione sprawne i szybkie ich usunięcie. Prace ziemne w pobliżu drzew prowadzone będą w jak najkrótszym czasie (2-3 tyg.), wykopy niezwłocznie zasypywane w celu niedopuszczenia do przesuszania systemu korzeniowego. W okresie wegetacyjnym po zasypaniu wykopów drzewa będą obficie podlewane. W okresie jesienno-zimowym korzenie owijane będą jutą lub matami w celu ochrony przed niską temperaturą. Ze względu na ochronę stanowisk lęgowych oraz ewentualną sezonową migrację płazów, terminy oraz sposób prowadzenia prac budowlanych będą prowadzone w taki sposób, by oddziaływania były jak najmniejsze tzn. w okresie od 1 listopada do 14 lutego. Prace bez ograniczeń terminowych prowadzone będą w przypadku stwierdzenia przez nadzór przyrodniczy braku sezonowej migracji płazów oraz braku występowania stanowiska lęgowych ptaków. Odpady powstałe w wyniku realizacji przedsięwzięcia będą magazynowane selektywnie w pojemnikach i bezpośrednio z terenu budowy przekazywane specjalistycznym podmiotom w celu poddania ich procesom odzysku i recyklingu. Wydobyty podczas prac ziemnych grunt oraz wierzchnia warstwa gleby będzie odkłada na oddzielnie w celu właściwego zasypywania likwidowanych rowów. Usuwanie ścieków bytowych z terenu przedsięwzięcia będzie zapewnione poprzez zainstalowanie przenośnej kabiny sanitarnej (tzw. toalety Toi - Toi). Drzewa na okres prac ziemnych zostaną zabezpieczone. Na etapie eksploatacji w celu zachowania sprawności systemu melioracyjnego skarpy rowów będą wykaszane dwa razy do roku oraz dna rowów będą odmulane w okresach 2-3 letnich. Przedsięwzięcie na etapie budowy i eksploatacji nie wpłynie znacząco negatywnie na zmiany klimatu. Na etapie budowy i eksploatacji przedsięwzięcia oddziaływanie krajobrazowe dotyczyć będzie okresowo tylko otoczenia rowów melioracyjnych. Projektowane urządzenia mają charakter zakryty i nie wprowadzają dużych form przestrzennych w otaczającym krajobrazie.

Wariant proponowany przez wnioskodawcę jest wariantem najbardziej ekonomicznym i najbardziej korzystnym, ze względu na nieznaczną ingerencję (tylko na etapie realizacji przedsięwzięcia) w warunki środowiskowe w obrębie planowanej inwestycji. W wariantcie alternatywnym polegającym na likwidacji dłuższego odcinka rowów, wystąpiłby brak zbilansowania mas ziemnych niezbędnych do zasypania rowów przeznaczonych do likwidacji. Deficyt ten wymagałby dowiezienia dodatkowego materiału spoza obszaru.

Z karty nie wynika by przedsięwzięcie powiązane było z innym zadaniem, w związku z tym nie przewiduje się by wystąpiło nakładanie się oddziaływań.

Przedstawione powyżej, przewidziane do zastosowania techniczne i technologiczne zapewniają, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie miało charakter lokalny i nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu do którego inwestor ma tytuł prawny oraz nie wpłynie negatywnie na osiągnięcie celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i podziemnych zawartych w planach gospodarowania wodami w obszarach dorzeczy.

Z realizacją inwestycji nie wiąże się ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (niniejsze dotyczy bowiem przedsięwzięć, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (*t.j. Dz.U. z 2016 r., poz. 138*) wydanym na podstawie art. 248 ust. 3 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*).

Analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu rzeki Wisły. Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) oznaczonym kodem RW200005149 „Szkarpawa” a także jednolitych części wód podziemnych JCWPd o numerze PLGW240016. Mając na uwadze zakres, charakter i przewidywane oddziaływanie przedsięwzięcia na układ hydrologiczny obszaru inwestycji i terenów sąsiednich, nie ma podstaw do przypuszczeń by realizacja zamierzenia znacząco oddziaływała na stan ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych oraz podziemnych czy też uniemożliwiła osiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planach gospodarowania wodami w obszarach dorzeczy. Obszar inwestycji nie znajduje się w obrębie Głównych Zbiorników Wód Podziemnych oraz nie znajdują się na nim zbiorniki wód powierzchniowych. Z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia nie wzięto pod uwagę kryteriów uwzględniających obszary wybrzeży, obszary górskie lub leśne, obszary przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Z uwagi na charakter i odległość od najbliższej granicy Polski, planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać transgranicznie.



Z up. BURMISTRZA

inż. Rafał Kabacki
Zastępca Burmistrza

