

DECYZJA

Na podstawie art. 71, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1 pkt 1, art. 82 i 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 z późn. zm., zwaną dalej ustawą OOS), w związku z § 3 ust. 1 pkt 70 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 oraz 2018 poz. 149, 650 i 1544), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 8 września 2017 r. Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Handlowego „AQUAMAR” Sp. z o.o. Pasieka 2A/2 77-200 Miastko, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia,

ustalam następujące środowiskowe uwarunkowania dla inwestycji

**polegającej na wykonaniu ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych z otworu S1/16,
w Starej Brdzie Pilskiej, gm. Koczała dz. nr 167/7 w ilości $Q_{expl} = 42 \text{ m}^3/\text{h}$.**

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Przedmiotem przedsięwzięcia jest wykonanie ujęcia wód podziemnych w celu poboru wód na potrzeby hodowli ryb łososiowatych w ilości $Q_{max.h} = 42 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz z urządzeniami budowlanymi i technicznymi służącymi do uzdatniania wody – kanał doprowadzający wodę, odźlaziacz na działce nr 166/7 obręb Trzyniec, w miejscowości Stara Brda Pilska gm. Koczała. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie istniejącego gospodarstwa rolnego – ośrodka chowu i hodowli ryb. Obiekt chowu i hodowli ryb funkcjonuje na tym terenie już od wielu dziesięcioleci. Jest to obszar zagospodarowany w kierunku hodowlanych obiektów rybackich i niezbędnej infrastruktury z nimi związanej. Działki o nr 166/1 i 167/7 obręb Trzyniec, na których zlokalizowany jest przedmiotowy Ośrodek Pstrągowy w Starej Brdzie Pilskiej są własnością inwestora.

Zgodnie z kwalifikacją rodzajową rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 70, jako urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m^3 na godzinę.

II. Warunki środowiskowe do decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych zgody na realizację ww. przedsięwzięcia nałożone przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem znak: RDOŚ-Gd-WOO.4221.50.2018.PW1 z dnia 25 września 2018 r. (wpłynęło: 1 października 2018 r.) na podstawie

przedłożonego raportu uzgodnił warunki środowiskowe przed wydaniem decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych zgody na realizację ww. inwestycji, przy zachowaniu określonych warunków na etapie realizacji przedsięwzięcia:

1. W przypadku stwierdzenia obecności małych zwierząt w wykopach, niezwłocznie je wydostać i przenieść poza zasięg inwestycji, na odpowiednie siedliska.
2. Wyposażyć plan budowy w sorbenty do ograniczania i usuwania ewentualnych rozlewów olejowych.
3. Roboty budowlane będące źródłem emisji hałasu związane z realizacją inwestycji, prowadzić wyłącznie w porze dziennej.

III. Warunki środowiskowe do decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych zgody na realizację ww. przedsięwzięcia nałożone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czulchowie

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czulchowie pismem znak: SE.XI.4811.1.2018.EZ z dnia 23 lipca 2018 r. (wpłynęło: 30 lipca 2018 r.) na podstawie przedłożonego raportu uzgodnił warunki środowiskowe przed wydaniem decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych zgody na realizację ww. inwestycji, przy zachowaniu określonych warunków:

1. W projekcie budowlanym podczas realizacji i w okresie użytkowania, w celu zminimalizowania oddziaływania na otoczenie, w tym zdrowia i życia ludzi, należy zapewnić stosowanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych, które ograniczą możliwość wystąpienia szkodliwego oddziaływania związanego z zanieczyszczeniem powietrza, gleby, hałasem i wibracjami na terenie realizowanego przedsięwzięcia, wyłącznie do granic, do których inwestor posiada tytuł prawny.
2. W trakcie realizacji przedsięwzięcia należy przestrzegać zapisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Powstałe odpady w fazie realizacji przedsięwzięcia należy selektywnie gromadzić z uwzględnieniem zasad postępowania z odpadami niebezpiecznymi oraz odpadami nadającymi się do powtórnego wykorzystania. Odpady niebezpieczne powinny być gromadzone w szczelnych pojemnikach, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania wyspecjalizowanym firmom posiadającym zezwolenie w zakresie świadczonych usług.
3. W trakcie prac budowlanych należy zwrócić szczególną uwagę na właściwą eksploatację sprzętu budowlanego. Zabrania się podejmowania prac remontowych sprzętu budowlanego, takiego jak wymiana oleju i inne wymiany elementów maszyn, powodujące powstawanie odpadów niebezpiecznych oraz ewentualne zanieczyszczenie środowiska.
4. Wszelkie negatywne oddziaływanie, które miałyby wykraczać poza normy określone w przepisach prawa muszą się mieścić w granicach własności terenu inwestora.
5. Należy dotrzymać norm i standardów wymaganych przepisami szczegółowymi dla tego rodzaju przedsięwzięcia, urządzeń i technologii.
6. Plac budowy i jego zaplecze, w tym bazy techniczne i składy materiałów należy zlokalizować z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac przeprowadzić jego rekultywację, przy czym teren zaplecza budowy powinien być wyznaczony w możliwie największej odległości od zabudowań mieszkalnych i terenów objętych ochroną oraz poza terenami dolin rzecznych i obszarami bezodpływowymi.

7. W okresie prowadzenia prac budowlanych teren budowy winien być utrzymany w należyтым stanie, podczas prowadzenia prac nie należy dopuścić do wycieku substancji ropopochodnych, a w przypadku zdarzeń awaryjnych zapewnić szybkie i sprawne ich usuwanie.
8. Sprzęt budowlany wykorzystywany w trakcie realizacji przedsięwzięcia powinien posiadać dokumenty dopuszczające go do ruchu i być fabrycznie wyposażony w zabezpieczenia przed emisją spalin i energii.
9. Na etapie budowy należy zadbać o bezpieczeństwo i higienę pracy załogi zajmującej się wykonaniem robót budowlanych.

Uzasadnienie

W dniu 8 września 2017 r. do Urzędu Gminy Koczała wpłynął wniosek Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Handlowego „AQUAMAR” Sp. z o.o. Pasieka 2A/2 77-200 Miastko o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych z otworu nr S1/16, w Starej Brdzie Piłskiej, gm. Koczała, dz. nr 167/7 w ilości $Q_{expl} = 42 \text{ m}^3/\text{h}$.

Planowana do realizacji powyższa inwestycja zgodnie z kwalifikacją rodzajową rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko kwalifikuje się do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 70, jako urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m^3 na godzinę.

W związku z powyższym, na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1 i 2 ustawy OOŚ realizacja przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Biorąc pod uwagę rodzaj i lokalizację inwestycji organem właściwym do wydania decyzji w niniejszej sprawie jest Wójt Gminy Koczała.

W dniu 18 września 2017 r. informacja o wszczęciu postępowania i wystąpieniu do organów współdziałających została wysłana do stron postępowania za pośrednictwem poczty polskiej, a także przez e-PUAP oraz umieszczona na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Koczała, na tablicach ogłoszeń w miejscowości realizacji inwestycji, jak również na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Koczała (bip.koczala.pl).

W związku z art. 77 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy OOŚ Wójt Gminy Koczała wystąpił pismem znak: RŚ.6220.3.2017.ET z dnia 18 września 2017 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Człuchowie o wydanie opinii na realizację wnioskowanego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie pismem znak: SE.XI.4811.2.2017.EZ z dnia 25 września 2017 r. (wpłynęło: 27 listopada 2017 r.) na podstawie przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia uzgodnił warunki środowiskowe przed wydaniem decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych zgody na realizację ww. inwestycji, przy zachowaniu określonych warunków. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem znak: RDOŚ-Gd-WOO.4242.412.2017.KPA.PW1 z dnia 15 listopada 2017 r. (wpłynęło: 20 listopada 2017 r.) wezwał Wójta Gminy Koczała do uzupełnienia wniosku. Wójt Gminy Koczała postanowieniem znak RŚ.6220.3.2017.ET z dnia 21 listopada 2017 r. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku. Pismem z dnia 22 listopada 2017 r. (wpłynęło: 30 listopada 2017 r.) wnioskodawca złożył uzupełnienia wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wójt Gminy Koczała pismem znak: RŚ.6220.3.2017.ET z dnia 1 grudnia 2017 r. wysłał do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska uzupełnienia do wniosku. Pismem znak: RDOŚ-Gd-WOO.4240.412.2017.PW z dnia 28 lutego 2018r. (wpłynęło: 5 marca 2018 r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku wyraził opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia i określił zakres raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Wójt Gminy Koczała wydał postanowienie znak: RŚ.6220.3.2017.ET z dnia 12 marca 2018 r. o konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko i określił zakres raportu. Wnioskodawca w dniu 29 czerwca 2018 r. złożył w tut. urzędzie raport ooś. Wójt Gminy Koczała po przeanalizowaniu ww. raportu wystąpił pismem znak: RŚ.6220.3.2017.ET z dnia 6 lipca 2018 r. odpowiednio do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Człuchowie z prośbą o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie pismem znak: SE.XI.4811.1.2018.EZ z dnia 23 lipca 2017 r. (wpłynęło: 30 lipca 2018 r.) na podstawie przedłożonego raportu ponownie uzgodnił warunki środowiskowe przed wydaniem decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych zgody na realizację ww. inwestycji, przy zachowaniu określonych warunków. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku postanowieniem znak: RDOŚ-Gd-WOO.4221.50.2018.PW.1 z dnia 25 września 2018 r. (wpłynęło: 1 października 2018 r.) pozytywnie uzgodnił warunki środowiskowe zgody na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz określił warunki jego realizacji. Obwieszczeniem znak: RŚ.6220.3.2017.ET z dnia 8 października 2018 r. Wójt Gminy Koczała zawiadomił o zakończeniu postępowania w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Wójt Gminy Koczała zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu, w ramach którego przeprowadzono ocenę oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. W trakcie prowadzonego postępowania nie wpłynęły wnioski i uwagi od stron postępowania.

Przeprowadzone postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach miało na celu analizę oddziaływań środowiskowych oraz zbadanie zgodności z wymogami prawnymi w zakresie ochrony środowiska planowanego przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych z otworu S1/16, w Starej Brdzie Pińskiej, gm. Koczała dz. nr 167/7 w ilości $Q_{expl} = 42 \text{ m}^3/\text{h}$.

W trakcie toczącego się postępowania przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją inwestycji oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest wykonanie ujęcia wód podziemnych w celu poboru wód na potrzeby hodowli ryb łososiowatych w ilości $Q_{max.h} = 42 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz z urządzeniami budowlanymi i technicznymi służącymi do uzdatniania wody – kanał doprowadzający wodę, odźlaziacz na działce nr 166/7 obręb Trzyniec. Na terenie gospodarstwa, oprócz dwóch poziomów basenów pstrągowych (tuczowych) wraz z urządzeniami regulacyjnymi (wpusty, upusty, przepusty, rurociągi itp.), zlokalizowane jest brzegowe ujęcie wody z rzeki Brdy, odstojnik zawiesziny - infiltracja gruntowa (staw osadowy bez odprowadzania powierzchniowego), odprowadzalnik wód pochodzących do rzeki Brdy oraz budynek gospodarczy, tj. wylęgarnia i magazyn pasz. Użytkownikiem znajdującej się na rzece

Brdzie budowli wodnej, tj. jazu jest inwestor przedsięwzięcia. Planowana inwestycja znajduje się w granicach obszaru Natura 2000 Nowa Brda PLH220078.

Teren zagospodarowany jest basenami rybnymi oraz instalacjami i urządzeniami towarzyszącymi. Ośrodek Pstrągowy w Starej Brdzie Pilskiej od strony północnej przylega do drogi powiatowej (dr) położonej na działce nr ew. 385/3; południowej graniczy z gruntami ornymi słabymi i najłabszymi (RV i RVI), pastwiskami trwałymi na glebach najłabszych (PsVI) oraz gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi (Lz) na działce nr ew. 4167/10; lasami (Ls) i gruntami ornymi słabymi (RV) na działce nr ew. 4166/2; drogą powiatową (dr) położoną na działce nr ew. 385/4.

W najbliższym sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia nie ma gospodarstw rolnych o podobnym profilu działalności ani ujęć wód podziemnych. Wszystkie wody użyte w ośrodku do produkcji ryb, mają charakter zwrotny tzn. całkowita ilość wód podziemnych doprowadzonych do obiektu i użytych w procesie podchowu ryb jest następnie odprowadzana do rzeki Brdy. Urządzenia technologiczne stosowane w wylęgarni mają charakter przepływowy, charakteryzujący się poborem zwrotnym. Wnioskowana ilość, odpowiadająca całości zasobów eksploatacyjnych ujęcia, została ustalona na podstawie dotychczasowych doświadczeń inwestora z prowadzeniem wylęgarni i oceny zagrożeń związanych ze skokami temperatury oraz wymogami technicznymi urządzeń, które zostaną zakupione na potrzeby modernizacji wylęgarni. Wnioskowana ilość wód podziemnych będzie pobierana w celu zapewnienia stabilnej temperatury wód przepływających przez aparaty wylęgarnicze i podchowalniki i stworzenia optymalnych warunków życia młodocianych stadiów ryb. Z racji tego, iż w obiekcie, dotychczas, nie prowadzono tego typu zabiegów technologicznych w skali całego roku, szacując ilość potrzebnej wody oparto się na danych literaturowych i specyfikacjach urządzeń.

W ramach inwestycji planuje się zużycie paszy startowej najwyższej jakości w ilości ok. 10 000 kg na rok. Przy współczynnikach pokarmowych 0,5 - 0,7 zmiana parametrów fizykochemicznych wód wypływających z wylęgarni będzie znikoma.

Bezpośrednie ryzyko wystąpienia szkód i strat wśród osób trzecich na skutek działalności polegającej na prowadzeniu wylęgarni i hodowli pstrąga tęczowego przy wykorzystaniu wód podziemnych jest znikome. Cały proces produkcyjny zamyka się w obszarze działek należących do inwestora. Skarg i wniosków okolicznych mieszkańców na etapie prowadzonej obecnie działalności nie było. Konfliktów społecznych do tej pory nie było, nic nie wiadomo o możliwości ich wystąpienia w trakcie realizacji inwestycji i po rozpoczęciu poboru wód.

Najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się w odległości ok. 35 m na wschód od granicy działki nr 166/1 obręb Trzyniec. Kolejna zabudowa zagrodowa znajduje się w odległości ok. 60 m na południe, ok. 90 m na zachód i ok. 235 m na północny - wschód od granicy działki nr 166/1 obręb Trzyniec. Dojazd do Ośrodka Pstrągowego w Starej Brdzie Pilskiej możliwy jest szosą z Trzyńca w kierunku Starej Brdy drogą powiatową nr 2500G.

Planowana inwestycja realizowana będzie w całości na działce 167/7, w związku z powyższym nie będzie wymagała zagospodarowania terenów sąsiednich. Skala przedsięwzięcia będzie miała więc charakter lokalny, ograniczony do terenu gospodarstwa rolnego należącego do Inwestora.

Na obszarze przedmiotowej inwestycji zlokalizowana jest jednolita część wód powierzchniowych JCWP RW 20001829213 oraz jednolita część wód podziemnych JCWPd 27.

Cały obszar JCWPd 27 jest regionalnym obszarem zasilania, który obejmuje Równinę Charzykowską oraz Bory Tucholskie. Zasilanie poziomów wodonośnych na terenach wysoczyzn na omawianym obszarze odbywa się w wyniku infiltracji wód opadowych. Poziomy wodonośne zasilane

są przez opady bezpośrednio lub pośrednio, przez przesączanie się przez kompleksy słabo przepuszczalne. Wody podziemne spływają na wschód ku Dolinie Wisły.

Rozmiar, zakres i technologia wykonania inwestycji nie spowodują pogorszenia stanu wód powierzchniowych i podziemnych, wody będą utrzymane w istniejącym stanie ekologicznym. Z terenu inwestycji nie dostaną się żadne substancje chemiczne i zanieczyszczenia biologiczne zarówno do wód powierzchniowych jak i podziemnych, co nie wpłynie na dobry stan JCWP i JCWPd.

Przedsięwzięcie polega na poborze wód podziemnych, wykorzystaniu ich w procesach technologicznych wylęgarni jako środowiska życia ikry i wylęgu a następnie odprowadzaniu systemem istniejących rurociągów do rzeki Brdy. W procesie wylęgarni zużywa się niewielkie ilości paszy, co oznacza praktycznie zerową presję związaną z wprowadzaniem substancji zanieczyszczających. Taki, typowy dla przepływowych obiektów rybackich, system technologiczny w połączeniu z zawracaniem wody w celu jej ponownego wykorzystania sprawia, że zarówno wpływ planowanego korzystania z wód na bilans wód podziemnych, jak i stan ich czystości jest minimalny.

Na terenie objętym inwestycją nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, ani uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Na obszarze tym standardy jakości środowiska nie zostały przekroczone, a krajobraz tam występujący nie ma znaczenia historycznego, kulturowego lub archeologicznego. Planowane przedsięwzięcie nie pogorszy stanu przyrody wokół, jak również nie wpłynie negatywnie na znajdujące się w pobliżu formy ochrony przyrody, a przede wszystkim na obszary Natura 2000 Nowa Brda PLH220078. Lokalizacje powyższych ujęć wody znajdują się w odległości większej niż 500 m od miejsca realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Przedmiotowy teren planowanej inwestycji wykorzystywany jest do celów hodowli ryb w obiektach przepływowych. Teren, który nie jest zajęty przez obiekty rybackie porośnięty jest niską trawą. Grunty te stanowią niską klasę bonitacyjną (V-VI). Wzdłuż rzeki Brdy ciągnie się pas zieleni średniej w postaci krzewów i niskich drzew. Na północ od granic działek położona jest droga powiatowa, natomiast na południe tereny leśne Lasów Państwowych Nadleśnictwa Niedźwiady. Teren jest uzbrojony. Na terenie planowanej inwestycji nie występują pomniki przyrody ani żadna inna roślinność chroniona prawem.

Planowany jest pobór wody ze studni w ilości średniej ok. 11 l/sek. Studnia głębinowa zaopatrzona będzie w pompę zatapialną (głębinową) - SPO 17-3 2,2 kW, zestaw tłoczny + głowica studzienna. Sterowanie pracą pompy poprzez przetwornicę częstotliwości ITTP 3.0 + sonda hydrostatyczna. Z pompy woda podawana będzie na zbiornik pośredni o kubaturze ok. 17 m³ rurociągiem tłocznym. Z tego zbiornika woda podawana będzie za pomocą systemu pomp II stopnia na odzłaziacze. Na tym etapie następować będzie uzdatnianie wody w zakresie eliminacji żelaza, odgazowania związków azotowych oraz CO₂. Woda popłuczynowa zostanie odprowadzona rurociągiem do studzienki położonej w końcu stawu zbierającej wody osadowe z czyszczenia stawu, z odpływem na istniejący osadnik za rzeką.

Po systemie uzdatniania woda kierowana będzie do zbiornika wody uzdatnionej o kubaturze ok. 41,4 m³, skąd grawitacyjnie przelewać się będzie do rurociągów dopływowych rozprowadzających wodę na wszystkie urządzenia hodowlane znajdujące się wewnątrz budynku.

Zaadoptowana podchowalnia wykorzystana będzie do podchowu narybków letnich, jesiennych kilku gatunków ryb łososiowatych: łososia, troci wędrownej pstrąga tęczowego, pstrąga potokowego oraz palioźródłaka.

Ze względu na cel inwestycji, tj. procesy hodowlane w wylęgarni i sposób korzystania z wód urządzenia w pełni przepływowe przyjęto, że użycie godzinowe jest stałe w ciągu doby. W trakcie procesów hodowlanych woda przepływa przez urządzenia wylęgarnicze oraz podchowalniki stanowiąc środowisko życia rozwijającej się ikry oraz wylęgu. Na tym etapie nie stosuje się pasz, natomiast stosuje się natlenianie więc woda użyta ma niezmiennione parametry. Wody podziemne do celów wylęgarni ryb ujmowane będą z ujęcia S1/16. Zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją hydrologiczną, zasoby eksploatacyjne ujęcia wynoszą $Q_e=42 \text{ m}^3/\text{h}$.

Inwestor ubiega się o pozwolenie na całość zasobów eksploatacyjnych w ilości:

- w ujęciu sekundowym $Q_{\text{max.h}} = 0,0117 \text{ m}^3/\text{h}$,
- w ujęciu godzinowym $Q_{\text{max.h}} = 43 \text{ m}^3/\text{h}$,
- w ujęciu dobowym $Q_{\text{sr.d}} = 1\,008 \text{ m}^3/\text{dobę}$,
- w ujęciu rocznym $Q_{\text{max.r}} = 367\,920 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Urządzenia technologiczne stosowane w wylęgarni mają charakter przepływowy, charakteryzujący się poborem zwrotnym. Wnioskowana ilość odpowiadająca całości zasobów eksploatacyjnych ujęcia została ustalona na podstawie dotychczasowych doświadczeń inwestora z prowadzeniem wylęgarni i oceny zagrożeń związanych ze skokami temperatury. Wnioskowana ilość wód podziemnych będzie wykorzystywana w celu zapewnienia stabilnej temperatury wód przepływających przez aparaty wylęgarnicze i podchowalniki. Z racji tego, iż w obiekcie dotychczas nie prowadzono tego typu zabiegów technologicznych w skali całego roku, szacując ilość oparto się na danych literaturowych.

Doprowadzanie i odprowadzanie wód poprodukcyjnych z wylęgarni odbywa się za pomocą rurociągów zrzucających wody najpierw do doprowadzalników a następnie po recyrkulacji do punktu wylotu wód z ośrodka hodowli ryb łososiowatych w km 228 + 483 rzeki Brdy. Punkt zrzutu jest jeden dla całego obiegu technologicznego wody w obiekcie. Z racji tego, iż planowany zrzut użytych w procesach hodowlanych wylęgarni wód podziemnych jest równoważny ilości pobranej wody (zwrotny pobór), a cały obiekt używa technologii przepływowych, przyjęto, iż nie ma on wpływu na dotychczas obowiązujące warunki odprowadzania wód powierzchniowych.

Przewiduje się następujące rozwiązania chroniące środowisko na etapie realizacji inwestycji:

- podczas prowadzenia prac budowlanych zostanie wydzielone miejsce do parkowania maszyn budowlanych (zaplecze budowy) na terenie zabezpieczonym przed ewentualnym wpływem substancji ropopochodnych na środowisko gruntowo – wodne;
- wytworzone odpady przekazywane będą firmom posiadającym stosowne zezwolenia na zbieranie i transport odpadów do miejsc ich odzysku czy unieszkodliwienia, chyba, że dla danej grupy odpadów obowiązek taki nie występuje;
- wytworzone odpady, gromadzone będą selektywnie w oznakowanych kontenerach (poza gruntem). Odpady niebezpieczne magazynowane będą w atestowanych pojemnikach;
- sposób postępowania z wytworzonymi odpadami nie będzie negatywnie wpływać na dalsze procesy związane z odzyskiem czy unieszkodliwieniem odpadów poza terenem zainwestowania;
- odbiór wytworzonych w fazie budowy odpadów komunalnych będzie zgodny z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;

- niezanieczyszczone masy ziemne oraz niezagospodarowane na terenie inwestycji, traktowane będą jako odpad inny niż niebezpieczny i przekazane zgodnie z obowiązującymi przepisami do odzysku;
- inwestor stosować będzie środki techniczne i organizacyjne mające na celu ograniczenie emisji pyłu z terenu inwestycji, powstającego podczas prowadzenia prac budowlanych jak i podczas transportu materiałów budowlanych;
- inwestor realizujący przedsięwzięcie chronić będzie środowisko na obszarze prowadzonych prac, a w szczególności glebę, zieleni zgodnie z art. 75 ust. 1 ustawy Prawo Ochrony Środowiska;
- przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystanie i przekształcenie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją inwestycji zgodnie z art. 75 ust. 2 Prawo Ochrony Środowiska;
- w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji zapewnione zostanie oszczędne korzystanie z terenu;
- sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji będą spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo);
- ścieki bytowe z placu budowy odprowadzone zostaną do istniejącego systemu kanalizacji sanitarnej;
- zastosowane urządzenia podczas budowy będą spełniały kryteria dopuszczalnej mocy akustycznej wynikające z obowiązujących przepisów.

W realizowanym projekcie budowlanym wypracowano poniższe rozwiązania chroniące wszystkie komponenty środowiska na etapie eksploatacji:

- powierzchnia ziemi:
 - odtworzenie powierzchni biologicznej czynnej gruntu poprzez nasadzenie roślinności w miejscach nieutwardzonych;
- wody powierzchniowe i podziemne:
 - zagospodarowanie wód opadowych na działce w obrębie granicy inwestora;
 - zagospodarowanie wód użytych w wylęgarni – odprowadzenie do rzeki;
- powietrze:
 - brak negatywnego oddziaływania na powietrze;
- hałas:
 - zastosowanie urządzeń o małej mocy akustycznej, zapewniających nieprzekraczanie wartości dopuszczalnych hałasu poza terenem inwestycji;
- gospodarka odpadami:
 - gromadzenie wszystkich powstających odpadów w sposób selektywny;
 - odpady będą przechowywane w pojemnikach przystosowanych pojemnościowo i konstrukcyjnie do odpowiednich grup odpadów;
 - zgromadzone odpady przekazywane będą uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwiania.

Wszystkie odpady powstające na etapie realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia będą zagospodarowane zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach;

- przeciwdziałanie sytuacjom awaryjnym:

- wszystkie zastosowane urządzenia i instalacje wykonane z materiałów posiadających stosowane atesty i deklaracje zgodności. Planowana eksploatacja ujęcia wody podziemnej nie stwarza możliwości wystąpienia awarii w rozumieniu obowiązujących przepisów. Naprawy i konserwacje należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami BHP. Prace wewnątrz ujęcia należy prowadzić po odcięciu dopływu energii elektrycznej w obecności osoby asekurującej.

Przy budowie planowane jest zatrudnienie 2 pracowników. Zużycie wody określa się 60 dm³/osobę. Wytworzone ścieki odprowadzane będą do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej. Podczas eksploatacji inwestycji planowane zużycie wody wyniesie 30 660 m³/m-c do celów hodowli z odprowadzeniem do rzeki. Ścieki komunalne nie wystąpią.

Na placu budowy będą występować następujące źródła emisji do powietrza z maszyn budowlanych i pojazdów ciężarowych:

- wiercenie w celu wykonania ujęcia wody;
- operacje dowozu materiałów budowlanych i sprzętu z wykorzystaniem transportu samochodowego;
- prace budowlane związane z wykonaniem obudowy studni.

Faza realizacji przedsięwzięcia polegać będzie na:

- wykonaniu prac przygotowawczych;
- wykonaniu prac ziemnych (odwiert);
- wykonaniu prac budowlanych;
- wykonaniu instalacji technicznych oraz prac wykończeniowych.

Podstawowym oddziaływaniem w fazie budowy będzie emisja związana z pracą sprzętu budowlanego i ruchem pojazdów. Emisje te nie będą stanowić znaczącego oddziaływania na stan powietrza, mogą powodować jedynie lokalne, krótkotrwałe uciążliwości. W celu ograniczenia uciążliwości spowodowanych pracą silników spalinowych zaleca się wykorzystywanie maszyn w dobrym stanie technicznym oraz unikanie jałowej pracy silników poprzez ich wyłączanie w okresie dłuższego postoju.

Charakterystyczny dla fazy budowy przejściowy charakter oddziaływania pozwala sądzić, iż prace związane z realizacją Inwestycji będą miały marginalny wpływ na stan jakości powietrza atmosferycznego na analizowanym obszarze.

Brak jest stałych urządzeń emitujących hałas, przekraczających dopuszczalną emisję zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska.

Faza budowy związana jest z występowaniem uciążliwości w postaci emisji hałasu generowanego przez maszyny budowlane podczas prowadzenia prac budowlanych. Do znaczących źródeł hałasu zaliczono wiertnicę, samochody ciężarowe dostarczające materiały budowlane i urządzenia oraz ręczny sprzęt mechaniczny.

Podobnie jak w przypadku emisji zanieczyszczeń do powietrza ze środków transportu i maszyn uciążliwość akustyczna wynikająca z prowadzenia prac budowlanych będzie ograniczona do jednego sezonu budowlanego i będzie miała charakter lokalny, zamykający się w ramach działki będącej obszarem Inwestycji. Ograniczenie wpływu na środowisko przyrodnicze i społeczne zagwarantuje wykorzystanie sprawnego sprzętu budowlanego spełniającego wymogi dopuszczające go do użytku oraz ograniczenie prac budowlanych do pory dziennej.

Podczas prowadzenia prac należy stosować się do poniższych zaleceń:

- zaplanować wszelkie operacje z użyciem ciężkiego sprzętu;
- stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska;
- przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy.

W trakcie eksploatacji emisja hałasu nie wystąpi.

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko. Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, a z uwagi na swój nieuciążliwy charakter i znaczne oddalenie inwestycji od granic z innymi państwami (do najbliższej granicy państwowej ok. 250 km w linii prostej zarówno z Niemcami, jak i Rosją) nie jest możliwe jego znaczące oddziaływanie na środowisko innych krajów.

Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia - istniejąca hodowla ryb lokalny charakter i niewielką skalę przedsięwzięcia, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań zmniejszających uciążliwość dla środowiska i otoczenia opartych na zastosowaniu dostępnej wiedzy i możliwie najlepszych technik oraz przestrzeganiu obowiązujących przepisów prawa, ocenia się, że przedsięwzięcie to nie będzie powodować bezpośrednich i znaczących oddziaływań przekraczających obowiązujące normy poza obszarem oddziaływania. Planowane przedsięwzięcie ze względu na wieloletnie istnienie w tym miejscu Ośrodka Pstrągowego nie spowoduje utraty walorów krajobrazowych. Należy pamiętać, że ośrodek istniał tu wcześniej niż tereny, na którym się znajduje zostały włączone do sieci Natura 2000.

W związku z utrzymywaniem piętrenia wód powierzchniowych na poziomie obecnym nie wystąpi ryzyko obniżania się poziomu wód gruntowych. Hodowla ryb z uwagi na skalę i charakter przedsięwzięcia (procesy technologiczne w wylęgarni i podchowalni) nie będzie powodowała ponadnormatywnych emisji do środowiska, dlatego też założyć można, iż planowane korzystanie z wód nie będzie wywoływało bezpośredniego, pośredniego jak również znaczącego oddziaływania na gatunki i siedliska chronione na obszarach NATURA 2000 Nowa Brda PLH 220078.

Z uwagi na zakres i cel planowanego korzystania z wód nie wystąpią możliwości kumulowania się oddziaływań czy wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie powinno nastąpić pogorszenie się stanu jakościowego wód powierzchniowych i podziemnych.

Podczas funkcjonowania obiektu inwestor będzie dokonywać badań jakości wód podziemnych i powierzchniowych rzeki Brdy. Innych form monitoringu wpływu gospodarstwa na środowisko nie przewiduje się z uwagi na wieloletnie doświadczenie inwestora w prowadzeniu na tym obiekcie gospodarki rybackiej i brak zdarzeń świadczących o zaniedbaniach w zakresie ochrony i monitoringu środowiska.

Zagrożenie środowiska ze strony ośrodka hodowli ryb może być spowodowane wystąpieniem pożaru wywołanego przez wadliwe działanie maszyn i urządzeń, błąd człowieka lub wylądowaniem atmosferycznym. Planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na terenach zagrożonych niszczącym działaniem sił natury.

W razie awarii pompy w studni konieczna będzie wymiana na zapasową będącą w posiadaniu użytkownika ujęcia. Na czas awarii i wymiany pompy właściciel ujęcia winien zapewnić wodę z ujęć powierzchniowych. W przypadku awarii rurociągów (rozszczelnienie) konieczne jest wyłączenie i naprawa uszkodzonego odcinka. Awaria na ujęciu i rurociągu nie ma wpływu na jakość wód podziemnych. W przypadku uszkodzenia bądź awarii urządzeń pomiarowych, niezwłocznie należy wykonać ich naprawę lub wymianę. W przypadku stwierdzenia piaszczenia studni lub innej niesprawności, studnię należy niezwłocznie wyłączyć z eksploatacji. Jeżeli przywrócenie studni do

eksploatacji nie jest możliwe, należy ją zlikwidować w oparciu o uprzednio wykonany projekt likwidacji. Likwidacja winna być zakończona sporządzeniem dokumentacji, którą należy przedłożyć właściwemu organowi. Stany awaryjne tj.: zatrzymanie i rozruch nie zmieniają warunków korzystania z wód i nie powodują nadzwyczajnych zagrożeń.

Ośrodek Pstrągowy w Starej Brdzie Pilskiej nie wymaga przeprowadzenia fazy rozruchowej. W chwili obecnej inwestor nie przewiduje zatrzymania działalności w dającej się określić perspektywie czasowej. Obecnie obiekt ten funkcjonuje w oparciu o wody powierzchniowe i to od ich jakości zależy interaktywność i jakość chowu ryb łososiowatych. W związku z powyższym obiekt narażony jest na zagrożenia spowodowane zanieczyszczeniami wód zarówno naturalnymi jak i wywołanymi celową działalnością człowieka. Ewentualne zatrzymanie działalności ośrodka z powodu awarii związanej z ujęciem wód podziemnych jest mało prawdopodobne, ze względu na możliwość włączenia do obiegu (na czas jej usuwania) wód powierzchniowych. Obiekty hodowli ryb łososiowatych nie są zagrożone możliwością wystąpienia takiej awarii, która mogłaby wpłynąć na zmianę warunków korzystania z wód oraz urządzeń wodnych. Natomiast długotrwałe zatrzymanie działalności może doprowadzić do sytuacji braku obsługi jazu co w konsekwencji może doprowadzić do pogorszenia jego stanu technicznego.

Podsumowując, na podstawie zgromadzonych danych należy ocenić, że realizacja planowanego przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych z otworu nr S1/16, w Starej Brdzie Pilskiej, gm. Koczała, dz. nr 167/7 w ilości $Q_{expl} = 42 \text{ m}^3/\text{h}$, nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko i nie spowoduje negatywnych dla środowiska skutków. Należy jednak pamiętać, iż na ewentualne działania w odniesieniu do gatunków objętych ochroną prawną należy uzyskać odrębne zezwolenie w trybie art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Biorąc pod uwagę powyższe postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy OOS decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1. ww. ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 oraz 4b ustawy OOS.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Słupsku za pośrednictwem Wójta Gminy Koczała w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek strony w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym

do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy strona zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Załączniki:

- charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Wójt

Eugeniusz Dmytryszyn

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe
„AQUAMAR” SP. z oo.
Pasieka 2A/2, 77-200 Miastko – listem poleconym zpo;
2. Nadleśnictwo Niedźwiady w Przechlewie
ul. Człuchowska 71, 77-320 Przechlewo – listem poleconym zpo;
3. Aa Urząd Gminy Koczała.

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie – przez e-PUAP;
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku – przez e-PUAP;
3. Starostwo Powiatowe w Człuchowie – przez e-PUAP.

Podpisano podpisem elektronicznym.

Urząd Gminy Koczała

ul. Człuchowska 27 77-220 Koczała tel. 59 857 42 58 faks 59 857 40 73

www.koczala.pl e-mail: koczala@koczala.pl

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych z otworu S1/16, w Starej Brdzie Pilskiej, gm. Koczała dz. nr 167/7 w ilości $Q_{expl} = 42 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz z urządzeniami budowlanymi i technicznymi służącymi do uzdatniania wody – kanał doprowadzający wodę, odżelaziacz na działce nr 166/7 obręb Trzyniec, w miejscowości Stara Brda Pilska gm. Koczała. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na terenie już istniejącego gospodarstwa rolnego, zajmującego się chowem i hodowlą ryb. W obecnie istniejącym gospodarstwie rolnym prowadzona jest produkcja pstrąga tęczowego w oparciu o całoroczny pobór wód powierzchniowych ujętych z rzeki Brdy. Obiekt chowu i hodowli ryb funkcjonuje na tym terenie już od wielu dziesięcioleci. Ujęcie wód podziemnych planowane jest na potrzeby modernizacji wylęgarni, która zostanie przekształcona w wylęgarnio-odchowalnię. Realizacja przedsięwzięcia pozwoli na zamknięcie całego cyklu hodowlanego w obrębie gospodarstwa, co ograniczy możliwość przeniesienia chorób ryb. Obecnie ze względu na brak podchowalni obsada stawów „towarowych” jest przywożona z zewnątrz. Wielkość produkcji gospodarstwa po realizacji inwestycji nie ulegnie zmianie. Dotychczas wynosi ok. 0,45 t przy poborze 1 l wody/sekundę w miejscu ujęcia wody. Planowany zrzut użytych w wylęgarni wód podziemnych będzie równy poborowi.

W sąsiedztwie działki, na której zostanie zrealizowana przedmiotowa inwestycja znajdują się drogi powiatowe oraz grunty klasy RV, RVI, PsVI, Lz i Ls. Wzdłuż rzeki Brdy występuje roślinność w postaci drzew i krzewów. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w Raporcie teren przeznaczony pod planowaną inwestycję jest przekształcony na skutek wieloletniej działalności człowieka (funkcjonujące gospodarstwo wodne), a grunty sklasyfikowane zostały jako grunty klasy V-VI. Na terenie przeznaczonym pod planowane przedsięwzięcie nie stwierdzono obecności drzew i krzewów. Inwestycja zlokalizowana zostanie na terenie utwardzonym, bez konieczności przeprowadzenia wycinki drzew. Na terenie planowanej inwestycji nie występują gatunki roślin objęte ochroną prawną.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach obszaru Natura 2000 Nowa Brda PLH220078. Inny najbliższy położony obszar chroniony objęty ochroną na podstawie obowiązujących przepisów to:

- ok. 1,2 km na wschód Obszar Chronionego Krajobrazu fragment Borów Tucholskich;
- ok. 4,2 km na północny zachód Obszar Chronionego Krajobrazu Źródłowy Obszar Brdy i Wieprzy na wschód od Miastka;
- ok. 3,7 km na zachód Rezerwat Przyrody Jezioro Cięgi Małe;
- ok. 3,3 km na południe Rezerwat Przyrody Bagnisko Niedźwiady.

Realizacja inwestycji na obszarze, na którym znajduje się już funkcjonujące gospodarstwo wodne, wyklucza możliwość utraty powierzchni i fragmentacji siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmiot ochrony w ich granicach. Mając na uwadze położenie geograficzne oraz skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła również spowodować modyfikację warunków ekologicznych ostoi, tym samym: pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony zostały wyznaczone ww. obszary Natura 2000;

wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony obszary te zostały wyznaczone; pogorszyć integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązania z innym obszarami.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dwóch korytarzy ekologicznych: Lasy Zaborskie GKPn-18A oraz Bory Tucholskie Południowy GKPn-13B.

Faza realizacji inwestycji nie będzie wiązała się z powstawaniem bariery migracyjnej ani też zmniejszaniem szerokości istniejących ciągów migracyjnych. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia i związany z nim brak emisji, faza eksploatacji również nie wywoła oddziaływania na ciągłość i stan wymienionych korytarzy ekologicznych.

Nie zachodzi obawa, iż przedsięwzięcie będzie w negatywny sposób oddziaływać na środowisko przyrodnicze, jak również, że wystąpi oddziaływanie skumulowane z obecnymi i planowanymi obiektami. Inwestycja nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza jej terenem.

Przedmiotowa inwestycja będzie odporna na zmiany klimatu. Inwestor zakłada funkcjonowanie obiektu mimo wystąpienia zjawisk takich jak: susze, silne wiatry, ekstremalne temperatury oraz intensywne opady. Funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie powodowało oddziaływania na klimat i jego zmiany.

Wójt

Eugeniusz Dmytryszyn

Podpisano podpisem elektronicznym.

Urząd Gminy Koczała

ul. Człuchowska 27 77-220 Koczała tel. 59 857 42 58 faks 59 857 40 73

www.koczala.pl e-mail: koczala@koczala.pl