



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W ŁODZI**

Łódź, 18 maja 2020 r.

WOOŚ.4220.242.2020.MRe.2

**Sz. P. Jarosław Papuga
Wójt Gminy Nieborów**

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3, 3a i 4 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 2020 r., poz. 283 ze zm.), zwanej dalej ustawą ooś, a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), nawiązując do wystąpienia Wójta Gminy Nieborów z 1 kwietnia 2020 r., znak: ROS.6220.8.2020.JS w sprawie administracyjnej o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, po przeanalizowaniu ww. wniosku wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia i jej uzupełnieniem orzekam w poniższy sposób.

- I. Wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2,0 MW i powierzchni do 2,0 ha wraz z infrastrukturą techniczną na działce ewid. nr 49 położonej w Dzierzgowku, gmina Nieborów”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**
- II. Wskazuję na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:**
1. Prace ziemne należy przeprowadzić poza sezonem lęgowym ptaków, tj. w terminie od 16 października do końca lutego. Dopuszcza się prowadzenie prac w innym terminie po wcześniejszym sprawdzeniu terenu przez specjalistę ornitologa.
 2. Brzegi wykopów budowlanych należy wyprofilować w sposób umożliwiający wydostanie się z nich małych zwierząt (w tym płazów); wykopy w okresie nie prowadzenia prac (noce oraz dni przestoju) należy zabezpieczyć przed dostępem zwierząt, a przed zasypaniem zlustrować w celu uwolnienia drobnych kręgowców i bezkręgowców, które mogły się do nich dostać.
 3. Wykonać ogrodzenie siatkowe niepełne z przestrzenią 20 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia, bez podmurówki, lub z podmurówką umieszczoną w gruncie do poziomu terenu, tak by pod wygrodeniem nie istniały żadne fizyczne przeszkody w celu umożliwienia swobodnej wędrówki płazów, gadów i mniejszych ssaków. Ogrodzenie wykonać w kolorystyce stonowanej o barwach naturalnych nawiązujących do otoczenia. Dolna krawędź siatki winna być wykonana w sposób wykluczający możliwość kaleczenia zwierząt.

4. Nie stosować środków chemicznych spowalniających wzrost roślin; wykaszanie mechaniczne przeprowadzać od centrum farmy w kierunku jej brzegów, aby umożliwić ucieczkę zwierząt i ograniczyć ich śmiertelność.
5. Panele myć wyłącznie przy użyciu czystej wody lub wody demineralizowanej bez zastosowania żadnych dodatków, w tym detergentów; w przypadku ekstremalnych zabrudzeń powierzchni paneli dopuszcza się użycie środków biodegradowalnych.
6. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej, w celu zwiększenia absorpcji energii promieniowania słonecznego oraz zapobiegania niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, tzw. olśnieniu.
7. Transformator należy wyposażyć w szczelną misę olejową, będącą w stanie zmagazynować 100% oleju oraz wody z akcji gaśniczej, wykonaną z takich materiałów, aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostał się do środowiska gruntowo-wodnego; warunek ten nie musi być spełniony, w przypadku zastosowania transformatora bezolejowego.
8. Powstające odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, zapewnić ich bezpośredni sprawny odbiór przez uprawnione podmioty, bądź ich ponowne wykorzystanie.
9. Przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do KSE zaprojektować poza:
 - a) terenami wymagającymi wycinki drzew i krzewów;
 - b) terenami cieków wodnych, rowów melioracyjnych;
 - c) obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskami łągowymi oraz ujściami rzek;
 - d) obszarami leśnymi;
 - e) obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód oraz obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych;
 - f) obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarami Natura 2000, oraz pozostałymi formami ochrony przyrody;
 - g) obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub/i archeologiczne.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Nieborów pismem z 1 kwietnia 2020 r., znak: ROS.6220.8.2020.JS wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska (RDOŚ) w Łodzi z prośbą o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2,0 MW i powierzchni do 2,0 ha wraz z infrastrukturą techniczną na działce ewid. nr 49 położonej w Dzierzgówku, gmina Nieborów”.

Do pisma dołączono m.in. kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 64 ust. 2a ustawy ooś.

RDOŚ w Łodzi pismem z 10 kwietnia 2020 r. o znaku: WOOŚ.4220.242.2020.MRe zwrócił się do Wójta Gminy Nieborów z prośbą o uzupełnienie ww. wystąpienia poprzez przedłożenie wypisu i wrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony, albo informacji o jego braku oraz przesłanie uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Przy piśmie z 30 kwietnia 2020 r. Wójt Gminy Nieborów przesłał zaświadczenie o braku obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Organem właściwym do wydania opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy ooŚ jest RDOŚ w Łodzi. Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane przez Wójta Gminy Nieborów do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), tj. „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”.

Po analizie wszystkich dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooŚ, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia i jej uzupełnieniu, RDOŚ w Łodzi uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy znamionowej do 2,0 MW wraz z montażem niezbędnej infrastruktury technicznej. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w miejscowości Dzierzgowek, w gminie Nieborów, na całej powierzchni działki ewid. nr: 49 obręb Dzierzgowek.

Cała powierzchnia terenu przeznaczona do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia nie przekroczy 2,0 ha. Według wypisu z rejestru gruntów przedmiotowa działka nr 49 zajmuje ogółem 2,0 ha, w tym: 0,04 ha stanowią grunty orne V klasy bonitacyjnej, a 1,96 ha stanowią grunty orne VI klasy bonitacyjnej.

Sąsiedztwo przedmiotowej działki nr 49 stanowią:

- od strony północnej – działka nr 47 użytkowana rolniczo,
- od strony wschodniej – działka nr 50 stanowiąca drogę gminną; działki położone za drogą użytkowane są rolniczo,
- od strony południowej – działka nr 52 użytkowana rolniczo,
- od strony zachodniej – działki rolne nr 42/1 oraz 38/4.

Na działce przeznaczonej pod elektrownię fotowoltaiczną nie ma żadnych drzew ani krzewów, które należałoby usunąć w związku z realizacją przedsięwzięcia. Przez działkę nie przebiega napowietrzna linia średniego napięcia. Elektrownia fotowoltaiczna przyłączona będzie do linii średniego napięcia znajdującej się na południowo-zachód od przedmiotowej działki.

Trafostacja posadowiona będzie w południowo-wschodniej części przedmiotowej działki.

W ramach planowanego przedsięwzięcia projektowana jest też budowa zjazdu z utwardzonej drogi gminnej nr 50, przebiegającej od strony wschodniej, na teren farmy fotowoltaicznej.

Przedmiotowy teren nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W skład planowanej farmy fotowoltaicznej wchodzić będą:

- ogniwa fotowoltaiczne zainstalowane na konstrukcjach stalowych (stelażach) posadowionych bezpośrednio w gruncie lub na konstrukcji wsporczej,
- kontenerowa prefabrykowana stacja transformatorowa SN/nN 15/0, 4 kV,
- drogi wewnętrzne,
- przyłącza w postaci kablowej linii zasilającej średniego napięcia SN – 15 kV, sieci kablowych niskiego napięcia nN 0,4 kV, sieci teletechnicznych i telekomunikacyjnych, łączących poszczególne elementy elektrowni, zgodnie z ostatecznymi potrzebami,

- inne niezbędne elementy związane z budową i eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej np. konwertery, inwertery,
- ogrodzenie terenu przedsięwzięcia.

Po zakończeniu prac budowlano-montażowych teren wokół instalacji fotowoltaicznej zostanie ogrodzony i przywrócony do stanu pierwotnego, ewentualne straty powstałe w szacie roślinnej w miarę możliwości zostaną odtworzone. Ogrodzenie będzie ażurowe, bez fundamentu, o grubych oczkach. Pozostawiona zostanie odległość między dolną krawędzią ogrodzenia, a gruntem umożliwiającą swobodną migrację małych zwierząt. Po wykonaniu ogrodzenia terenu, planuje się posadzenie pasa zieleni izolacyjnej – krzewów różnej wysokości zwłaszcza od strony drogi gminnej. W ramach zieleni izolacyjnej będą nasadzane rodzime gatunkami roślin zgodnych z typem siedliska na przedmiotowym terenie.

Teren przewidziany pod budowę farmy fotowoltaicznej charakteryzuje się krajobrazem płaskim, użytkowanym rolniczo. W dalszym sąsiedztwie znajduje się rozproszona zabudowa mieszkalna i zagrodowa, a także tereny komunikacyjne oraz grunty leśne.

Najbliższe zabudowania mieszkalne oddalone są o ok. 450 m w kierunku wschodnim i ok. 540 m w kierunku południowo-zachodnim od wnioskowanego przedsięwzięcia.

W fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego wykorzystania zasobów naturalnych rozumianych jako gleba, wody i powierzchnia ziemi. Różnorodność biologiczna nie zostanie zachwiana, ponieważ na analizowanym terenie nie występują siedliska gatunków chronionych.

W sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma innych przedsięwzięć mogących powodować powstawanie oddziaływań skumulowanych.

Obecnie przedmiotowy teren wykorzystywany jest rolniczo (uprawa zbóż). W trakcie realizacji przedsięwzięcia może nastąpić usunięcie części szaty roślinnej związane z przekształceniami terenu, zmieni się także sposób gospodarowania gruntem i zbiorowiska roślinne związane z polem uprawnym zastąpią te bytujące na łąkach kośnych. Na powierzchni pod panelami można uprawiać rośliny z gatunku cieniulubnych.

Przygotowanie konstrukcji i montaż ogniw słonecznych będzie przebiegał w sposób nieinwazyjny, wbijanie konstrukcji stalowych bezpośrednio do gruntu nie będzie wiązało się z usuwaniem humusu.

Wszystkie prace budowlane i montażowe związane z planowaną farmą spowodują czasowe wyłączenie przedmiotowego terenu z normalnego użytkowania. Instalacja zostanie dostarczona na miejsce montażu w postaci gotowych elementów. Realizacja przedsięwzięcia będzie polegała na zamontowaniu paneli fotowoltaicznych (na uprzednio przygotowanych konstrukcjach) w ilości zależnej od przyjętej mocy nominalnej pojedynczego panelu.

Panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane w formie konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem $15^{\circ} \div 40^{\circ}$. Planowana farma fotowoltaiczna nie będzie wyposażona w moduł automatycznego naprowadzania czyli mechanizm zmieniający kąt nachylenia ogniw.

Etap realizacji obejmuje także budowę infrastruktury elektroenergetycznej zgodnej z określonymi przez gestora sieci warunkami przyłączenia

Stacja kontenerowa zostanie zamontowana w stanie kompletnym. Jej posadowienie związane będzie jedynie z przygotowaniem wyrównanego podłoża. Przewiduje się dwie możliwości rozmieszczenia inwerterów – urządzeń służących do połączenia obwodów prądu stałego paneli fotowoltaicznych z liniami kablowymi niskiego napięcia i stacją transformatorową:

- 1) zlokalizowanie inwerterów przy sekcjach paneli zamontowanych na konstrukcjach wsporczych,
- 2) montaż inwerterów w pomieszczeniu stacji kontenerowej.

Elektrownia fotowoltaiczna działa na zasadzie zamiany energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną. Energia „spływa” z paneli do inwerterów (przetwornic), które zamieniają prąd stały na prąd zmienny, a następnie przez transformator przesyłana jest do sieci energetycznej.

Elektrownia fotowoltaiczna wykorzystywać będzie wyłącznie energię słoneczną i niewielkie ilości energii elektrycznej z sieci (ok. 160,0 kW/rok) dla własnych potrzeb. Elektrownia pracować będzie bezobsługowo i nie wymaga doprowadzenia wody ani odprowadzenia ścieków.

Podczas realizacji przedsięwzięcia wystąpi zapotrzebowanie na:

- wodę na cele porządkowe i socjalne (ok. 0,5 m³/d);
- paliwo (ok. 5,0 m³);
- beton (ok. 14 m³);
- stal (ok. 60 Mg);
- energię elektryczną (ok. 20 W/h).

Projektowane panele fotowoltaiczne wyposażone będą w powłokę antyrefleksyjną zapobiegającą tzw. efektowi olśnienia.

Planowane do zastosowania panele fotowoltaiczne nie będą wyposażane w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniów, w związku z powyższym nie będą występowały żadne oddziaływania akustyczne związane z funkcjonowaniem układów chłodzących urządzenia elektroenergetyczne instalacji fotowoltaicznej, chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny poprzez obieg powietrza atmosferycznego.

Praca i postoje sprzętu mechanicznego niezbędnego do realizacji przedsięwzięcia będą prowadzone w taki sposób, aby wyeliminować możliwość zanieczyszczenia gruntu oraz wód gruntowych produktami ropopochodnymi. Sprzęt używany do prac będzie sprawny technicznie. Magazynowanie olejów, smarów i materiałów niezbędnych do konserwacji sprzętu, w celu minimalizacji niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego, będzie odbywało się poza miejscem realizacji prac. Podczas tankowania sprzętu używanego przy budowie wykorzystane zostaną maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (oleje, płyny eksploatacyjne) do podłoża. Prace ziemne przy budowie linii SN prowadzone będą ze szczególną dbałością i ostrożnością, aby ograniczyć do niezbędnego minimum ingerencję w grunt. Podczas umieszczania kabli ziemnych na terenie przedsięwzięcia wierzchnia warstwa gleby urodzajnej zostanie złożona tymczasowo na bok wykopu i wykorzystana do zasypania jako warstwa wierzchnia. Zaplecze budowy będzie wyposażone w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet.

Na etapie realizacji farmy będą występowały krótkotrwałe uciążliwości wynikające z emisji hałasu przez pracujące urządzenia budowlane oraz pojazdy obsługujące budowę instalacji. Poziom mocy akustycznej maszyn budowlanych będzie wynosił 65 ÷ 85 dB a hałas samochodów ciężarowych nie przekroczy 95 dB. Prace prowadzone będą wyłącznie w porze dnia (w godzinach 6:00 ÷ 22:00).

Negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie budowy polegać także będzie na krótkotrwałym wzroście emisji zanieczyszczeń do powietrza, w szczególności pyłów, spalin, na skutek transportu samochodów ciężarowych przewożących elementy konstrukcyjne oraz pracy maszyn budowlanych. Oddziaływanie to będzie jednak okresowe, krótkotrwałe. Oddziaływanie będzie krótkotrwałe i ustanie całkowicie po zakończeniu fazy budowy.

W wyniku funkcjonowania przedmiotowej elektrowni słonecznej na żadnym z etapów funkcjonowania (budowa, eksploatacja, likwidacja) nie będą powstawały ścieki technologiczne.

Na etapie budowy nie przewiduje się stosowania urządzeń mogących powodować negatywny wpływ na środowisko spowodowany promieniowaniem elektromagnetycznym.

Głównymi źródłami hałasu podczas funkcjonowania farmy będą inwertery oraz stacja transformatorowa umieszczona w kontenerze. Na terenie planowanego przedsięwzięcia posadowiony zostanie transformator o maksymalnym poziomie akustycznym wynoszącym 55 dB. Szacunkowa ilość inwerterów fotowoltaicznych wynosić będzie w przedziale od 7 do 30 szt. Ilość inwerterów zależy będzie od ich mocy. Maksymalny poziom mocy akustycznej pojedynczego inwertera nie przekroczy 50 dB.

Nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania farmy fotowoltaicznej na klimat akustyczny na etapie funkcjonowania obiektu.

Transformator wyposażony będzie w misę olejową o pojemności wynoszącej minimum 100% zawartości oleju w transformatorze.

Obiekt będzie pracował bez użycia systemu magazynowania energii elektrycznej.

Panele czyszczone będą kilka razy do roku.

Ze względu na występowanie powierzchni biologicznie czynnej konieczne będzie koszenie roślinności trawiastej. Wykaszania terenu farmy należy dokonywać, w zależności od intensywności wegetacji.

Realizacja przedsięwzięcia, wiązała się będzie z wytwarzaniem odpadów. Szacunkowe rodzaje i ilości powstających odpadów określono następująco:

- żelazo i stal – 0,8 Mg,
- odpady z remontów i przebudowy dróg – 2 Mg,
- mieszaniny metali – 0,01 Mg,
- gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 04 10 – 1,6 Mg,
- szkło – 0,5 Mg
- kable inne niż wymienione w 17 04 10 – 0,25 Mg,
- kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne – 0,08 Mg,
- sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania – 0,001 Mg,
- opakowania z drewna 0,25 Mg,
- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 0,1 Mg.

Odzyskiem, recyklingiem oraz w razie konieczności składowaniem odpadów będzie zajmowała się wyspecjalizowana firma zewnętrzna. Aby ułatwić gromadzenie i usuwanie odpadów z miejsca przedsięwzięcia, Wnioskodawca wyznaczy specjalne miejsca na segregację i gromadzenie powstających w trakcie budowy odpadów. Usuwanie odpadów będzie odbywało się sukcesywnie.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia przewiduje się możliwość powstawania odpadów w ramach prac serwisowo-remontowych. Odpady będą wywożone przez specjalistyczne firmy i poza terenem przedsięwzięcia będą odpowiednio poddawane recyklingowi lub utylizowane.

Z przedstawionych w karcie informacyjnej danych wynika, że funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej nie będzie powodować przekraczania dopuszczalnych norm w zakresie emisji hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Planowane przedsięwzięcie nie wiąże się z ryzykiem wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy zastosowaniu przedstawionej technologii nie będzie wiązać się z ryzykiem wystąpienia katastrof naturalnych i budowlanych.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łągowych oraz przy ujściu rzek.

Ze względu na charakter, przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie podlegać ryzyku związanemu ze zmianami klimatu.

Planowane przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami górskimi i leśnymi.

Teren objęty przedsięwzięciem położony jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55). Najbliżej zlokalizowanymi obszarami chronionymi są:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Pradoliny Warszawsko-Berlińskiej – ok. 0,1 km;
- Bolimowski Park Krajobrazowy – ok. 2,3 km;
- zespół przyrodniczo-krajobrazowy Nieborów – ok. 3,6 km;
- Obszar Chronionego Krajobrazu Bolimowsko-Radziejowicki z doliną Środkowej Rawki (woj. łódzkie) – ok. 4,4 km;
- rezerwat przyrody Polana Siwica – ok. 5,5 km;
- obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Polany Puszczy Bolimowskiej PLH100028 – ok. 5,5 km.

Teren objęty przedsięwzięciem położony jest w granicach korytarza ekologicznego Dolina Nidy KPnC-21A. Przedmiotowa działka nie należy do ciągu, w którym występują zadrzewienia i zakrzaczenia, a więc układ przyrodniczy, który wyróżnia się ekosystemową bioróżnorodnością przyjazną dla życia świata roślinnego i zwierzęcego. Mając na uwadze, że przedmiotowy teren otoczony jest przez pola uprawne, a zastosowane ogrodzenie będzie umożliwiało swobodną migrację małych ssaków, płazów, gadów i ptaków nie przewiduje się szczególnego wpływu przedmiotowej farmy na migrację zwierząt.

Z uwagi na rodzaj i charakter oraz skalę przedsięwzięcia, nie będzie ono miało znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony ww. obszarów chronionych oraz na przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000.

W rejonie przedsięwzięcia nie zidentyfikowano obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

Z karty informacyjnej wynika, że przedsięwzięcie nie znajduje się w obrębie terenów o znaczeniu historycznym, kulturowym i archeologicznym.

Zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego gęstość zaludnienia gminy Nieborów wg stanu na 1 stycznia 2019 wynosi 90 os./km². Eksploatacja projektowanego przedsięwzięcia nie będzie oddziaływać na obszary geograficzne i znaczną liczbę ludności.

Przedsięwzięcie nie znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie jezior. W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie powinno znacząco oddziaływać na przylegające tereny.

Ze względu na lokalizację i charakter przedsięwzięcia nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji jak i w fazie realizacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając na uwadze powyższe uznano za zasadne odstępianie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 74 ust. 4 ustawy ooś, organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach doręcza ją niezwłocznie organom, których opinia lub uzgodnienie były wymagane przed jej wydaniem.

Zgodnie z art. 76 ust 1 ustawy ooś, w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w sprawach dotyczących wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przez organy, o których mowa w art. 75 ust. 1 pkt 2-4, lub organy wyższego stopnia w stosunku do tych organów, właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska kieruje wystąpienie, którego treścią może być w szczególności wniosek o stwierdzenie nieważności tej decyzji.

**Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi**

Kazimierz Perek

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Nieborów

sprawę prowadzi: Mateusz Reszka 42 66 50 382