

Znak: RI.6220.11.16.2022.ŁWęg

DECYZJA 2.2023

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) (zwana dalej: ustawa o oś), oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373), a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2022 poz. 2000) po rozpatrzeniu wniosku Inwestora PVE 50 Sp. z o.o., Jana i Jędrzeja Śniadeckich 21, 85-011 Bydgoszcz, działającego przez pełnomocnika Damiana Bębnistę oraz po przeprowadzeniu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia pn.: **„Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewidencyjnym 372, 374, 375 obręb 0007 Łęgowo, gmina Stare Kurowo”** planowanego na działkach nr 372, 374, 375 w obrębie ewidencyjnym Łęgowo, działając w oparciu o:

- raport o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko z dnia 6 grudnia 2022 r. sporządzony przez Damiana Bębnistę i Krzysztofa Jarockiego,
- uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. z dnia 12 stycznia 2023 r. (znak: WZŚ.4221.196.2022.KS),
- opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile z dnia 5 października 2022 r. (znak: BD.ZZŚ.2.435.302.2022.AK), (wpłynęło 10.10.2022 r.),
- opinię nr O/NZ-41/2022 Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku z dnia 3 października 2022 r. (wpłynęło 04.10.2022 r.),

po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia,

orzekam,

określić dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewidencyjnym 372, 374, 375 obręb 0007 Łęgowo, gmina Stare Kurowo” planowanego na działkach o nr ewidencyjnym nr 372, 374, 375 obręb 0007 Łęgowo następujące środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia:

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 8 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą realizowane etapowo lub w całości na działkach ewidencyjnych nr 372, 374, 375 obręb Łęgowo, gmina Stare Kurowo. Powierzchnia przeznaczona na potrzeby inwestycji

wynosić będzie do 4,56 ha. Dla tego terenu brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

II. Warunki wykorzystywania terenu w fazie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Roboty budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej (6.00-22.00).
2. Na etapie realizacji przedsięwzięcia prac przestrzegać reżimów technologicznych i przepisów bhp.
3. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcie nie powinno powodować przekroczeń poziomów dopuszczalnych zanieczyszczeń powietrza i hałasu.
4. Roboty budowlane prowadzić w sposób eliminujący zanieczyszczani gleb i wód gruntowych. Nie należy dopuszczać do zanieczyszczania wykopów, zwłaszcza substancjami ropopochodnymi i olejowymi. W przypadku ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, zanieczyszczone miejsce należy jak najszybciej oczyścić przy użyciu sorbentów substancji ropopochodnych.
5. Przed realizacją planowanej inwestycji ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji,
6. Na wszystkich etapach przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
7. W trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków.
8. Tankowanie pojazdów realizować poza terenem inwestycji.
9. Mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego,
10. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, umieścić pod nim szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100 % zawartości oleju.

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy o ooś:

1. Wykonać farmę fotowoltaiczną o mocy do 8 MW i powierzchni do 4,56 ha.
2. Zastosować panele fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną.
3. Zastosować do 40 szt. inwerterów o poziomie mocy akustycznej do 65 dB każdy.
4. Zastosować stację transformatorową (2 szt.) o poziomie mocy akustycznej do 80 dB każda.
5. Inwertery zlokalizować w odległości co najmniej 130 m od budynków mieszkalnych.
6. Stację transformatorową zlokalizować w odległości co najmniej 130 m od budynków mieszkalnych.
7. Stację transformatorową wyposażyć w wannę o pojemności umożliwiającej zebranie całej objętości płynu zawartego w transformatorach i zespołach baterii.
8. Ogrodzenie farmy fotowoltaicznej wykonać bez podmurówki z zachowaniem wolnej przestrzeni, o wysokości minimum 15 cm nad gruntem.

9. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, umieścić pod nim szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100 % zawartości oleju.
- IV. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska - nie określa się.
- V. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko – dla planowanego przedsięwzięcia z uwagi na miejscowy zasięg wyklucza się możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.
- VI. W ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy o ooś brak jest konieczności:
1. Przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
 2. Przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
- VII. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do Decyzji o środowiskowych.

Uzasadnienie

Do Urzędu Gminy w Starym Kurowie w dniu 12.09.2022 roku (data wpływu 14.09.2022 r.), uzupełniony w dniu 21.09.2022 roku (data wpływu 23.09.2022 r.) wniosek złożony przez inwestora PVE 50 Sp. z o.o., Jana i Jędrzeja Śniadeckich 21, 85-011 Bydgoszcz, działającego przez pełnomocnika Damiana Bębniście w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewidencyjnym 372, 374, 375 obręb 0007 Łęgowo” planowanego na działkach 372, 374, 375 w obrębie ewidencyjnym Łęgowo, Gmina Stare Kurowo.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a 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: 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, przedmiotowa inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których na podstawie art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Teren działki, na której będzie realizowane przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Stare Kurowo.

Po stwierdzeniu kompletności wniosku organ wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, o czym powiadomił strony zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2022 poz. 2000 ze zm.) poprzez obwieszczenie z dnia 27 września 2022 roku.

Do wniosku dołączono:

- 1) Kartę Informacyjną przedsięwzięcia.
- 2) Mapę ewidencyjną poświadczoną przez właściwy organ z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który oddziaływać będzie przedsięwzięcie wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej.
- 3) Wypisy z rejestru gruntów działek, obejmujące przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujące obszar na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.
- 4) Załącznik graficzny przedstawiający zasięg oddziaływania przedsięwzięcia.
- 5) Potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej.

Organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zobowiązany jest do zasięgnięcia opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - Dyrektora Zarządu Zlewni w Pile oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku. W związku z powyższym na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Naruszewo pismami z dnia 29.09.2022 roku wystąpił do tych organów o udzielenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby — o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach uwzględniając łącznie uwarunkowania wyszczególnione w ustawie oraz kierując się opiniami uzyskanymi od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - Dyrektora Zarządu Zlewni w Pil i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku.

Organy te wyraziły następujące opinie:

Regionalny Dyrektor Ochrony środowiska w Gorzowie Wielkopolskim w opinii z dnia 13 października 2022 roku, znak WZŚ.4220.602.2022.KS, wyraził zdanie, że dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewidencyjnym 372, 374, 375 obręb 0007 Łęgowo” planowanego na działkach 372, 374, 375 w obrębie ewidencyjnym Łęgowo,

Gmina Stare Kurowo, istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (zwanego dalej „raportem oos”) powinien być zgodny z art. 66 ustawy oos, — ze szczególnym uwzględnieniem: (uwzględnione w sentencji postanowienia).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku wyraził opinie sanitarną z dnia 03 października 2022 r., znak NZ.9022.1.40.2022, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewidencyjnym 372, 374, 375 obręb 0007 Łęgowo” planowanego na działkach 372, 374, 375 w obrębie ewidencyjnym Łęgowo, Gmina Stare Kurowo.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie - Dyrektor Zarządu Zlewni w Pile wyraził opinie z dnia 05 października 2022 r., znak BD.ZZŚ.2.435.302.2022.AK, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewidencyjnym 372, 374, 375 obręb 0007 Łęgowo” planowanego na działkach 372, 374, 375 w obrębie ewidencyjnym Łęgowo, Gmina Stare Kurowo, jednocześnie wskazała na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań, o którym mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko tj.:

- przed realizacją planowanej inwestycji ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji,
- na wszystkich etapach przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów,
- w trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków,
- tankowanie pojazdów realizować poza terenem inwestycji,
- mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego,
- w przypadku zastosowania transformatora olejowego, umieścić pod nim szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100 % zawartości oleju.

Na podstawie art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach uwzględniając łącznie uwarunkowania wyszczególnione w ustawie oraz kierując się opiniami uzyskanymi od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - Dyrektora Zarządu Zlewni w Pile i Państwowego

Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku. Wójt Gminy Stare Kurowo postanowieniem z dnia 25 października 2022 r. znak: RI.6220.11.6.2022.ŁWęg wydanym po zasięgnięciu opinii: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku, nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz określił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (zwany dalej „raportem ooś”), który winien być zgodny z art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Postanowieniem z dnia 24 października listopada 2022 r. (znak: RI.6220.11.7.2022.ŁWęg) Wójt Gminy Stare Kurowo zawiesił postępowanie administracyjne do czasu przedłożenia przez Inwestora raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Inwestor w dniu 12 grudnia 2022 r. przedłożył Raport o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko z dnia 6 grudnia 2022 r. sporządzony przez Damiana Bębniście i Krzysztofa Jarockiego, co skutkowało wydaniem postanowienia z dnia 27 grudnia 2022 o wznowieniu postępowania.

W myśl art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy o ooś, jeżeli jest przeprowadzana ocena oddziaływania na środowisko, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przed wydaniem tej decyzji, uzgadnia warunki realizacji przedsięwzięcia z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska. Raport w celu uzgodnienia w dniu 27 grudnia 2022 r. został przekazany Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, który uzgodnił realizację przedsięwzięcia postanowieniem z dnia 12 stycznia 2023 r. (znak: WZŚ.4221.196.2022.KS) – warunki zostały zawarte w sentencji niniejszej decyzji. Ponadto przedstawił stanowisko, iż nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 79 ustawy ooś przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach organ właściwy do jej wydania zapewnia możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu, w ramach którego przeprowadza się ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W konsekwencji, tut. organ podał do publicznej wiadomości, w formie obwieszczenia z dnia 7 lutego 2023 r. roku, informacje określone w art. 33 ustawy ooś, w szczególności o możliwości składania uwag i wniosków, wskazując miejsce i 30 dniowy termin ich składania. Ogłoszenie zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Stare Kurowo, na stronie BIP tut. organu, w miejscu planowanego przedsięwzięcia tj. tablicy ogłoszeń w m. Łęgowo. W trakcie postępowania z udziałem społeczeństwa w wyznaczonym terminie nie wniesiono żadnych uwag ani wniosków.

Dokonując oceny całokształtu zebranych w niniejszej sprawie dowodów Wójt Gminy Stare Kurowo podzielił w całości ustalenia i ocenę przedstawioną w opiniach organów współdziałających.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko odpowiada pod względem struktury treści art. 66 ustawy ooś, a jego ustalenia, przy uwzględnieniu przedstawionych wyjaśnień, są spójne i logiczne.

Na podstawie całego zgromadzonego materiału dowodowego ustalono co następuje:

Przedsięwzięcie polegające na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 8 MW wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędną infrastrukturą, przewidziane jest do realizacji na działkach o numerach ewidencyjnych 372, 374 i 375 obręb Łęgowo, gmina Stare Kurowo. Powierzchnia całkowita wymienionych działek wynosi około 4,56 ha. Inwestycja zajmie całą powierzchnię w/w działek.

W ramach farmy planuje się w szczególności:

- posadowić panele fotowoltaiczne, które będą zajmowały w rzucie (widok z góry) powierzchnię do 38 000 m² – pod panelami powierzchnia biologicznie czynna;
- posadowić maksymalnie 2 szt. stacji transformatorowych, każda o powierzchni do 200 m² i wysokości do 4 m, z tym, że w każdej stacji dopuszcza się ulokowanie do kilku sztuk transformatorów, magazynów energii oraz rozdzielni elektrycznych;
- wyznaczyć do 2 zjazdów (z dróg sąsiadujących od północy i/lub południa) na teren inwestycji wraz z drogami wewnętrznymi oraz niewielkimi placami manewrowymi, które to zostaną utwardzone i zajmą powierzchnię łącznie do 2 000 m²;
- pozostała powierzchnia zostanie przeznaczona na ścieżki technologiczne, które będą umożliwiały przemieszczanie się po terenie inwestycji oraz dostęp do urządzeń technicznych.

W związku z realizacją planowanej inwestycji, dopuszcza się jej etapowanie polegające na budowie następujących po sobie części instalacji fotowoltaicznych o różnej mocy Sumaryczna moc w/w części nie przekroczy 8 MW.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się następujące działania: uporządkowanie i ewentualna niwelacja terenu inwestycji, wbijanie lub wciskanie słupów pod konstrukcję paneli, budowa ogrodzenia, skręcanie konstrukcji wsporczej pod panele fotowoltaiczne, wykopy pod fundamenty obiektów budowlanych (m.in. stacje transformatorowe) i przewody elektryczne, montaż paneli, montaż płyt fundamentowych pod obiekty budowlane, ułożenie przewodów elektrycznych i teletechnicznych w wykopach, montaż prefabrykowanych budynków na płytach fundamentowych, podłączenie instalacji elektroenergetycznej i monitoringu, zasypanie wykopów pod kable i uporządkowanie terenu inwestycji.

Teren, na którym planowana jest lokalizacja przedsięwzięcia nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z informacją zawartą w raporcie teren planowanej inwestycji jest użytkowany rolniczo na gruntach sklasyfikowanych jako grunty orne (RV oraz RVI) oraz pastwiska i łąki trwałe (PsIV, łIV). Najbliższa zabudowa zlokalizowana będzie w odległości ok. 90 m na działce nr 377 obręb Łęgowo. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia wskazano w pkt 1 niniejszej decyzji.

Etap realizacji będzie związany z szeregiem oddziaływań. Ze względu na skalę przedsięwzięcia oddziaływania mogą być rozłożone w czasie, co wynikać będzie z montażu poszczególnych paneli fotowoltaicznych i infrastruktury towarzyszącej. Roboty budowlane prowadzone będą z użyciem ciężkiego sprzętu. Będzie to źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu. Prace prowadzone będą na terenach użytkowanych rolniczo. Będą to jednocześnie emisje o charakterze niezorganizowanym. Budowa infrastruktury towarzyszącej wymagać będzie wykonania wykopów, w których ułożone będą linie elektroenergetyczne. Kable elektroenergetyczne poprowadzone zostaną w ziemi. Po usytuowaniu okablowania, wykopy zostaną zasypane. Nastąpi czasowe przekształcenie powierzchni terenu. Ziemia pochodząca z wykopów rozplantowana będzie na terenie inwestycji bądź

zagospodarowana zgodnie z przepisami odrębnymi. Realizacja przedsięwzięcia spowoduje wytwarzanie odpadów. Będą to przede wszystkim odpady „budowlane” z grupy 17 oraz opakowania z grupy 15 wskazane w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10). Odpady te (poza glebą i ziemią) będą magazynowane w kontenerach lub pojemnikach do czasu ich przekazania innym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Oddziaływania na etapie realizacji, będą miały charakter okresowy i ustaną po zakończeniu robót budowlanych. Ponadto, natężenie oddziaływań będzie skoncentrowane w rejonie prowadzenia budowy.

Z uwagi na rodzaj planowanej inwestycji, na etapie użytkowania występować będzie niezorganizowana emisja do powietrza związana z ruchem pojazdów po terenie inwestycji (prace serwisowe) o charakterze nieznaczącym. Woda na etapie eksploatacji nie będzie pobierana i nie będą powstawać ścieki. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane powierzchniowo na teren działki. Działalność elektrowni może być źródłem niewielkich ilości odpadów, które będą powstawać podczas prac serwisowych. Odpady te będą zagospodarowywane przez podmiot wykonujący te prace. Ze względu na usytuowanie transformatorów w kontenerach oraz kabli energetycznych w ziemi brak będzie znaczącego oddziaływania w zakresie pola elektromagnetycznego.

Zgodnie z informacją zawartą w raporcie źródłami hałasu na farmie będą stacje transformatorowe oraz inwertery. Poziom mocy akustycznej dla stacji transformatorowej wyniesie maksymalnie 80 dB. Jednocześnie postanowiono przyjąć rozwiązanie ograniczające, polegające na oddaleniu stacji transformatorowej o min. 130 m od najbliższych budynków mieszkalnych. Wg informacji przedstawionych w raporcie poziom hałasu od źródła punktowego w odległości 1 m maleje o 11 dB, natomiast przy kolejnym podwajaniu tejże odległości, poziom ten maleje o kolejne 6 dB. W konsekwencji powyższego, w odległości 128 m od tegoż źródła punktowego poziom ciśnienia akustycznego zmaleje o ok. 53 dB.

W konsekwencji poziom hałasu w oddaleniu 128 m od pojedynczej stacji wynosić będzie ok. 27 dB. Uwzględniając natomiast hipotetycznie ułożenie obydwu stacji w bezpośrednim sąsiedztwie względem siebie, stacje te stanowiąc będą źródło punktowe zastępcze o poziomie mocy: 83 dB. W takim wypadku, poziom hałasu w oddaleniu 128 m od ww. źródła zastępczego wynosić będzie: ok. 30 dB, a nawet mniej. Przewiduje się również zastosowanie do 40 inwerterów, każdy o poziomie mocy akustycznej do 65 dB. Urządzenia te zostaną zamontowane do tylnej części stołów. W ten sposób panele stanowiąc będą swoisty rodzaj ekranu dla tego rodzaju urządzeń. Inwertery nie będą zatem stanowić istotnych źródeł hałasu dla lokalnego klimatu akustycznego. Mimo to zakłada się, że inwertery, podobnie jak stacje, zostaną oddalone od budynków mieszkalnych również o min. 130 m. Z przedstawionych obliczeń, wynika, że planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na klimat akustyczny. Funkcjonowanie przedsięwzięcia nie przyczyni się do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie, które zlokalizowane są w odległości ok. 90 m od przedmiotowej inwestycji.

Demontaż przedsięwzięcia będzie prowadzony przy użyciu najlepszych dostępnych w tym czasie technologii, a teren zostanie zrekultywowany i pozostawiony w stanie nie gorszym niż przez rozpoczęciem inwestycji, wpływ na środowisko nie będzie większy niż podczas etapu budowy.

Farma fotowoltaiczna związana jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych – energii słonecznej. Przedsięwzięcie, zarówno w fazie realizacji, jak i eksploatacji nie będzie wpływało na zmiany klimatu w rejonie inwestycji.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu np. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz. 2556 ze zm.), nie jest również wymienione wśród obiektów, dla których można utworzyć obszar ograniczonego użytkowania, o którym mowa w np. 135 ust. 1 w/cyt. ustawy. Ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej czy budowlanej, przy zaplanowanej technologii i zakresie prac, ocenia się jako bardzo niskie. Ze względu na lokalizację oraz zakres przedsięwzięcia nie zachodzi również ryzyko transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przedsięwzięcie położone jest na obszarze głównego zbiornika wód podziemnych Pradolina Toruń – Eberswalde nr 138. Ponadto inwestycja zlokalizowana jest na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 34, której stan chemiczny oceniono jako słaby, a stan ilościowy jako dobry. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie Jednolitych Części Wód Powierzchniowych Otok (Kanał Otok) RW60000188989 – jest to sztuczna część wód, jej stan oceniono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Inwestycję zamierza się zrealizować, w szczególności:

- w obszarze chronionego krajobrazu „Dolina Warty i Dolnej Noteci”;
- w obszarze Natura 2000 Dolina Dolnej Noteci PLB080002;
- poza znanymi stanowiskami przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000, nad którymi sprawuje nadzór Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, i gdzie mają być podjęte działania ochronne;
- poza znanymi i uznanymi miejscami ochrony strefowej gatunków chronionych, wyznaczonymi przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowisk w Gorzowie Wielkopolskim;
- przy północnej krawędzi Pradoliny Toruńsko-Eberswaldzkiej, w krajobrazie otwartym, poza granicą projektowanych, lądowych korytarzy ekologicznych, które są obecnie aktualizowane, weryfikowane i ustalane, w oparciu o dane, których dysponentem jest Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska;
- poza wrażliwymi na antropopresję: obszarami wodno-błotnymi, lasami starodrzewu, obszarami przyjeziornymi;
- poza stanowiskami przeżyciowymi zwierząt np. zbiornikami wodnymi płazów, zimowiskami nietoperzy;
- poza śródpolnymi enklawami bioróżnorodności np. oczkami wodnymi, zadrzewieniem, czyżniami, szpalerami i alejami drzew;
- w gruntach rolnych, utrzymywanych w kulturze uprawy, w których różnorodność biotyczna i funkcjonowanie ekosystemów miejsca i sąsiedztwa przedsięwzięcia zostały ograniczone do zbiorowisk siedlisk segetalnych, gdzie walory i zasoby przyrodnicze oraz relacje ekosystemowe pozostają pod istotnym wpływem ludzkiej działalności;
- w sąsiedztwie gruntów rolnych, oferujących podobne warunki siedliskowe agrocenoz i pratocenoz jak w miejscu przedsięwzięcia, gdzie praktykowana jest uprawa rolna o krótkich cyklach uprawy.

Wobec położenia przedsięwzięcia w obszarze chronionego krajobrazu „Dolina Warty i Dolnej Noteci” rozpatrywano przede wszystkim relacje charakteru oraz oddziaływania przedsięwzięcia pod względem funkcji ochrony przyrody jakie ten obszar pełni. Obszar chronionego krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych

ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnioną funkcją korytarzy ekologicznych.

Miejsce przedsięwzięcia obejmuje grunty, sklasyfikowane jako rolne (RV oraz RVI) oraz pastwiska i łąki trwałe (PsIV, ŁIV), będące w kulturze uprawy. W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się działki gruntów ornych i użytków zielonych, a nieco dalej rozproszona zabudowa wsi. Działki inwestycji współtworzą północny skraj otwartego krajobrazu Pradoliny Toruńsko-Eberswaldzkiej.

Nie jest to stanowisko krajobrazu, o zróżnicowanych ekosystemach lub ekosystemie, pełniącym niepowtarzalne usługi ekosystemowe dla potrzeb turystyki i wypoczynku. Działki nie są częścią szlaków turystycznych lub infrastruktury służącej turystyce i rekreacji.

Ekosystemy o funkcjach korytarzowych tego obszaru chronionego krajobrazu współtworzą rzeka Warta i Noteć oraz ich terasy zalewowe, w części pokryte użytkami zielonymi. Miejsce inwestycji znajduje się na skraju tego układu, poza jego wnętrzem.

Zmiana sposobu użytkowania gruntów działek inwestycji, będzie polegała na wprowadzeniu infrastruktury o charakterze przemysłowym do obecnej mozaiki krajobrazu polno-łąkowego. Powierzchnia samego gruntu będzie utrzymywana w postaci roli, o niemal 100% powierzchni czynnej, o niskiej roślinności zielonej, wymagającej koszenia oraz ogrodzenia. Z perspektywy obecnego znaczenia agrocenozy miejsca inwestycji, dla zaspokojenia potrzeb turystyki i wypoczynku, planowana zmiana zagospodarowania nie będzie istotna. Nie dojdzie do likwidacji agrocenozy bądź wielkopowierzchniowej monotypizacji uprawy. Obecny potencjał korytarzowy działek inwestycji, w odniesieniu do rozległej powierzchni pradoliny i doliny rzecznej jest lokalny, kształtowany także sąsiedztwem rozproszonej zabudowy wsi. Nie ma tu struktur kierujących migrację jak np. czyżnie, aleje, zagłębienia śródpolne, rowy melioracyjne. Zmiana użytkowania, w tym budowa ogrodzenia, którego posadowienie jest możliwe także obecnie w gruntach rolnych, zmieni opisany potencjał korytarzowy uprawnego pola i łąki oraz ich sąsiedztwa.

Budowa, a przede wszystkim eksploatacja będą stanowiły trwałą przeszkodę migracji o skali lokalnej dla zwierząt. Nie spowoduje ona nieprzekraczalnej bariery na szlaku migracji, uniemożliwiającej migrację w przestrzeni i w różnym czasie, a skutkującej izolacją populacji jakiegokolwiek gatunku.

Zakres ochrony tej formy reguluje reżim prawny ustanowiony uchwałą Sejmiku Województwa Lubuskiego z 26.02.2018 r. o nr XLII/625/18, w sprawie obszaru chronionego krajobrazu o nazwie „Dolina Warty i Dolnej Noteci” (Dz. Urz. z 2018 r. poz. 505).

W odniesieniu do niego przedsięwzięcie:

- nie wymaga zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry;
- jest przedsięwzięciem mogącym znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy ooś;
- nie obejmuje wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
- nie wymaga dokonywania zmian stosunków wodnych;
- nie wymaga likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-

błotnych;

- nie zakłada budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych.

Przedsięwzięcie nie wykazuje niezgodności z reżimem ochrony, wytyczającym zasady gospodarowania służące celom tej formy ochrony przyrody. W trakcie budowy i eksploatacji żaden z zasobów, tworów i składników przyrody miejsca przedsięwzięcia oraz jego sąsiedztwa nie zostanie bezpowrotnie utracony i nadal możliwe będzie ich zachowanie, zrównoważone użytkowanie oraz odnawianie. Ocena oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, które znajduje się pośród listy, mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, co umożliwia, zgodnie z art. 24 ust 3 ustawy dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U. 2022 poz. 916 ze zm.), odstępstwo od zakazu realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy ooś.

Skutkiem realizacji przedsięwzięcia będzie zmiana pejzażu i relacji widokowych. W otoczeniu inwestycji nie ma dużych kurtyn krajobrazowych lasu lub zadrzewienia. Elektrownia będzie widoczna z pobliskich dróg oraz rozproszonej zabudowy. W mozaice krajobrazu rolnego pojawi się infrastruktura tu nieobecna, przemysłowa i dotąd nie kojarzona z krajobrazem pól i użytków zielonych. Pod tym względem będzie to istotna zmiana obecnego krajobrazu wsi. Doświadczenie istniejących elektrowni fotowoltaicznych wskazuje, że w odległości 50-100 m przestają stanowić element przysłonowy tła krajobrazu. Absorbują uwagę nie z powodu skali, ale obiektu nowego i dotąd obcego.

W miejscu przedsięwzięcia nie wyznaczono, zgodnie z art. 23a ust. 1 pkt 1 ustawy o ochronie przyrody, strefy ochrony krajobrazu lub obszaru wyróżniającego się lokalną formą architektoniczną, które byłyby istotne dla zachowania walorów krajobrazowych obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Warty i Dolnej Noteci”. Czynna ochrona ekosystemów tej formy ochrony przyrody dąży do zachowania różnorodności biologicznej siedlisk przyrodniczych dolin rzecznych Kotliny Gorzowskiej. Planowana inwestycja nie stoi w sprzeczności z tym założeniem.

Ocena oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, które znajduje się pośród listy mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę krajobrazu obszaru chronionego krajobrazu, co umożliwia, zgodnie z art. 24 ust 3 ustawy o ochronie przyrody, odstępstwo od zakazu realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy ooś.

W związku z położeniem przedsięwzięcia w obszarze Natura 2000 Dolina Dolnej Noteci PLB080002 rozpatrywano, przede wszystkim, relacje charakteru oraz oddziaływania przedsięwzięcia wobec celów i funkcji ochrony przyrody jakie ten obszar pełni.

Celem ochrony tego obszaru jest zapewnienie właściwych stanów populacjom następujących gatunków ptaków, które stanowią przedmioty ochrony: czapla siwa, bocian biały, łąbędź niemy, łąbędź krzykliwy, gęś zbożowa, gęś białoczelna, gęgawa, krakwa, cyranka, płaskonos, kania czarna, kania ruda, wodnik, kropiatka, derkacz, żuraw, kszyc, rybitwa czarna, rybitwa białoskrzydła, podróżniczek, świerszczak, jarzębatka, dziwonka.

Większość występujących w obszarze ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, w tym przedmiotów ochrony, to ptaki lasów, wód i siedlisk wodno-błotnych. Działki przedsięwzięcia nie są częścią ekosystemów takich jak: jeziora, rzeki, torfowiska, lasy.

Grunty rolne działek inwestycji mogą być częścią siedliska, każdego z wymienionych gatunków, ale nie jest to część o wadze jego trwania lub przetrwania.

Obecnie wśród rozpoznanych zagrożeń i presji mających negatywne oddziaływanie na obszar, zgodnie ze standardowym formularzem danych, znajdują się: regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych, osuszanie terenów ujściowych, bagiennych, obce gatunki inwazyjne, intensywne koszenie lub intensyfikacja, zaniechanie/brak koszenia, zarzucenie pasterstwa, brak wypasu, produkcja energii wiatrowej.

Planowane przedsięwzięcie nie należy do żadnej z wymienionych kategorii działalności lub oddziaływań oraz nie przyczyni się do zintensyfikowania ich negatywnych skutków.

Zagospodarowanie gruntu pod panelami fotowoltaicznymi, w postaci utrzymywania niskiej, koszonej roślinności zielonej, a więc trwałej łąki, nie należy do kategorii sygnalizowanych zagrożeń z zakresu zmiany sposobu uprawy lub utraty określonych cech siedliska.

W powyższych kontekstach, znanych, najważniejszych oddziaływań i działalności, mających duży wpływ na obszar Dolina Dolnej Noteci PLB080002, oraz znanych i potencjalnych zagrożeń na przedmioty ochrony, można potwierdzić, że budowa i eksploatacja elektrowni nie będzie wywierać istotnego, długotrwałego wpływu na wymienione ptaki, który mógłby skutkować nieosiągnięciem celu ich ochrony lub wymagałby sformułowania uwarunkowań realizacji inwestycji.

Przedstawiony przez wnioskodawcę zakres wykorzystania środowiska oraz oddziaływań przedsięwzięcia nie wymaga, w odniesieniu do siedlisk ptaków stanowiących przedmioty ochrony: likwidacji bądź zmiany zasięgu siedlisk, w szczególności zmniejszenia tego zasięgu, zmiany specyficznej struktury i funkcji oraz stanu ochrony typowych gatunków tych siedlisk. Z perspektywy ochrony gatunków, będących przedmiotami ochrony nie wymaga zmiany liczebności populacji, gwarantującej jej utrzymanie się w biocenozie przez dłuższy czas, bądź zmniejszenia naturalnego zasięgu gatunku. Teren przedsięwzięcia nie stanowi elementu wyjątkowego i specyficznego rodzaju układów ekosystemowych, które mogłyby mieć powiązanie bądź decydować o wartościach ekosystemów leśnych, wodnych i wodno-błotnych, mających kluczowe znaczenie siedliskowe dla przedmiotów ochrony obszaru Natura Dolina Dolnej Noteci PLB080002.

Podsumowując, oddziaływania na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 i ich siedliska oraz znikomy, w stosunku do obszaru powierzchniowy zakres i charakter inwestycji – łącznie rozpatrywane – nie wykazują istnienia ryzyka znaczącego wpływu zamierzonego przedsięwzięcia na cele ochrony, dla których został wyznaczony obszar sieci Natura 2000 Dolina Dolnej Noteci PLB080002.

Nie zidentyfikowano wątpliwości w zakresie oddziaływań na gatunki chronione, a tym bardziej potrzeby formułowania uwarunkowania z zakresu ochrony gatunkowej zwierząt, roślin i grzybów, które wykraczałoby poza rozwiązania prawne ochrony gatunkowej. Nie stwierdzono wrażliwych ostoi i miejsc bytowania innych dzikich zwierząt, wymagających szczególnych uwarunkowań,

niesformułowanych w prawie ochrony przyrody. Nie jest to ponadlokalna ostoja bioróżnorodności, której bogactwo wyróżnia ją z terenów sąsiednich.

Wartość przyrodnicza terenu jest typowa dla użytkowanej agrocenozy, której różnorodność biotyczna i zależności ekosystemowe ograniczone zostały do zbiorowisk segetalnych upraw rolnych, a te są zależne od intensywności i sezonowości tych upraw.

W procesie oceny uznano, że przedsięwzięcie nie będzie miało znacząco negatywnego wpływu na przyrodę, w szczególności ochronę przyrody, to jest na zachowanie, zrównoważone użytkowanie oraz odnawianie zasobów, tworów i składników przyrody.

Raport wykazał, że ogrodzenie, w odniesieniu do stanu obecnego, utworzy trwałą przeszkodę dla potencjalnie migrujących tu zwierząt dużych. Dla tego oddziaływania nie ma możliwości minimalizacji. By zminimalizować to oddziaływanie na zwierzęta małe, wnioskodawca zaproponował posadowienie ogrodzenia z zachowaniem wolnej przestrzeni nad gruntem. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim uznał tę propozycję za korzystną dla przyrody i sformułował warunek dla inwestycji o treści: ogrodzenie elektrowni fotowoltaicznej montować bez podmurówki z zachowaniem wolnej przestrzeni, o wysokości minimum piętnastu centymetrów, nad gruntem.

Taki montaż jest wystarczający dla małych ssaków, w tym lisa i zająca, a zastosowanie płotów ażurowych, np. z siatki o dużych oczkach, zwykle sprzyja pozostałym, mniejszym zwierzętom. Specyficzne użytkowanie powierzchni pod panelami utrwali siedliska dla gadów np. jaszczurki zwinki lub padalca, których występowanie ograniczały zabiegi uprawy gleby jak np. orka, bronowanie, włókanie. Teren zostanie zaadoptowany przez bezkręgowce, w tym owady, oraz drobne gryznie bytujące dotąd na skrawkach miedz. Zabudowa utrudni, a możliwe, że całkowicie ograniczy przestrzeń spoczynku dla dużych, migrujących ptaków, które na długodystansowych wędrówkach gromadzą się w grupy. Dla ptaków małych np. szpaków nie będzie to uciążliwość, a koszona lub niewykoszona ruń roślin zielnych będzie wzbogacać obszar żerowania i dietę.

Rozpatrywano domniemane oddziaływanie na ptaki z tytułu tzw. zanieczyszczeń wizualnych np. olśnienia oraz efektu fałszywego lustra wody. Przyjmuje się, że takie oddziaływanie przypuszczalnie istnieje, jednak potwierdzający materiał dowodowy o jego faktycznych skutkach, np. kalectwie, śmiertelności, osłabieniu osobniczemu i populacyjnemu, nie ma potwierdzenia. Mimo obecnych, naziemnych instalacji fotowoltaicznych w województwie lubuskim, w tym największej w Polsce, nie zgłoszono dotąd szkody w środowisku bądź potencjalnej szkody w środowisku z zakresu oddziaływania na gatunki chronione zwierząt z tytułu domniemanego zjawiska fałszywego lustra wody i omyłkowego lądowania ptaków, skutkującego kontuzjami lub śmiertelnością. Standardowe obecnie, a motywowane sprawnością pochłaniania promieniowania słonecznego, są powłoki antyrefleksyjne wbudowane w ogniwa solarne, pokryte teksturowanym, antyrefleksyjnym szkłem. Doświadczenia negatywnych oddziaływań na ptaki, dla domniemanego efektu fałszywego lustra wody, nie dostarczają elektrownie fotowoltaiczne zainstalowane na wodzie lub na wyspach.

Przyjęte rozwiązanie przesyłania pozyskanej energii elektrycznej, w postaci podziemnej instalacji przewodów elektrycznych w miejscu inwestycji, nie przyczyni się do pomnożenia naziemnej struktury elektroenergetycznej, będącej jedną z przyczyn antropogenicznej śmiertelności ptaków.

W przypadku farm fotowoltaicznych, w sytuacjach przekształcania jedynych bądź ostatnich przestrzeni otwartych, analizuje się efekt ograniczający dostępność do znajdujących się na powierzchni gruntu łąk, żerowisk i łęgów. W przypadku działek inwestycji i ich sąsiedztwa nie ma takiego problemu ponieważ w bliskości znajdują się rozległe grunty krajobrazów rolnych i tradycyjnego ich użytkowania.

Logistyka przedsięwzięcia, w trakcie budowy i eksploatacji, będzie się odbywała w sieci istniejącej infrastruktury komunikacyjnej, nie wymaga zatem budowy, która mogłaby mieć wpływ na stan przyrody i jej ochrony. Intensyfikacja ruchu i przesyłania energii elektrycznej będzie miała ten wpływ znikomy.

Planowane przedsięwzięcie wpisuje się w realizację zobowiązania, przyjętego przez rząd Polski, zwiększenia udziału tzw. energii odnawialnej w produkcji i konsumpcji energii elektrycznej. Celem tej polityki jest zmniejszenie emisji dwutlenku węgla, wskazanego jako istotny czynnik zmian klimatu. W związku z tym analiza oddziaływania przedsięwzięcia na klimat musi osiągać, bez względu na faktyczne oddziaływanie, wynik wpływu pozytywnego. Podążając logiką wywodzącą się z tego celu oraz przyjętego sposobu realizacji, a wywodząc z szeregu domniemań o negatywnym wpływie zmian klimatycznych na poszczególne grupy i gatunki świata przyrody ożywionej, należy również przyjąć, że pozytywny wpływ na klimat będzie skutkował pozytywnym wpływem na reprezentację tego świata. Żadne z oddziaływań przedsięwzięcia na klimat nie będzie miało skali wymagającej działań minimalizujących z tytułu wpływu na przyrodę i ochronę przyrody.

Żadne z oddziaływań przedsięwzięcia na wody nie będzie miało skali powodującej wpływ na jednolitą część wód o negatywnych skutkach dla stanu przyrody i ochrony przyrody. Nie planuje się odwodnienia i przerzutu wód, co mogło by się wiązać ze zmianami zasobów wód i stosunków wodnych.

Nie wykazano by budowa i eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej mogła spowodować zmianę użytkowanych zasobów, tworów i składników przyrody sąsiedztwa przedsięwzięcia, która skutkowałaby upośledzeniem gospodarujących tu podmiotów lub mogła wzbudzić konflikty społeczne, związane ze zmianą stanu zasobów, tworów i składników przyrody.

Oddziaływania okresu budowy będą krótkoterminowe i punktowe, co najwyżej lokalne. Obecność ludzi i maszyn oraz związane z tym oddziaływania nie będą się różniły od obecnego tu tła oddziaływań np. prac na roli. Można domniemać, że nawet skumulowane nie będą zjawiskiem nowym dla dzikich zwierząt, powodującym płoszenie o skali zagrożenia dla osobników w miejscu przedsięwzięcia, a tym bardziej dla wszystkich reprezentantów gatunku. Oddziaływania okresu eksploatacji będą długoterminowe, ale nieznaczące.

Skutkiem logistyki przedsięwzięcia, budowy i późniejszej eksploatacji będą oddziaływania o skali, która nie spowoduje naruszenia równowagi przyrodniczej. Nie będzie to też wymiar, który wymagałby kompensacji przyrodniczej.

Rozwiązania z zakresu ochrony środowiska, w tym stosowanie znormalizowanych procedur, urządzeń i surowców, spełnią kryteria ochrony przyrody w miejscu inwestycji i zasięgu jego oddziaływania, w tym antropogenicznie przekształconym terenie o uproszczonych układach ekologicznych. Agrocenoza działek inwestycji nie jest częścią ekosystemu o zaawansowanych postaciach sukcesyjnych, co z perspektywy ochrony przyrody i szczególnych okoliczności wymagałoby jej zachowania. Nie jest to

postać zasobu, której nie można odtworzyć lub która byłaby unikatowa. Zmiana użytkowania nie spowoduje upośledzenia zrównoważonego użytkowania i odnawiania zasobów, tworów i składników przyrody.

Z perspektywy ochrony przyrody, która polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów nie ma potrzeby:

- kategorię zachowania obecnej tu biocenozy, jej utrzymywania w trakcie budowy i eksploatacji elektrowni;
- kategorię zachowania obecnych tu tworów przyrody nieożywionej, form i struktur, oraz ich odnowienia po budowie i eksploatacji.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu zmniejszenie uciążliwości dla środowiska, w związku z planowanym przedsięwzięciem, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy o ooś, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie ww. decyzji nie zostaną dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Ponadto ze względu na charakter oddziaływania, wielkość emitowanych zanieczyszczeń oraz lokalizację inwestycji w znacznej odległości od granic państwa, a także lokalny zakres oddziaływania, nie stwierdzono również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W trakcie prowadzonego postępowania strony miały zapewnioną możliwość zapoznania się z dokumentacją sprawy i wnoszenia uwag i zastrzeżeń.

Mając na względzie powyższe orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gorzowie Wielkopolskim za pośrednictwem Wójta Gminy Stare Kurowo w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa wniesienia do odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania przez ostatnią ze stron, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Tytułem wydania niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł (załącznik nr 1, cz. I, poz. 45 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej - (Dz.U. z 2019 r. poz.1000)

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. aa
3. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 k.p.a.

Do wiadomości :

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp.
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku
4. Starosta Strzelecko-Drezdenecki