

znak sprawy:
PBI.6220.6.2022.7

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029), 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 (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) oraz z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku Pani Małgorzaty Gil reprezentującej PCWO ENERGY PROJEKT SP. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa z dnia 10.06.2022 r. /data wpływu/

1. **Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: *budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 34 MW na działkach o numerach geodezyjnych 110/3, 103 oraz części działek o numerach geodezyjnych 110/1, 107/23, w obrębie ewidencyjnym Danowo, gmina Biała Piska.***
2. **Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wskazuję na konieczność podjęcia następujących działań:**
 - a) **zabudowę elektrowni zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 100 m od strony zabudowy mieszkaniowej;**
 - b) **stacje RSN i GPO zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 200 m, zaś transformatory w odległości nie mniejszej niż 100 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej;**
3. **Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.**

UZASADNIENIE

Pani Małgorzata Gil reprezentująca PCWO ENERGY PROJEKT SP. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa, wystąpiła do Burmistrza Białej Piskiej z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: ***budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 34 MW na działkach o numerach geodezyjnych 110/3, 103 oraz części działek o numerach geodezyjnych 110/1, 107/23, w obrębie ewidencyjnym Danowo, gmina Biała Piska.***

O wszczęciu postępowania administracyjnego powiadomiono strony.

Analizując wniosek wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie należy do kategorii przedsięwzięć, 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 (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Burmistrz Białej Piskiej w oparciu o art. 64 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029), pismem znak PBI.6220.6.2022.3 z dnia 23.06.2021 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pieszku oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu

przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piszcu w opinii sanitarnej znak ZNS.9022.4.22.2022 z dnia 29.06.2022 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie postanowieniem znak WOOŚ.4220.379.2022.BG z dnia 07.07.2022 r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w opinii znak BI.ZZŚ.3.4360.121.2022.MK z dnia 08.07.2022 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Burmistrz Białej Piskiej dokonując analizy wniosku i karty informacyjnej przedsięwzięcia brał pod uwagę czy planowane przedsięwzięcie spełnia łącznie wszystkie uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029). Tutejszy Organ po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając opinie w/w organów pismem znak PBI.6220.6.2022.5 z dnia 26.08.2022 r., zawiadomił strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów sprawy przed wydaniem decyzji w terminie 7 dni od daty doręczenia zawiadomienia. Obwieszczenie przesłano do sołtysa wsi Danowo. W wyznaczonym terminie strony nie wniosły żadnych uwag i zastrzeżeń.

Teren na którym planowana jest inwestycja, nie jest objęty aktualnym planem zagospodarowania przestrzennego. Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach wybrzeży i górskich. Teren inwestycji nie leży w zasięgu stref ochronnych ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych. W obrębie planowanego przedsięwzięcia nie stwierdzono obszarów o szczególnych walorach historycznych, kulturowych lub archeologicznych.

Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny i nie spowodują istotnych zmian w środowisku, jak również nie powinny wpłynąć negatywnie na istniejące walory krajobrazowe. Ponadto, z uwagi na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, czy ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej będzie zerowe.

Przedsięwzięcie po jego wykonaniu nie będzie wymagało wykorzystywania i zabezpieczenia dodatkowych zasobów wody, paliw i energii oraz innych materiałów.

Zastosowanie prawidłowych założeń projektowych, technicznych i technologicznych, zastosowanie podstawowych zasad sztuki budowlanej oraz właściwa organizacja robót budowlanych zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 z późn. zm.), w trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

Ze względu na oddalenie przedmiotowej inwestycji od granic państw sąsiednich oraz zamknięcie się oddziaływania w granicach terenu zaplanowanego przedsięwzięcia, inwestycja nie będzie wymagała przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko. Jej wpływ zamknie się w granicach nieruchomości, na której Wnioskodawca zaplanował realizację inwestycji. Zaproponowane przez Inwestora rozwiązania techniczne zapewnią ograniczenie negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko, pod warunkiem zastosowania przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia rozwiązań chroniących środowisko.

Mając powyższe na uwadze, nie przeprowadzono oceny oddziaływania na środowisko przed wydaniem niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72, ust. 1 ww. ustawy.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Białej Piskiej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

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.

Z UP. BURMISTRZA
/-/ WOJCIECH SAKOWSKI
KIEROWNIK REFERATU
PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO,
BUDOWNICTWA I INWESTYCJI

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 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 (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029).

Otrzymują:

1. Wnioskodawca,
2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego przez obwieszczenie zamieszczone:
 - na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego Białej Piskiej: www.bialapiska.pl,
 - na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miejskiego w Białej Piskiej, ul. Pl. A. Mickiewicza 25,
 - na tablicy ogłoszeń w miejscowości Danowo.
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pisz, ul. Warszawska 5, 12-200 Pisz,
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, ul. Wodna 4, 11-500 Giżycko.

Sporządziła: Dorota Szymanowska
tel. +48 87 424 13 67
21.09.2022 r.
d.szymanowska@bialapiska.pl

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

- a) Planowana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 34 MW na działkach o numerach geodezyjnych 110/3, 103, 110/1, 107/23, obręb Danowo, gmina Biała Piska, powiat piski, województwo warmińsko - mazurskie. Całkowita powierzchnia działek o numerach geodezyjnych 110/3, 103, 110/1, 107/23 wynosi 18,7643 ha. Teren przeznaczony pod realizację planowanego przedsięwzięcia stanowią grunty rolne niskich klas bonitacyjnych (RIVb, RV, RVI, PsIV, PsV, PsVI, ŁIV). Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić do 17,00 ha.
- b) Dopuszcza się realizację inwestycji w formie niezależnych instalacji o dowolnych konfiguracjach mocy lub budowania w całości.
- c) Na terenie ww. działek znajdują się zabudowania, przy czym budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok. 40 m od ogrodzenia planowanej inwestycji. Inny najbliższy budynek mieszkalny (obcy) znajduje się w odległości ponad 146 m, w kierunku północno - zachodnim.
- d) Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie stanowią grunty rolne. Jest to ekosystem antropogenicznie przekształcony, silnie uproszczony, co przekłada się na ubogą fitocenozę tego obszaru. Oprócz roślin uprawnych stwierdzono występowanie typowych i szeroko rozpowszechnionych roślin segetalnych i ruderalnych. Nie stwierdzono przy tym chronionych gatunków roślin, jak również chronionych siedlisk przyrodniczych.
- e) Realizacja przedsięwzięcia nie będzie związana z wycinką drzew i krzewów. Planowana inwestycja będzie odsunięta od najbliższych zadrzewień oraz nieużytków i nie przewiduje jakiegokolwiek ingerencji z nimi związanej.
- f) Planowana inwestycja ma na celu produkcję energii elektrycznej z odnawialnego źródła, jakim jest energia słoneczna. Na projektowaną instalację fotowoltaiczną będą składały się następujące elementy:
- stalowe konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie;
 - panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 34 MWp w ilości do 85 tys. szt.;
 - inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 34 MWp w ilości do 680 szt.;
 - prefabrykowane kontenerowe stacje transformatorowe z zastosowaniem transformatorów napięcia nN/Sn - do 34 szt.;
 - pośrednie rozdzielnice napięcia;
 - układy pomiarowo - zabezpieczające;
 - trasy oraz linie kablowe;
 - instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe;
 - dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze;
 - ogrodzenie, monitoring.
- g) Panele zostaną podłączone do inwerterów zamieniających prąd stały na przemienny. Urządzenia przetwarzające prąd będą umieszczone w stacjach kontenerowych posadowionych na gruncie, bądź bezpośrednio pod panelami w tzw. złączach kontrolnych. Wyprodukowana energia będzie oddawana do linii elektroenergetycznej średniego lub wysokiego napięcia przy pomocy linii kablowej. Dokładna lokalizacja i sposób przyłączenia do linii elektroenergetycznej ustalony zostanie przez lokalnego operatora sieci dystrybucyjnej na późniejszym etapie inwestycji. Dopuszcza się zainstalowanie magazynów energii w postaci akumulatorów litowo-jonowych. Kontener magazynu nie będzie trwale związany z gruntem. Na terenie inwestycji powstanie również droga dojazdowa, która

będzie posiadać nawierzchnię gruntową ulepszoną (mechanicznie utwardzony grunt).

h) Projektowana instalacja fotowoltaiczna będzie bezobsługowa. Monitoring pracy instalacji będzie odbywał się przez lokalnego dystrybutora energii elektrycznej oraz krajową dyspozytornię mocy. Przewiduje się trwałe zajęcie terenu pod kontenerowe stacje transformatorowe. Teren pomiędzy rzędami paneli pozostanie biologicznie czynny. Ze względu na występowanie powierzchni biologicznie czynnej konieczne będzie koszenie roślinności trawiastej.

i) Teren przewidziany pod przedsięwzięcie jest niezabudowany, w związku z czym nie będą prowadzone żadne prace rozbiórkowe. Roboty ziemne pod planowaną trasę kablową zostaną ograniczone do niezbędnego minimum, a naruszenie szaty roślinnej znajdującej się na terenie przeznaczonym pod inwestycję będzie miało charakter krótkotrwały i odwracalny. Ze względu na małą głębokość posadowienia inwestycja nie będzie naruszać naturalnego zwierciadła wód gruntowych. Masy ziemne, które zostaną wydobyte z wykopów pod trasy kablowe zostaną wykorzystane do ich zasypania, zgodnie ze wcześniejszym profilem litologicznym.

j) Czas budowy obiektu szacowany jest na 4 do 10 miesięcy (łącznie). Zaplecze budowy będą stanowiły 1-2 kontenery. Zostanie ono zorganizowane w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni. Ponadto, będzie monitorowane pod kątem wycieku płynów eksploatacyjnych do gruntu. Na wypadek wystąpienia wycieku substancji szkodliwych wykonawca robót zapewni odpowiednie sorbenty do likwidacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. Tankowanie i naprawa pojazdów odbywać się będzie poza terenem inwestycji, w specjalnie do tego przeznaczonych miejscach. Dopuszcza się możliwość tankowania sprzętu budowlanego na terenie budowy przy wykorzystaniu mat absorbujących i zachowaniu należytej ostrożności. Plac budowy wyposażony zostanie w specjalne kontenery sanitarne, z których ścieki będą regularnie opróżniane przez specjalistyczną firmę. Wytworzone w trakcie budowy odpady (m.in.: odpady związane z pracami budowlanymi i montażowymi) będą składowane selektywnie, w wyznaczonym miejscu, a następnie przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie do ich odzysku lub unieszkodliwienia.

k) Faza realizacji planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem emisji spalin, poziomu hałasu oraz zapylenia spowodowanego pracą sprzętu budowlanego oraz ruchem pojazdów po terenie inwestycji. W celu ich zminimalizowania czas trwania prac zostanie ograniczony do pory dnia, tj. godzin pomiędzy 6:00 i 22:00. Ponadto wszystkie roboty budowlane i montażowe będą wykonywane przy pomocy sprawnych technicznie maszyn i pojazdów, zgodnie z ich przeznaczeniem, z eliminacją jednoczesnej pracy maszyn i wyłączaniem silników pojazdów podczas postoju.

l) Przewiduje się, że zasięg uciążliwości powodowanych w fazie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających oraz hałasu będzie miała charakter krótkoterminowy i ustanie wraz z zakończeniem prac budowlanych. Ponadto przyjęte rozwiązania techniczne i organizacyjne w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i odpadowej na etapie realizacji inwestycji zabezpieczą środowisko przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do wód podziemnych oraz gruntu.

m) Funkcjonowanie instalacji nie będzie wiązało się z powodowaniem znaczących emisji zanieczyszczeń do środowiska, zarówno w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza, emisji hałasu, generowania ścieków, czy też pól elektromagnetycznych.

n) Głównymi źródłami hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą inwertery oraz stacje transformatorowe wykonane w prefabrykowanych kontenerach. Szacuje się, że poziom hałasu dla trybu pracy inwertera wyniesie 58 dB w odległości 1 m od urządzenia, a dla transformatora — 60 dB. Najbliższe tereny objęte ochroną akustyczną zlokalizowane są w odległości ok. 40 m od przedsięwzięcia. Przy zakładanej mocy akustycznej planowanych urządzeń instalacja nie będzie powodowała uciążliwości w zakresie emisji hałasu do środowiska. Ponadto, w związku z rodzajem i mocą zainstalowanych elementów i urządzeń elektroenergetycznych (nn/SN) oraz ich usytuowaniem (lokalizacja linii kablowych zmiennoprądowych pod ziemią, poza terenami mieszkalnymi, transformator w obudowie ekranującej) projektowana infrastruktura elektrowni fotowoltaicznej nie wpłynie również na pogorszenie jakości klimatu elektromagnetycznego środowiska, jak też nie będzie stanowiła zagrożenia dla zdrowia ludzi. Dopuszczalne

poziomy pola elektromagnetycznego na etapie eksploatacji instalacji nie będą przekroczone.

o) Normalna praca instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodować powstawania odpadów. Jedynie w trakcie prac remontowych lub konserwacyjnych może dochodzić do powstawania niewielkiej ilości odpadów. Będą one na bieżąco odbierane przez wyspecjalizowaną w tym zakresie firmę zewnętrzną posiadającą stosowne zezwolenia.

p) Nie przewiduje się zbierania wód opadowych i roztopowych z obszaru inwestycji — będą one spływać po powierzchni stacji kontenerowych oraz paneli fotowoltaicznych i wsiąkać do gruntu. Wody opadowe nie będą miały kontaktu z substancjami niebezpiecznymi. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wymagała odprowadzania ścieków technologicznych. Mycie paneli, jeśli będzie wymagane, odbywać się będzie wyłącznie przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem, bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów. Woda do mycia paneli fotowoltaicznych zostanie dowieziona w beczkowszach. Mycie paneli będzie odbywać się około 3 razy do roku i jednorazowo zużyte zostanie do 34 m³ wody. W związku z brakiem konieczności używania detergentów sposób czyszczenia paneli nie będzie miał wpływu na środowisko gruntowo - wodne. Transformatory wyposażone zostaną w szczelne misy/tace na olej, które pomieszczą co najmniej 105% oleju jaki będzie zawierał transformator, zabezpieczając w ten sposób grunt i środowisko wodne przed zanieczyszczeniem.

q) Przewiduje się, że oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia zamknie się w granicach działki inwestycyjnej. W sąsiedztwie działek, na których ma być realizowana przedmiotowa inwestycja nie występują i nie są planowane podobne instalacje. Nie przewiduje się zatem możliwości kumulowania oddziaływań. Inwestycja będzie miała pozytywny wpływ na środowisko, przyczyniając się do poprawy jakości powietrza atmosferycznego w regionie.

r) Ze względu na brak stosowania substancji niebezpiecznych instalacja fotowoltaiczna nie jest zaliczana do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Nie jest również narażona na ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Ryzyko awarii dla planowanej instalacji będzie niewielkie, a ich skutki będą miały charakter lokalny i nie będą w swoim zasięgu przekraczać granicy planowej inwestycji. Ponadto teren nie znajduje się w obszarach zagrożonych ruchami masowymi, ryzykiem powodzi, czy zagrożonych ryzykiem występowania pożarów. Ze względu na swój charakter inwestycja nie spowoduje dodatkowych ruchów mas ziemnych, zmiany stosunków wodnych prowadzących do podtopień oraz podmakania terenów, tworzenia się wysp ciepła, wzmożonego ryzyka wyładowań atmosferycznych, czy zmian mikroklimatu okolicznego terenu. Ponadto przedsięwzięcie związane będzie z wytwarzaniem energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych - z energii słońca, dzięki czemu przyczyni się do zmniejszenia skali antropogenicznego efektu cieplarnianego.

s) Instalacje fotowoltaiczne są trwałe. Etap ewentualnej likwidacji odbędzie się po około 25-30 latach od momentu pierwszego uruchomienia instalacji. Na tym etapie wszystkie elementy instalacji zostaną poddane recyklingowi. Prace rozbiórkowe w swoim zakresie będą miały podobny charakter jak prace przy realizacji inwestycji, a po zakończeniu tego etapu, cały teren zostanie przywrócony do stanu, jaki był przed etapem realizacji inwestycji.

t) Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911).

u) Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach przyrodniczo cennych, objętych ochroną w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym obszarach Natura 2000. Najbliższy obszar Natura 2000 to Ostoja Polygon Orzysz PLB280014, oddalony ok. 11 km od inwestycji. Z uwagi na rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji oraz biorąc pod uwagę jej odległość od ww. obszaru nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000 oraz ich integralność. Wysokość obiektów wyniesie do 4 m, w związku z czym nie będą one stanowiły dominanty w krajobrazie. W celu ograniczenia wpływu planowanej farmy fotowoltaicznej na krajobraz planuje się wykonanie ogrodzenia ażurowego, pozbawionego masywnych, litych elementów; wykonanie ogrodzenia oraz stacji transformatorowych w kolorach dobrze wkomponowujących się w otoczenie (odcienie szarości i zieleni); wyeliminowanie odbijania światła słonecznego dzięki zastosowaniu paneli fotowoltaicznych wyposażonych w powłokę antyrefleksyjną oraz wyeliminowanie zanieczyszczenia światłem dzięki

rezygnacji ze stałego oświetlenia obiektu w porze nocnej. W związku z powyższym nie przewiduje się znaczącego wpływu inwestycji na krajobraz.

v) Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest w granicach korytarza ekologicznego, jednak za sprawą lokalizacji na terenie otwartym, oddalonym od okrajków leśnych, pozbawionym zadrzewień, jak również zastosowanie dobrych praktyk budowlanych (wykonanie ogrodzenia zapewniającego możliwość migracji) — nie przewiduje się przerwania ani zakłócenia funkcjonowania tego korytarza. Przewiduje się, że elektrownia nie będzie tworzyć bariery do przemieszczania się zwierząt, ani nie wpłynie na drożność korytarzy ekologicznych, z uwagi na brak stykających się ogrodzeń pomiędzy inwestycją a innymi obiektami, jak również wykonanie ogrodzenia terenu inwestycji z siatki, z wolną przestrzenią od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia, bez podmurówki. Dzięki temu pod ogrodzeniem nie będą istniały fizyczne przeszkody uniemożliwiające migrację małym i średnim zwierzętom.

w) Z uwagi na rodzaj i skalę przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny (bez ryzyka transgranicznych oddziaływań) i nie spowodują istotnych zmian w środowisku. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno - błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek, obszarach wybrzeży i obszarach leśnych oraz górskich. Teren inwestycji nie leży również w zasięgu stref ochronnych ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarze ochrony uzdrowskiej. W jego obrębie nie stwierdzono obszarów o szczególnych walorach historycznych, kulturowych lub archeologicznych, nie występują również obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

x) Teren na którym planowana jest inwestycja, nie jest objęty aktualnym planem zagospodarowania przestrzennego.