

Decyzja
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 731) w związku z art. 71 ust.1 i 2 pkt 2, art 75 ust. 1 pkt 4, art 80 ust. 2, art. 84, art. 85 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.) a także § 3 ust. 1 pkt. 2 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) po rozpatrzeniu wniosku OZE DEVELOPMENT Sp. z o.o., Naclaw 25, 64-000 Kościan w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowa elektrowni fotowoltaicznej PV Biskupice Zabaryczne o mocy do 5,0 MW, wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowaną na działce 211/4 obręb Biskupice Zabaryczne, gmina Mikstat”

stwierdzam:

I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej PV Biskupice Zabaryczne o mocy do 5,0 MW, wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowaną na działce 211/4 obręb Biskupice Zabaryczne, gmina Mikstat”

II. Wskazuję spełnienie następujących warunków i wymagań:

1. Planowaną inwestycję odsunąć o co najmniej 100 m od granic działek: 162, 211/1, 212, 215, 216, 222.
2. W obrębie elektrowni fotowoltaicznej PV Biskupice Zabaryczne zainstalować do 3 sztuk transformatorów umieszczonych w stacjach transformatorowych oraz do 25 sztuk inwerterów umieszczonych pod panelami fotowoltaicznymi.
2. Stacje transformatorowe zlokalizować w odległości ≥ 80 m, a inwertery ≥ 20 m od terenów chronionych akustycznie, o których mowa w przepisach odrębnych.
3. Zainstalować 1 naziemny magazyn energii w postaci prefabrykowanego kontenera ze szczelną posadzką. W magazynie energii zastosować baterie litowo-jonowe.
4. Nie lokalizować elementów infrastruktury elektrowni fotowoltaicznej w odległości ≤ 5 m od rowu melioracyjnego zlokalizowanego wzdłuż południowej granicy przedsięwzięcia.
5. Prace budowlane oraz ruch pojazdów ograniczyć do do pory dnia, tj. 6:00-22:00.
6. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
7. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
8. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
9. Panele fotowoltaiczne czyścić wyłącznie na sucho.
10. Transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach ze szczelną posadzką. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, wyposażyć go w szczelną misę mogącą pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. Wprowadzić zielen o funkcji osłonowo - izolacyjnej:

- wzdłuż granicy działki ewid. nr 211/4 z działką nr ewid. 225 na wysokości zabudowy zagrodowej na działkach nr ewid. 162 i 163/2, obręb Biskupice Zabaryczne, na długości nie mniejszej niż 125 m;
- wzdłuż granicy działki nr ewid. 211/4 z działką nr ewid. 212 obręb Biskupice Zabaryczne, na całej długości tej granicy;
- wzdłuż granicy działki nr ewid. 211/4 z działką nr ewid. 221/4, obręb Biskupice Zabaryczne, na długości nie mniejszej niż 50 m, począwszy od południowo-wschodniego narożnika działki nr ewid. - 211/4 na zachód,
- wzdłuż granicy działki nr ewid. 211/4 z działką nr ewid. 209, na długości nie mniejszej niż 130 m, na wysokości zabudowy zagrodowej zlokalizowanej na działce nr ewid. 206, obręb Biskupice Zabaryczne;
- wzdłuż granicy działki nr ewid. 211/4 z działką nr ewid. 211/1, obręb Biskupice Zabaryczne, na całej długości tej granicy.

Do tworzenia zieleni nie wykorzystywać roślin gatunków obcych.

12. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni fotowoltaicznej prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz 1 listopada do 15 lutego.
13. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem.
14. Na etapie funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
15. Nie stosować stałego oświetlenia terenu elektrowni fotowoltaicznej i jej ogrodzenia w porze nocnej.
16. Do realizacji przedmiotowej inwestycji stosować urządzenia i sprzęt budowlany sprawny technicznie, spełniający wymogi dopuszczające go do użytku; rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem,
17. Plac budowy wyposażać w odpowiednią ilość sorbentów, a ewentualne wycieki z maszyn budowlanych natychmiastowo neutralizować przy ich użyciu; zanieczyszczony grunt przekazać do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom,
18. Naprawy wykorzystywanego sprzętu dokonywać w miejscach do tego przystosowanych;
19. Na terenie inwestycji nie przechowywać paliw lub innych substancji mogących zanieczyścić wody powierzchniowe lub podziemne.
20. Wszelkie prace ziemne wykonywać w sposób zapewniający ochronę gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniem.
21. Pod instalację fotowoltaiczną o mocy do 5 MW przeznaczyć do 9 ha na działce ewid. nr 211/4 obręb Biskupice Zabaryczne, gmina Mikstat.
22. W przypadku wystąpienia kolizji projektowanej instalacji z urządzeniami drenarskimi wykonać ich przebudowę w celu zachowania ciągłości sieci.
23. Panele fotowoltaiczne posadzić w odległości co najmniej 1,5 m od rowu melioracyjnego R-A,
24. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia, pochodzące od pracowników prowadzących montaż elektrowni odprowadzać do przenośnych zbiorników bezodpływowych, a następnie zapewnić ich systematyczny wywóz przez uprawnione podmioty.
25. Odpady należy magazynować w sposób selektywny, w pojemnikach lub kontenerach i sukcesywnie wywozić z placu budowy przez wyspecjalizowane podmioty.
26. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych należy wyposażać je w misy, o pojemności pozwalającej pomieścić cały wyciek oleju, zabezpieczając tym samym środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem.
27. Wody opadowe i roztopowe z terenu nowoprojektowanej elektrowni odprowadzić w sposób niezorganizowany w grunt.
28. Po zakończeniu robót budowlano-montażowych teren inwestycji należy uporządkować.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

UZASADNIENIE

Na wniosek z dnia 09.06.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 14.06.2022 r.) złożony przez Inwestora - OZE Development Polska sp. z o.o., Naclaw 25, 64-000 Kościan, zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej PV Biskupice Zabaryczne o mocy do 5,0 MW, wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowaną na działce 211/4 obręb Biskupice Zabaryczne, gmina Mikstat”.

Do wniosku zgodnie z art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.) dołączono poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z jej zapisem w formie elektronicznej na informatycznych nośnikach danych. We wniosku i w karcie informacyjnej przedsięwzięcia zostały zawarte informacje charakteryzujące planowane przedsięwzięcie.

Na podstawie załączonych materiałów stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych 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), tym samym przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany.

Organ prowadzący postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś, wystąpił pismem z dnia 23.06.2022 roku o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrzeszowie.

O wszczęciu postępowania zostały zawiadomione również strony postępowania (zawiadomienie z dnia 23.06.2022 r.). Ponadto obwieszczenie o wszczęciu postępowania zostało podane do publicznej wiadomości w sposób zwyczajowo przyjęty tj. poprzez:

- zamieszczenie w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Mikstat <http://www.mikstat.bip.net.pl/> oraz poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń;
- w Urzędzie Miasta i Gminy Mikstat, ul. Krakowska 17, 63-510 Mikstat;
- sołectwa Biskupice Zabaryczne.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu w piśmie znak: PO.ZZŚ.2.435.183.2022.JS z dnia 29.06.2022 r. (data wpływu 30.06.2022 r.) stosownie do art. 64 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 i 4 ustawy ooś w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz.U. z 2019 r., po. 1839), uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie zobowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwości osiągnięcia celów środowiskowych, a zatem nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrzeszowie, stosownie do art. 64 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 w związku z art. 78 ust 1 pkt 2 ustawy ooś, w związku z art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 59 z zm.), w opinii sanitarnej znak: ON-ZNS.9011.4.24.2022 z dnia 04.07.2022 r., po analizie załączonego do wniosku materiału, a w szczególności lokalizacji przedmiotowej

inwestycji, jej charakteru, parametrów techniczno-technologicznych oraz planowanej skali jej oddziaływania na środowisko stwierdził, że realizacja planowanej inwestycji nie będzie wywierała szkodliwego wpływu na środowisko w takim zakresie, który powodowałby konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i w związku z tym stwierdzono, że dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagane przeprowadzenie w/w oceny.

Pismem z dnia 07.07.2022 r. (data wpływu - 08.07.2022 r.) znak: WOO-IV.4220.813.2022.WR.1 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zwrócił się z prośbą do Burmistrza Miasta i Gminy Mikstat o udzielenie informacji na temat faktycznego zagospodarowania terenu w otoczeniu przedsięwzięcia oraz do wezwania wnioskodawcy do uzupełnienia k.i.p.

Postanowieniem znak WOO-IV.4220.813.2022.WR.2 z dnia 19.08.2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wyraził opinię, że dla przedmiotowej inwestycji nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Treść warunków i wymagań określonych w Postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrzeszowie i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Kaliszu wykazano w całości w sentencji niniejszej decyzji.

Po zebraniu materiału dowodowego - na podstawie art. 10 § 1 k.p.a oraz art. 74 ust. 3 ustawy ooś na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Mikstacie oraz sołectwa Biskupice Zabaryczne, a także na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Mikstat - bip.mikstat.pl wywieszono na okres 14 dni zawiadomienie Burmistrza Miasta i Gminy Mikstat z dnia 13.09.2022 r. o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów w sprawie (opinie), przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. We wskazanym w zawiadomieniu terminie, w dniu 20.09.2022 r., 22.09.2022 r. od stron postępowania wpłynęły pisma w sprawie odsunięcia planowanej inwestycji o 100 m od działek: 222, 162, 216, 221/1, 212 i 215. Ze względu na usytuowanie planowanego przedsięwzięcia, a także fakt, że w promieniu 500 m od elektrowni fotowoltaicznej PV Biskupice Zabaryczne znajdują się trzy realizowane lub zrealizowane elektrownie fotowoltaiczne, w tym jedna zrealizowana oraz biorąc pod uwagę bliskie sąsiedztwo zabudowy mieszkaniowej, Burmistrz Miasta i Gminy Mikstat uwzględnił prośbę stron postępowania w warunkach niniejszej decyzji. Ponadto zobowiązano Wnioskodawcę do wprowadzenia zieleni o funkcji osłonowo-izolacyjnej wzdłuż granic z sąsiednimi działkami.

Przedmiotem inwestycji jest budowa do dwóch elektrowni słonecznych o łącznej mocy do 5MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie użytkowanym rolniczo, w północnej części działki ewid. nr 211/4 obręb Biskupice Zabaryczne, gmina Mikstat o powierzchni około 9 ha. Zgodnie z k.i.p. na potrzeby przedmiotowego przedsięwzięcia wykorzystanie zostanie cały teren działki.

Instalacja solarna składać się będzie z następujących, niezbędnych do funkcjonowania farmy fotowoltaicznej elementów: paneli fotowoltaicznych do 15 000 szt.; stelaży stalowych; inwerterów; uziemienia konstrukcji; systemu sygnalizacji włamań i napadu; systemu monitoringu wizyjnego; wolnostojących kontenerowych stacji transformatorowych do 3 szt.; sieci kablowej; kontenerowych nadziemnych magazynów energii; przyłącza elektrowni do sieci elektroenergetycznej; linii telekomunikacyjnej; ochrony odgromowej; ogrodzenia oraz drogi wewnętrznej. Na obszarze inwestycji nie projektuje się wykonania fundamentów pod konstrukcję paneli fotowoltaicznych. Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną na skręcanym szkieletie stalowym bądź aluminiowym. Szkielety będą wbijane bezpośrednio w grunt. Po wykonaniu instalacji, w czasie eksploatacji elektrowni, teren biologicznie czynny zostanie zachowany. Dojazd do planowanej inwestycji zostanie zapewniony po istniejących drogach publicznych.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż na terenie inwestycji nie będą występowały zorganizowane źródła emisji substancji do powietrza, odnosząc się do zapisów art.63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Źródłem emisji o charakterze niezorganizowanym będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia, jednakże serwisowanie farmy w fazie eksploatacji i ruch

pojazdów z tym związany będzie miał znikomy wpływ na jakość powietrza. Na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Celem ograniczenia uciążliwości akustycznej wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Źródłem hałasu na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia będzie praca do 3 transformatorów umieszczonych w stacjach transformatorowych, oraz do 25 sztuk inwerterów rozmieszczonych pod panelami fotowoltaicznymi. W uzupełnieniu k.i.p. wnioskodawca wskazał minimalne odległości stacji transformatorowych oraz inwerterów od terenów chronionych akustycznie wynoszące odpowiednio 80 m i 20 m, co razem z ich maksymalną liczbą, biorąc pod uwagę oddziaływanie przedsięwzięcia na klimat akustyczny w warunkach niniejszej decyzji. Zdaniem regionalnego Dyrektora powyższe zapewni, że nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Ponadto uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcie infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja inwestycji mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. poz. 2448).

Z k.i.p. wynika, że wnioskodawca nie będzie stosował ciągłego oświetlenia elektrowni fotowoltaicznej, co mając na uwadze oraz minimalizację oddziaływania na ludzi i przyrodę ożywioną uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. poz.138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu, tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co może pozytywnie wpłynąć na zmiany klimatu.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust.1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia będzie wiązała się z niewielkim zapotrzebowaniem na wodę. Woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i wsiąkała w grunt. Panele będą czyszczone wyłącznie na sucho, co biorąc pod uwagę sąsiedztwo cieku wodnego uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się skorzystać z przetransportowanych na teren inwestycji przenośnych toalet. W celu ochrony środowiska wodno-gruntowego zobowiązano inwestora do umieszczenia transformatorów w stalowych kontenerach lub prefabrykowanych, betonowych budynkach ze szczelnymi posadzkami, wyposażenia magazynów energii w szczelne posadzki oraz - w przypadku zamontowania transformatora olejowego - do wyposażenia go w szczelną misę, mogącą zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

Biorąc pod uwagę oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko-gruntowo wodne sformułowano także warunek dotyczący rodzaju planowanego do posadowienia magazynu energii oraz konieczności wyposażenia go w szczelną posadzkę.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac budowlanych źródłem powstawania odpadów będą prace związane z montażem paneli. Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. na tym etapie powstaną odpady w postaci mas ziemnych i gleby. Odpady powstające na etapie budowy będą tymczasowo magazynowane i przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom zajmującym się gospodarką odpadami. w uzupełnieniu k.i.p. wskazano, że wszystkie odpady, w tym związane z eksploatacją magazynów energii do czasu przekazania uprawnionym podmiotom będą czasowo magazynowane na terenie przedsięwzięcia w sposób zabezpieczający je przed działaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczający glebę, wody powierzchniowe i podziemne - w pojemnikach i kontenerach. Z uwagi na specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farmy fotowoltaiczne na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Wytwarzane będą jedynie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli, które będą na bieżąco przekazywane do dalszego zagospodarowania przez podmioty świadczące usługi w tym zakresie. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j, k ustawy oś ustalono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, leśnego oraz obszarach przylegających do jezior. Mając na uwadze sąsiedztwo rowu melioracyjnego przebiegającego wzdłuż południowej granicy przedsięwzięcia zobowiązano Wnioskodawcę do niestosowania na etapie funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza granicami obszarów Głównych Zbiorników Wód Podziemnych GZWP. Ustalono również, że hydrograficznie działka inwestycyjna zlokalizowana jest na obszarze dorzecza Odry, w regionu wodnym Warty, w granicach Jednolitej Części Wód Powierzchniowych: JCWP o kodzie PLRW600023184469 - Gniła Barycz, Części Wód Podziemnych JCWPd o kodzie PLGW 600081.

Stan JCWPd o kodzie PLGW60081 oceniono jako dobry pod względem ilościowym, jak i pod względem chemicznym. Ocenę ryzyka nieosiągnięcia dobrego stanu chemicznego i ilościowego określono jako „niezagrożona”. Cele środowiskowe dla JCWPd zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967) to:

- 1) zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
- 2) zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
- 3) ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem, a zasilaniem tych wód, tak aby utrzymać ich dobry stan.

Zasoby JCWPd PLGW600081 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystanie do celów zaopatrzenia ludności w wodę do picia. Inwestycja nie znajduje się w strefie ochrony bezpośredniej ani pośredniej ujęć wody.

JCWP o kodzie PLRW600023184469 - Gniła Barycz ma status naturalnej części wód, o dobrym stanie i ocenie ryzyka określonej jako niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Z przedstawionej charakterystyki przedsięwzięcia nie wynikają presje mogące oddziaływać na stan części wód lub zagrażające osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne zapewnią jego ochronę.

W k.i.p wskazano, że przedsięwzięcie nie zostanie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne, a także na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś stwierdzono, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r. poz. 916) oraz poza obszarami ważnymi dla ptaków województwa wielkopolskiego wyznaczonymi w opracowaniu Przemysława Wylęgały, Stanisława Kuźniaka, Pawła T. Dolaty „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego (opracowanie na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego, Poznań, 2008. mscr.). Najbliższymi obszarem chronionym jest obszar chronionego krajobrazu Wzgórza Ostrzeszowskie i Kotliny Odolanowska oddalony o około 895 m od terenu przedsięwzięcia. Najbliższymi obszarami Natura 2000 są: obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Baryczy PLB020001 oraz obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostoja nad Baryczą PLH020041, oddalone od terenu przedsięwzięcia o 11,1 km.

Przedsięwzięcie położone jest również na terenie korytarza ekologicznego Wzniesienia południowej Wielkopolski (kod KPdC-16B) należącego do sieci korytarzy istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej oraz lokalnego korytarza ekologicznego przebiegającego wzdłuż bezimiennego ciek w wodnego wyznaczającego południową granicę przedsięwzięcia. Mając to na względzie w niniejszym postanowieniu sformułowano warunek nielokalizowania elementów infrastruktury elektrowni fotowoltaicznej w odległości ≤ 5 m do rowu, co ma zapewnić jego drożność i funkcjonalność. Realizację przedsięwzięcia zaplanowano w obrębie pól uprawnych pozbawionych drzew i krzewów. Na etapie jego funkcjonowania przewidziano koszenie, stąd dla ochrony ptaków lęgowych sformułowano warunek koszenia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Ponadto ze względu na występowanie ciek w wodnego termin koszenia dostosowano do okresu migracji płazów, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja (migracja wiosenna) oraz od 15 sierpnia do końca października (migracja jesienna). Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. nie jest planowany obsiew terenu elektrowni fotowoltaicznej. Sformułowano także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwieczonych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. W celu ograniczenia efektu olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej co ograniczy negatywny wpływ na ptaki.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia na gruntach użytkowanych rolniczo, poza formami ochrony przyrody, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone

obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Po analizie załączonego do wniosku materiału, a w szczególności lokalizacji przedmiotowej inwestycji, jej charakteru, parametrów techniczno-technologicznych oraz planowanej skali jej oddziaływania na środowisko stwierdzono, że realizacja planowanej inwestycji nie będzie wywierała szkodliwego wpływu na środowisko w takim zakresie, który powodowałby konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i w związku z tym stwierdzono, że dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagane przeprowadzenie w/w oceny.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Mikstat w terminie 14 dni od daty jej 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, tj. nie jest możliwe wniesienie od niej odwołania ani zaskarżenia jej do sądu. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia



Burmistrz
MIASTA I GMINY
Henryk Zieliński

**Otrzymują za dowodem doręczenia strony postępowania według rozdzielnika.
Rozdzielnik znajduje się w akatach sprawy**

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. J.H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrzeszowie, ul. Gen. Sikorskiego 58, 63-500 Ostrzeszów
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz
4. Starostwo Powiatowe w Ostrzeszowie, ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Budowa elektrowni fotowoltaicznej PV Biskupice Zabaryczne o mocy do do 5,0 MW, wraz z infrastrukturą towarzyszącą” na działce o nr ewid. 211/4 w miejscowości Biskupice Zabaryczne, gmina Mikstat

Przedmiotem postępowania jest budowa do dwóch elektrowni słonecznych o łącznej mocy do 5 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie użytkowanym rolniczo, w północnej części działki ewid. nr 211/4 obręb Biskupice Zabaryczne, gmina Mikstat o powierzchni ok. 9 ha. Zgodnie z k.i.p. na potrzeby przedmiotowego przedsięwzięcia wykorzystany zostanie cały teren działki.

Instalacja solarna składać się będzie z następujących, niezbędnych do funkcjonowania farmy fotowoltaicznej elementów: paneli fotowoltaicznych do 15 000 szt; stelaży stalowych; inwerterów; uziemienia konstrukcji; systemu sygnalizacji włamań i napadu; systemu monitoringu wizyjnego; wolnostojących kontenerowych stacji transformatorowych do 3 szt.; sieci kablowej; kontenerowych nadziemnych magazynów energii; przyłącza elektrowni do sieci elektroenergetycznej; linii telekomunikacyjnej; ochrony odgromowej; ogrodzenia oraz drogi wewnętrznej. Na obszarze inwestycji nie projektuje się wykonania fundamentów pod konstrukcję paneli fotowoltaicznych. ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną na skręcanym szkieletie stalowym bądź aluminiowym. szkielety będą wbijane bezpośrednio w grunt. Po wykonaniu instalacji, w czasie eksploatacji elektrowni, teren biologicznie czynny zostanie zachowany. Dojazd do planowanej inwestycji zostanie zapewniony po istniejących drogach publicznych.

BURMISTRZ
MIASTA I GMINY
Henryk Zieliński

