

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 2 pkt 2 i ust. 3 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 (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zmianami), w związku z art. 104 oraz art. 106 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora firmy CEPV 9 Sp. z o.o. z siedzibą ul. Kolska Szosa 1, 62-700 Turek, działającego przez pełnomocnika Pana Adnana Qarogish

stwierdzam

I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa do 5 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną”, planowanego do realizacji na działkach ewidencyjnych nr 270, 360 oraz działce stanowiącej drogę o numerze ewidencyjnym 279, obręb geodezyjny Wojnowice, gmina Osieczna.

II. Określam istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych i zasobów naturalnych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Pod farmy fotowoltaiczne o łącznej mocy do 5 MW wraz z ich infrastrukturą przeznaczyć łącznie do 2,9 ha działek nr ew. 270, 360 i 279, obręb Wojnowice gmina Osieczna.
2. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
3. W przypadku budowy ogrodzenia wykonać ogrodzenie jako ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
4. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
5. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
6. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
7. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
8. Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej.
9. Do mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę, bez dodatku substancji chemicznych.
10. Na farmie fotowoltaicznej zainstalować do 5 stacji transformatorowych, transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach ze szczelną posadzką. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. Posadzić do 5 kontenerowych, bateryjnych magazynów energii wyposażonych w szczelne posadzki.

III. Integralną częścią decyzji jest załącznik stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

Dnia 19 kwietnia 2022 r. do Burmistrza Gminy Osieczna wpłynął wniosek Inwestora firmy CEPV 9 Sp. z o.o. z siedzibą ul. Kolska Szosa 1, 62-700 Turek, adres do korespondencji ul. Bydgoska 20, Lisi Ogon, 86-065 Łochowo, działającego przez pełnomocnika Pana Adnana Qaroqish o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie do 5 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną”, planowanego do realizacji na terenie działki ewidencyjnej nr 270, 360 oraz działce stanowiącej drogę o numerze ewidencyjnym 279, obręb geodezyjny Wojnowice, gmina Osieczna. Do wniosku dołączono m.in.: kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p. sporządzoną w czterech egzemplarzach, wraz z załącznikami i elektronicznym zapisem na informatycznych nośnikach danych. Po przeanalizowaniu wniosku oraz załączników do wniosku pismem z dnia 20 kwietnia 2022 r. wezwano wnioskodawcę do udzielenia wyjaśnień oraz usunięcia braków w przedłożonej dokumentacji, tj. załączenia brakujących wypisów z rejestru gruntów oraz wyjaśnienia rozbieżności lokalizacji inwestycji. W dniu 17 maja 2022 r. do Burmistrza Gminy Osieczna wpłynęło uzupełnienie dokumentów wraz z wyjaśnieniami o które wnoszono.

Planowane przedsięwzięcie, 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 (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Na podstawie art. 61 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 ze zmianami), pismem z dnia 7 czerwca 2022 r. Burmistrz Gminy Osieczna zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

W prowadzonym postępowaniu administracyjnym ustalono dziewięć stron postępowania. W związku z tym wszystkie zawiadomienia dotyczące czynności organu w przedmiotowej sprawie przesyłano do stron postępowania oraz dodatkowo zamieszczano na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Osieczna i na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Osieczna przy ul. Powstańców Wielkopolskich 6, 64-113 Osieczna. O przyjętym sposobie zawiadamiania Burmistrz Gminy Osieczna poinformował strony w zawiadomieniu o wszczęciu postępowania.

Pismem z dnia 7 czerwca 2022 r. Burmistrz Gminy Osieczna zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lesznie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu z prośbą o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu pismem z dnia 20 czerwca 2022 r. (data wpływu: 21 czerwca 2021 r.), znak PO.ZZŚ.4.435.337.2022.AR.1 wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Nie wskazał także warunków i wymagań, koniecznych do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie pismem z dnia 15 czerwca 2022 r. (data wpływu: 22 czerwca 2022 r.) znak: ON-NS.9011.11.26.2022 wyraził opinię, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane. Również ten organ opiniujący nie wskazał warunków i wymagań koniecznych do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu dwukrotnie, pismem z dnia 21 czerwca 2022 r. (wpływ: 1 lipca 2023 r.) oraz 16 sierpnia 2022 r. (wpływ: 24 sierpnia 2022 r.) wezwał Inwestora oraz organ prowadzący postępowanie do złożenia wyjaśnień oraz uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia. Po otrzymaniu wyjaśnień oraz uzupełnień Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w swoim postanowieniu znak: WOO-IV.4220.736.2022.GL.3 z dnia 21 października 2022 r. opowiedział się za brakiem potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wskazując jednocześnie na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Pod farmy fotowoltaiczne o łącznej mocy do 5 MW wraz z ich infrastrukturą przeznaczyć łącznie do 2,9 ha działek nr ew. 270, 360 i 279, obręb Wojnowice gmina Osieczna.
2. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
3. W przypadku budowy ogrodzenia wykonać ogrodzenie jako ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
4. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
5. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
6. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
7. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
8. Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej.
9. Do mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę, bez dodatku substancji chemicznych.
10. Na farmie fotowoltaicznej zainstalować do 5 stacji transformatorowych, transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach ze szczelną posadzką. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. Posadowić do 5 kontenerowych, bateryjnych magazynów energii wyposażonych w szczelne posadzki.

Wszystkie wskazane przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska warunki oraz wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zostały uwzględnione w warunkach niniejszej decyzji.

Uzupełnienie oraz wyjaśnienia do karty informacyjnej przedsięwzięcia sporządzone przez Inwestora na wniosek Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, zostały przesłane pismem z dnia 6 lipca 2023 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lesznie, celem zapoznania oraz wydania nowej opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu pismem z dnia 14 lipca 2023 r. (data wpływu: 17 lipca 2023 r.), znak PO.ZZŚ.4.435.337.2022.AR.2 wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Ponownie nie wskazał także warunków i wymagań, koniecznych do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie w piśmie z dnia 18 lipca 2023 r. (data wpływu: 18 lipca 2023 r.) znak: ON-NS.9011.11.26.2022 poinformował, iż podtrzymuje

swoje dotychczasowe stanowisko zawarte w opinii sanitarnej znak: ON-NS.9011.11.26.2022 z dnia 15 czerwca 2022 r.

Ustalając, czy dla przedmiotowego przedsięwzięcia konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko uwzględniono kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 *ustawy o oś*, przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Uwzględniając kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a *ustawy o oś* na podstawie danych zawartych w k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie do 5 farm fotowoltaicznych o mocy łącznej, maksymalnej do 5 MW. Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działkach nr ewid. 270, 360 i 279 (działka drogowa) obręb Wojnowice gmina Osieczna. Powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 6,72 ha. W ramach planowanej inwestycji zamierza się zagospodarować część obszaru – ok. 2,9 ha. Powyższe uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji, gdyż to określa skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz sposób zagospodarowania terenu. Z przedsięwzięcia wyłączona zostanie część działki nr ewid. 270 ze względu na występujące tam tereny podmokłe, zadrzewienia i zakrzewienia oraz nieużytki. Na działce drogowej nr ewid. 279 przewiduje się jedynie lokalizację infrastruktury technicznej, podziemnej. W ramach inwestycji przewiduje się zainstalowanie paneli fotowoltaicznych do 4500 sztuk na 1 MW. Łącznie dla planowanego przedsięwzięcia będzie to do 22 500 sztuk, montowanych na stalowych lub aluminiowych stelażach. Wysokość całkowita instalacji nad ziemią do 5 m. Inwertery zostaną rozmieszczone pod konstrukcją paneli. Zgodnie z załącznikiem graficznym do k.i.p. planuje się zamontowanie do 5 stacji transformatorowych oraz bateryjnych magazynów energii umieszczonych w kontenerach posadowionych na gruncie o łącznej pojemności nominalnej do 5,0 MWh. W ramach inwestycji przewiduje się możliwość wykonania drogi wewnętrznej oraz placu manewrowego. Rozważane są następujące materiały: płyty betonowe, żwir lub kruszywo łamane na podsypce piaskowej. Planowana jest budowa niezbędnej infrastruktury naziemnej i podziemnej, a także położenie linii kablowych i przyłącza elektroenergetycznego. Wnioskodawca rozważa trzy możliwości przyłączenia planowanej inwestycji do systemu elektroenergetycznego. Pierwszą koncepcją jest podłączenie go do linii średniego i/lub wysokiego napięcia. Drugą z możliwości jest przyłączenie inwestycji do najbliższej stacji GPZ. Trzecim wariantem jest możliwość gromadzenia energii w zlokalizowanych na terenie elektrowni magazynach.

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 o oś*, 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 to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d i e ustawy ooś na podstawie przedłożonej dokumentacji ustalono, że teren przeznaczony pod przedmiotowe przedsięwzięcie to użytkowane rolniczo grunty orne. W oparciu o k.i.p. oraz ogólnodostępne dane teleinformatyczne ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w odległości ok. 800 m od granicy działki objętej wnioskiem i są to tereny rekreacyjno-wypoczynkowe. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza k.i.p. wykazała, że Wnioskodawca nie przewiduje wyposażenia modułów fotowoltaicznych w wentylatory do chłodzenia ogniw. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia głównym źródłem emisji hałasu będzie praca transformatorów, zlokalizowanych w stacjach transformatorowych (do 5 sztuk), magazynów energii (do 5 sztuk) oraz inwerterów umieszczonych pod panelami. Mając na względzie skalę planowanego przedsięwzięcia, parametry akustyczne transformatorów, inwerterów oraz magazynów energii stosowanych na farmach fotowoltaicznych, ich liczbę i lokalizację nie przewiduje się 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 napięcia 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).

Mając na uwadze przepisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że w otoczeniu przedmiotowych działek nie ma realizowanych i zrealizowanych przedsięwzięć, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy fotowoltaicznej. Biorąc powyższe pod uwagę, uwzględniając skalę i charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie ze wskazanymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy uznać, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Mając na uwadze rodzaj i treść złożonej dokumentacji, przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej w wyniku wystąpienia trzęsień ziem i powodzi. Zastosowanie bateryjnych magazynów energii może nieść ze sobą zwiększone niebezpieczeństwo pożarowe jednak biorąc pod uwagę stosowane rozwiązania techniczne i zabezpieczenia należy uznać, że zagrożenie to będzie ograniczone. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na postępujące zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian 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 okazjonalnym

zapotrzebowaniem na wodę oraz brakiem konieczności odprowadzania ścieków. W związku z tym planowane jest podłączenie inwestycji do wodociągu gminnego w celu zabezpieczenia dostaw wody na potrzeby mycia paneli. W przypadku braku zgody na podłączenie do sieci woda dostarczana będzie beczkowozami. W k.i.p. wskazano, że panele fotowoltaiczne będą myte do dwóch razy w roku, przy użyciu wody, bez użycia substancji chemicznych. Uwzględniono powyższe w warunkach niniejszej decyzji mając na uwadze lokalizację terenów podmokłych. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się korzystać z przetransportowanego na teren inwestycji kontenera sanitarnego a ścieki wywozić wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. Wnioskodawca nie wyklucza zastosowania transformatorów olejowych. W tym wypadku pod transformatorami zostanie zamontowana szczelna misa, mogąca zmagazynować całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Zgodnie z k.i.p. planowane magazyny energii stanowiąc będą baterie umieszczone w szczelnych kontenerach. Rozwiązania, ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy oś ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą prace budowlane. Powstaną wówczas głównie odpady opakowaniowe, mieszaniny metali i odpady z budowy, które będą zbierane selektywnie do odpowiednich pojemników, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania. W trakcie eksploatacji wytwarzane będą jedynie odpady związane z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. W przypadku awarii mogą powstać odpady niebezpieczne. Odpady wytwarzane na etapie eksploatacji nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia. Część odpadów może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.). Wówczas świadczący usługi, jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Wytwarzane na etapie likwidacji przedsięwzięcia odpady, głównie w postaci zużytych urządzeń i mieszanin metali oraz baterii, przekazane zostaną uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. 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 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, oraz obszarów przylegających do jezior, lasów. Na działce objętej wnioskiem nr 270 występują tereny podmokłe, które zostały wyłączone z przedsięwzięcia. W k.i.p. wskazano, iż przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe, 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.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy oś ustalono, że realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych, między innymi takich jak: beton, kruszywo. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o oś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie obszaru chronionego krajobrazu o nazwie Krzywińsko-Osiecki wraz z zadrzewieniami gen. Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra, w obrębie którego nie obowiązują zakazy. Przedsięwzięcie położone jest również na terenie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Zachodnie Pojezierze Krzywińskie PLH300014, którego przedmiotami ochrony jest 11 następujących typów siedlisk przyrodniczych: 1340 Śródładowe słone łąki, pastwiska i szuwały (*Glauco-Puccinellietalia*, część – zbiorowiska śródładowe); 3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion*; 3160 Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne; 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*); 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*); 6430 Ziołorośla górskie (*Adenostylion alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*); 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*); 7210 Torfowiska nakredowe (*Cladietum marisci*, *Caricetum buxbaumii*, *Schoenetum nigricantis*); 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk; 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*) oraz 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe, a także jeden gatunek zwierzęcia – żółw błotny. Farmy fotowoltaiczne zostaną zbudowane na gruntach ornych użytkowanych jako pola uprawne. W ich obrębie nie występują wyżej wymienione typy siedlisk przyrodniczych, nie są one także siedliskiem żółwia błotnego. W kontekście wyżej wymienionego obszaru Natura 2000 przeanalizowano treść zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 27 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zachodnie Pojezierze Krzywińskie PLH300014 (Dz. Urz. Woj. Wielk. poz. 2114 z późn. zm.) stwierdzając brak negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na jego przedmioty ochrony, cele ochrony, a także integralność. Realizacja przedsięwzięcia nie należy także do zidentyfikowanych w tym dokumencie zagrożeń. Ponadto przedsięwzięcie położone jest na terenie dwóch obszarów ważnych dla ptaków województwa wielkopolskiego: Zbiornik Wonieść oraz Jezioro Świerczyńskie Wielkie, wyznaczonymi w opracowaniu Przemysława Wylegały, 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.). Część ptaków, ze względu na które wyznaczono wyżej wymienione obszary może wykorzystywać grunty orne, w tym teren przedsięwzięcia, jako miejsce odpoczynku czy żerowisko, jednakże mając na względzie niewielką skalę przedsięwzięcia jego realizacja nie spowoduje negatywnego oddziaływania na ornitofaunę. Przedsięwzięcie położone jest również na terenie korytarza ekologicznego Lasy Obrzańskie – Dolina Odry (kod KPdC-21A) należącego do sieci korytarzy istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej. Na wysokości miejsca realizacji przedsięwzięcia korytarz ma 3,3 km szerokości, co zważywszy na skalę przedsięwzięcia oraz jego lokalizację poza terenami leśnymi i wodno-błotnymi wyklucza możliwość negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na korytarze ekologiczne, w tym korytarze o znaczeniu lokalnym. Realizację przedsięwzięcia zaplanowano w obrębie gruntów ornych użytkowanych rolniczo, w obrębie których nie występują drzewa i krzewy. Zgodnie z k.i.p. teren farmy fotowoltaicznej może zostać obsiany roślinnością i dlatego mając na uwadze ochronę rodzimej bioróżnorodności zobowiązano wnioskodawcę do niewykorzystywania do tego celu roślin gatunków obcego pochodzenia. Na etapie funkcjonowania farmy fotowoltaicznej przewidziano jej koszenie, stąd dla ochrony ptaków lęgowych sformułowano warunek koszenia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Ponadto biorąc pod uwagę sąsiedztwo obniżen terenu, mogących okresowo gromadzić wodę termin koszenia dostosowano do okresów migracji płazów, który dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca

maja (migracja wiosenna) oraz od 15 sierpnia do końca października (migracja jesienna). Ponadto sformułowano 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 ograniczy zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Dla 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 uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Aby ograniczyć efekt olśnienia sformułowano warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywny wpływ na ptaki. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia na gruntach użytkowanych rolniczo, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji 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 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 o oś 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.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W tym stanie faktycznym i prawnym orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji niniejszej służy Stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji. Na podstawie art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego, przed upływem terminu do wniesienia odwołania, Strona może przedstawić oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, i nie może być zaskarżona do sądu administracyjnego.



up. BURMISTRZA
Stefan Kusnierek
Zastępca Burmistrza

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują za dowodem doręczenia:

1. CEPV 9 Sp. z o.o.
ul. Bydgoska 20, Lisi Ogon
86-065 Łochowo,
2. Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51
61-623 Poznań,
3. Mruk Tomasz Marian
Wojnowice 27
64-113 Osieczna,
4. Ciesielska Arleta i Stanisław
Wojnowice 24
64-100 Leszno,
5. Jabłoński Marcin
Wojnowice 18
64-113 Osieczna,
6. Kuśnierek Dariusz
Wojnowice 6
64-113 Osieczna,
7. Michałkowski Marian
Wojnowice 23
64-113 Osieczna,
8. Wilczkowiak Henryk
Wojnowice 31
64-113 Osieczna,
9. Wilczkowiak Hieronim
Wojnowice 22
64-113 Osieczna,
10. Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Gminy Osieczna – zawiadomienie,
11. Tablica Informacyjna Urzędu Gminy Osieczna – zawiadomienie,
12. A/a.

Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrza Gminy Osieczna znak: FE.6220.6.2022 z dnia 9 sierpnia 2023 r.

**Charakterystyka przedsięwzięcia pn.
„Budowa do 5 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 5 MW wraz z niezbędną
infrastrukturą techniczną”**

Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działkach nr ewid. 270, 360 i 279 (działka drogowa) obręb geodezyjny Wojnowice gmina Osieczna. Powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 6,72 ha. W ramach planowanej inwestycji zamierza się zagospodarować część obszaru – ok. 2,9 ha. Z przedsięwzięcia wyłączona zostanie część działki nr ewid. 270 ze względu na występujące tam tereny podmokłe, zadrzewienia i zakrzewienia oraz nieużytki. Na działce drogowej nr ewid. 279 przewiduje się jedynie lokalizację infrastruktury technicznej, podziemnej. W ramach inwestycji przewiduje się zainstalowanie paneli fotowoltaicznych monokrystalicznych lub polikrystalicznych o mocy od 200 do 2000 Wp - do 4500 sztuk na 1 MW. Łącznie dla planowanego przedsięwzięcia będzie to do 22 500 sztuk, montowanych na stalowych lub aluminiowych stelażach. Wysokość całkowita instalacji nad ziemią do 5 m. Inwertery w liczbie do 14 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy zostaną rozmieszczone pod konstrukcją paneli. Dla przedmiotowej inwestycji daje to do 70 szt. inwerterów. Planuje się zamontowanie do 5 stacji transformatorowych (możliwość ulokowania w każdej stacji kilku transformatorów) oraz bateryjnych magazynów energii umieszczonych w kontenerach posadowionych na gruncie o łącznej pojemności nominalnej do 5,0 MWh oraz budynku technicznego. W ramach inwestycji przewiduje się możliwość wykonania drogi wewnętrznej oraz placu manewrowego. Rozważane są następujące materiały: płyty betonowe, żwir lub kruszywo łamane na podsypce piaskowej. Planowana jest budowa niezbędnej infrastruktury naziemnej i podziemnej, a także położenie linii kablowych i przyłącza elektroenergetycznego. Rozważa się trzy możliwości przyłączenia planowanej inwestycji do systemu elektroenergetycznego. Pierwszą koncepcją jest podłączenie go do linii średniego i/lub wysokiego napięcia. Drugą z możliwości jest przyłączenie inwestycji do najbliższej stacji GPZ. Trzecim wariantem jest możliwość gromadzenia energii w zlokalizowanych na terenie elektrowni magazynach. Teren na którym zostaną zlokalizowane urządzenia zostanie ogrodzony – ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Inwestycja nie spowoduje istotnej zmiany sposobu zagospodarowania terenu. Teren inwestycji zostanie obsiany rodzimymi gatunkami roślin lub pozostawiony do samoistnej sukcesji. Wykazanie roślinności odbywać się będzie poza sezonem lęgowym ptaków oraz okresami migracji płazów. W ramach inwestycji nie planuje się wycinki drzew i krzewów.

z up. BURMISTRZA

Stefan Kuśnierek
Zastępca Burmistrza