

**PREZYDENT MIASTA
OSTROWA WIELKOPOLSKIEGO**
WGS.ROS.6220.12.2020

**DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247), § 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) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach złożonego przez pełnomocnika reprezentującego inwestora: Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna ul. Chemików 7, 09-411 Płock, dla planowanego przedsięwzięcia p.n. "Elektrownia Fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski". Lokalizacja przedsięwzięcia: Ostrów Wielkopolski, rejon ul. Węglowej, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski, działki nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2.

orzekam:

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Elektrownia Fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski” na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski zlokalizowanych w rejonie ul. Węglowej w Ostrowie Wielkopolskim.**
- II. Wyrazić zgodę na realizację przez Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna ul. Chemików 7, 09-411 Płock przedsięwzięcia p.n. "Elektrownia Fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski" na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski zlokalizowanych w rejonie ul. Węglowej w Ostrowie Wielkopolskim.**
- III. Ustalić następujące środowiskowe warunki realizacji i eksploatacji wyżej wskazanego przedsięwzięcia:**
 - 1. pod elektrownię fotowoltaiczną przeznaczyć do 1,535 ha powierzchni działek o nr ewidencyjnych 6, 7, 8, 9, 15, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2 obręb 0157 Miasto Ostrów Wielkopolsk;**
 - 2. w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów;**
 - 3. zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej;**
 - 4. wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem;**
 - 5. 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;**
 - 6. do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia;**

7. koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego;
8. panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi;
9. w przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wyłącznie wodę zdemineralizowaną, bez dodatku środków chemicznych, a w przypadku silniejszych zabrudzeń wodę z dodatkiem środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska;
10. prace budowlane i montażowe prowadzić tylko w porze dnia, tj. w godzinach 6:00 - 22:00;
11. transformatory umieścić w kontenerowej stacji transformatorowej o szczelnej posadzce. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych wyposażyć je w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić 100 % objętości oleju znajdującego się w transformatorze i pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej oraz uniemożliwiającą przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo - wodnego;
12. stację transformatorową zlokalizować w odległości nie mniejszej, niż 90 m od granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie;
13. w porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia;
14. miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych, utwardzić i uszczelnić oraz wyposażyć w maty sorbujące oraz zapewnić szczelność powierzchni w szczególności w strefach rozładunku i magazynowania materiałów budowlanych;
15. w trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopy przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń;
16. przerwane sieci drenarskie należy odbudować w taki sposób, aby zapewnić odpowiednie odwodnienie gruntów przyległych;
17. potrzeby sanitarne ekip budowlanych i osób przebywających na terenie budowy zabezpieczyć poprzez ustawienie przenośnych sanitariatów (sanitariaty powinny posiadać szczelne zbiorniki na ścieki) opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy;
18. odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy;
19. wody opadowe lub roztopowe odprowadzać powierzchniowo do gruntu, w obrębie działek inwestycyjnych, w sposób niepowodujący szkód na terenach sąsiednich.

IV. Planowane przedsięwzięcie jest zgodne z zapisami zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Górniczej i Węglowej zatwierdzonego Uchwałą Nr VIII/85/2007 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 27.04.2007 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

U z a s a d n i e

Do Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim wpłynął wniosek pełnomocnika reprezentującego inwestora: Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna ul. Chemików 7, 09-411 Płock, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

p.n. "Elektrownia Fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski". Lokalizacja przedsięwzięcia: Ostrów Wielkopolski, rejon ul. Węglowej, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski, działki nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2. Wniosek posiadał braki formalne, dlatego pismem WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 12.08.2020 r. pełnomocnik inwestora na podstawie art. 64 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.), w związku z art. 74 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283) został wezwany do ich uzupełnienia. Przedmiotowym pismem, na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, inwestor został również wezwany do wyjaśnienia/korekty wskazanych zagadnień dotyczących karty informacyjnej przedsięwzięcia (k.i.p.).

Pismem z dnia 20.08.2020 r. wnioskodawca uzupełnił braki formalne oraz przedłożył wyjaśnienia/korektę do karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Zgodnie z § 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), rozpatrywane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Na podstawie informacji udzielonej przez Wydział Administracji Przestrzennej - Referat Architektury i Urbanistyki Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim pismami nr WAP.RAU.6727.3.62.2020 z dnia 02.10.2020 r. i nr WAP.RAU.6727.3.62.2020KWO z dnia 22.10.2020 r. ustalono, że teren działek nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski jest objęty zmianą miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Górniczej i Węglowej zatwierdzonej Uchwałą Nr VIII/85/2007 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 27.04.2007 r. (Dz. Urz. Województwa Wielkopolskiego Nr 95, poz. 2384 z dnia 26.06.2007 r.). Mając na uwadze zapisy przedstawione w ww. piśmie WAP.RAU.6727.3.62.2020KWO z dnia 22.10.2020 r. stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie polegające na budowie Elektrowni Fotowoltaicznej PV Ostrów Wielkopolski na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski jest zgodne z zapisami zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Górniczej i Węglowej zatwierdzonej Uchwałą Nr VIII/85/2007 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 27.04.2007 r. (Dz. Urz. Województwa Wielkopolskiego Nr 95, poz. 2384 z dnia 26.06.2007 r.).

Zgodnie z art. 80 ust. 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 właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Mając powyższe na uwadze Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego w sentencji niniejszej decyzji stwierdził zgodność lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami ww. planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Górniczej i Węglowej.

Działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 i ust. 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 (Dz. U. z 2020 r., poz. 283 z późn. zm.) i § 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) Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego pismem nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 28.10.2020 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lesznie o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny

oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Wraz z ww. pismem przekazano Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu oświadczenie Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego, zgodnie z którym wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24 m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r., poz. 713 z późn. zm.) jest organ właściwy do wydania decyzji środowiskowej tj. Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego. Pismo zostało przekazane do wiadomości pełnomocnikowi Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółka Akcyjna.

Pismem nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 28.10.2020 r. Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego działając zgodnie z art. 49 i 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego zawiadomił strony postępowania, że wszczęto postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na budowie Elektrowni Fotowoltaicznej PV Ostrów Wielkopolski na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski. Strony zostały poinformowane o możliwości zapoznania się z całością akt sprawy oraz miejscu, gdzie można tego dokonać, a także, że zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego strony mogą brać czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji wypowiedzieć się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Przedmiotowym pismem zawiadomiono również, że zgodnie z art. 41 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w toku postępowania strony oraz ich przedstawiciele i pełnomocnicy mają obowiązek zawiadomić organ administracji publicznej o każdej zmianie swego adresu. W razie zaniedbania tego obowiązku doręczenie pisma pod dotychczasowym adresem ma skutek prawny. W treści pisma zawarto również informację o wystąpieniu do organów, o których mowa w art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania (o.o.ś.) przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Ww. pismo zostało doręczone pełnomocnikowi inwestora. Z uwagi, że liczba stron postępowania przekracza 10, działając na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z art. 74 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, o treści ww. pisma pozostałe strony postępowania zostały powiadomione w formie obwieszczenia z dnia 28.10.2020 r. Obwieszczenie zostało w dniu 30.10.2020 r. zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim, wywieszona na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim oraz w rejonie planowanej realizacji przedsięwzięcia.

Dnia 09.11.2020 r. do Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego wpłynęło pismo Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lesznie nr WR.ZZS.2.435.309.2020.RG z dnia 05.11.2020 r. z prośbą o weryfikację w zakresie kwalifikacji przedsięwzięcia. W odpowiedzi na ww. pismo Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego pismem nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 12.11.2020 r. wyjaśnił, że prawidłowa kwalifikacja ww. przedsięwzięcia, to § 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). Wyjaśnienie o prawidłowej klasyfikacji przedsięwzięcia zostało również przesłane do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim. Kopie wyjaśnień zostały przesłane pełnomocnikowi inwestora.

Pismem nr ON-NS.9011.2.39.2020 z dnia 10.11.2020 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim, działając na podstawie art. 36 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego zawiadomił Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego, że z uwagi na konieczność uzupełnienia przez inwestora karty informacyjnej przedsięwzięcia wyznacza nowy termin załatwienia sprawy do dnia 14.12.2020 r. Jednocześnie ww. organ przesłał do wiadomości Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego wezwanie nr ON-NS.9011.2.39.2020 z dnia 10.11.2020 r. skierowane do pełnomocnika inwestora o uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia.

W dniu 17.11.2020 r. do Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim wpłynęło pismo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu nr WOO-IV.4220.1622.2020.AK.1 z dnia 16.11.2020 r., w którym organ prowadzący postępowanie został wezwany do uzupełnienia wystąpienia o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia o wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego albo informacje o jego braku dla terenu, na którym ma być realizowane przedsięwzięcie, oraz o przeanalizowanie kwalifikacji przedsięwzięcia. Pismem nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 27.11.2020 r. tut. organ przesłał Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu kopię pisma WAP.RAU.6727.3.62.2020.KWO z dnia 22.10.2020 r. wraz z załączonym wypisem i wyrysem m.p.z.p. obejmującego teren przedsięwzięcia oraz kopię pisma WAP.RAU.6727.3.62.2020 z dnia 02.10.2020 r.

Dnia 19.11.2020 r. do Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim wpłynęła opinia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr WR.ZZŚ.2.435.309.2020.RG z dnia 19.11.2020 r. w której Dyrektor Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie orzekł, że dla przedsięwzięcia pn.: „Elektrownia fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski” nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Ww. organ opiniujący w swojej opinii wskazał konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nw. wymagań:

1. Miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych, utwardzić i uszczelnić oraz wyposażyć w maty sorbujące oraz zapewnić szczelność powierzchni w szczególności w strefach rozładunku i magazynowania materiałów budowlanych;
2. W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopy przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń;
3. Przerwane sieci drenarskie należy odbudować w taki sposób, aby zapewnić odpowiednie odwodnienie gruntów przyległych;
4. Potrzeby sanitarne ekip budowlanych i osób przebywających na terenie budowy zabezpieczyć poprzez ustawienie przenośnych sanitariatów (sanitariaty powinny posiadać szczelne zbiorniki na ścieki) opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy;
5. Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy;
6. W przypadku montażu transformatorów olejowych wyposażyć stację transformatorową w szczelną misę mogącą pomieścić 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich wycieków oraz uniemożliwiająca przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo- wodnego;
7. Wody opadowe lub roztopowe odprowadzać powierzchniowo do gruntu, w obrębie działek inwestycyjnych, w sposób niepowodujący szkód na terenach sąsiednich.

Uzasadniając swoje stanowisko ww. organ opiniujący wskazał, że planowana inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w §3 ust. 1 pkt. 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku, w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839). Planowane przedsięwzięcie to wolnostojąca

naziemna instalacja fotowoltaiczna o mocy do 3,5 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą. Elektrownia fotowoltaiczna wraz z infrastrukturą zlokalizowana będzie na działkach o numerach 6, 7, 15, 8, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb Miasto Ostrów Wielkopolski. Łączna powierzchnia zabudowy wyniesie ok. 15 350 m². Infrastrukturę stanowić będą linie niskiego napięcia oraz telekomunikacyjne ułożone doziemnie od instalacji fotowoltaicznej do rozdzielni nN/SN (wolnostojąca kontenerowa stacja transformatorowa). Energia elektryczna produkowana przez elektrownię będzie wykorzystywana na potrzeby bazy ORLEN. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna składać się będzie z zespołów modułów fotowoltaicznych podzielonych na kilkadziesiąt sekcji. Każda z sekcji posiadać będzie inwertery i zakończona będzie złączem kablowym skąd kablami wyprodukowaną energię elektryczną wyprowadzi się do rozdzielni nN/SN. Panele zamontowane zostaną na typowych stelażach jednopodporowych w taki sposób, aby kąt nachylenia paneli w stosunku do padających promieni słonecznych był odpowiedni. Typowa konstrukcja wolnostojąca dla modułów fotowoltaicznych składać się będzie z ocynkowanej, stalowej ramy, aluminiowych, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących (elementów łączących). Ramy stalowe osadzone będą bezpośrednio w gruncie. Dopuszcza się posadowienie paneli fotowoltaicznych na innych typach konstrukcji wsporczych np. dwupodporowych. Na potrzeby budowy elektrowni fotowoltaicznej, w budynku rozdzielni elektrycznej, przewiduje się montaż dwóch transformatorów suchych w wykonaniu fabrycznym bez dodatkowych elementów, o mocy ok. 1600 kVA. Dodatkowo przewiduje się pomieszczenia rozdzielnic SN i nN. Dopuszcza się zastosowanie transformatora olejowego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego budynek stacji będzie wyposażony w misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Z k.i.p. wynika, że na etapie eksploatacji nie przewiduje się mycia paneli.

W dalszej części uzasadnienia organ opiniujący stwierdził, że projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami - jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) - Barycz od źródła do Dąbrówki o kodzie PLRW60001714119. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) - JCWP: Barycz od źródła do Dąbrówki została oceniona jako silnie zmieniona część wód (SZCW) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo - przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2027 r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz występującą w zlewni presję rolniczą.

Ponadto ww. organ opiniujący stwierdził, że przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie jednolitych części wód podziemnych - JCWPd nr 80 o kodzie PLGW600080, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrażona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny.

Teren inwestycji nie jest zlokalizowany w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych. Przedmiotowy teren nie znajduje się w obrębie stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi.

Ww. organ opiniujący stwierdził, że po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ na środowisko oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

Przekazując ww. opinię organ opiniujący zwrócił się do Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego, o poinformowanie o wydaniu ww. opinii stron postępowania.

Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego, pismem WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 16.02.2021 r. o wydanej opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr WR.ZZŚ.2.435.309.2020.RG z dnia 19.11.2020 r. powiadomił wnioskodawcę (pełnomocnika inwestora) i pozostałe strony postępowania w formie obwieszczenia z dnia 16.02.2021 r. Obwieszczenie zostało w dniu 22.02.2021 r. wywieszane na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim zlokalizowanej na parterze budynku, wywieszane w terenie oraz zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim.

W dniu 10.12.2020 r. do Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim nr ON-NS.9011.2.39.2020 z dnia 10.12.2020 r. Ww. organ opiniujący wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie elektrowni fotowoltaicznej PV Ostrów Wielkopolski na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski” nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Ww. organ nie wskazał żadnych warunków realizacji przedsięwzięcia. W uzasadnieniu swojej opinii ww. organ opiniujący wskazał, że w trakcie postępowania zwrócił się do inwestora z prośbą o uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia (k.i.p.) oraz przedłużył termin załatwienia sprawy do dnia 14.12.2020 r. Uzupełnienie k.i.p. zostało przedłożone organowi opiniującemu w dniu 03.12.2020 r. Organ opiniujący stwierdził, że planowane przedsięwzięcie dotyczy budowy instalacji fotowoltaicznej o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski. Energia elektryczna wytworzona przez instalacje fotowoltaiczną będzie wykorzystywana na potrzeby bazy ORLEN. Działki na których planowane jest przedsięwzięcie są objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. W bezpośrednim sąsiedztwie planowego przedsięwzięcia od strony północnej występuje obszar użytkowany rolniczo oraz droga dojazdowa do bazy ORLEN. Od strony zachodniej znajdują się tereny rolnicze i przebiega ulica Węglowa. Od strony wschodniej usytuowana jest baza ORLEN, natomiast od południa inwestycja sąsiaduje z ulica Górnica, a także zabudową mieszkaniową. Najbliższa zabudowa mieszkalna znajduje się w odległości ok. 25 m od planowanej instalacji fotowoltaicznej. Na przedmiotowej działce posadowiona zostanie instalacja fotowoltaiczna, stacja transformatorowa, trasy przyłączy kablowych, inwertery, kontener techniczny, droga dojazdowa (wewnętrzna) oraz ogrodzenie. Panele fotowoltaiczne zostaną umieszczone na stelażach jednopodporowych posadowionych na słupkach wkręconych (lub wbitych) w grunt. Ogniwa fotowoltaiczne nie będą wymagały zorganizowanych systemów chłodzenia – na terenie farmy nie będą wykorzystywane urządzenia wymuszające obieg chłodniczy. Zainstalowane panele fotowoltaiczne nie będą wymagały czyszczenia. Panele wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną zapobiegającą efektowi olśnienia. Instalacja fotowoltaiczna będzie działała bezobsługowo. Planowane jest zastosowanie transformatora suchego, jednak nie wyklucza się zastosowanie transformatora olejowego. Organ opiniujący wskazał, że w przypadku zastosowania transformatora olejowego należy zabezpieczyć środowisko gruntowo – wodne poprzez instalację indywidualnej miski olejowej, wykonanej z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych. Ponadto organ opiniujący w uzasadnieniu stwierdził, że odpady przekazywane będą firmie zajmującej się zagospodarowaniem odpadów. Instalacja w trakcie eksploatacji nie jest źródłem hałasu, ścieków oraz emisji zanieczyszczeń do atmosfery. Mając powyższe na uwadze oraz na podstawie § 3 ust. 1 pkt 54 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim wyraził opinię jak podał w sentencji opinii sanitarnej ON-NS.9011.2.39.2020 z dnia 10.12.2020 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem nr WOO-IV.4220.1622.2020.AK(6) z dnia 21.12.2020 r. przekazał Prezydentowi Miasta Ostrowa Wielkopolskiego pismo nr WOO-IV.4220.1622.2020.AK.3 z dnia 21.12.2020 r. skierowanego do pełnomocnika inwestora z informacją, że na podstawie załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia (k.i.p.) nie jest możliwe zajęcie stanowiska w przedmiocie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wezwaniem do uzupełnienia k.i.p. o wskazane w piśmie zagadnienia.

Pismem nr WOO-IV.4220.1622.2020.AK.4 z dnia 28.01.2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska poinformował Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego, że z uwagi na trwającą analizę dokumentów opinia co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia zostanie wydana w terminie późniejszym tzn. do dnia 11.02.2021 r.

W dniu 12.02.2021 r. do Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim wpłynęło postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu nr WOO-IV.4220.1.1622. 2020.AK.5 z dnia 12.02.2021 r. w którym ww. organ wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu elektrowni fotowoltaicznej PV Ostrów Wlkp. o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działkach nr ewidencyjny 6, 7, 8, 9, 15, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb Miasto Ostrów Wielkopolski, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie ww. organ opiniujący wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nw. warunków i wymagań realizacji przedsięwzięcia:

1. pod elektrownię fotowoltaiczną przeznaczyć do 1,535 ha powierzchni działek o nr ewidencyjnych 6, 7, 8, 9, 15, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/6, 13/4, 14/22 obręb Miasto Ostrów Wielkopolski;
 2. w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów;
 3. zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej;
 4. wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem;
 5. 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;
 6. do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia;
 7. koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego;
 8. panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi;
 9. w przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wyłącznie wodę zdemineralizowaną, bez dodatku środków chemicznych, a w przypadku silniejszych zabrudzeń wodę z dodatkiem środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska;
 10. prace budowlane i montażowe prowadzić tylko w porze dnia do pory dnia, tj. w godzinach 6:00 - 22:00;
 11. transformatory umieścić w kontenerowej stacji transformatorowej o szczelnej posadzce. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych wyposażyć je w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującą się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej;
 12. stację transformatorową zlokalizować w odległości nie mniejszej, niż 90 m od granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie;
 13. w porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
- Powyższe warunki zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji.

W uzasadnieniu do swojego stanowiska zawartego w ww. opinii Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wskazał, że biorąc pod uwagę kryteria wymienione 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 (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), dalej ustawy ooś, 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.

W dalszej części uzasadnienia organ opiniujący wskazał, że odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a, a także pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu elektrowni fotowoltaicznej PV Ostrów Wlkp. o mocy do 3,5 MW na działkach o nr ewidencyjnych 6, 7, 8, 9, 15, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2 obręb 0157 Miasto Ostrów Wielkopolski, należących do terenu Terminala Paliw ORLEN. W chwili obecnej przedmiotowy teren jest wykorzystywany pod uprawę kukurydzy. Ww. organ wskazał, że zgodnie z informacją zawartą w k.i.p. pod planowane przedsięwzięcie przeznaczono ok. 1,535 ha (15 350 m²). Powyższe zostało uwzględnione w warunkach określonych w postanowieniu ww. organu opiniującego, bowiem określa skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania przedmiotowego przedsięwzięcia. Zgodnie z zapisami w k.i.p. zaplecze budowy zostanie wydzielone na terenie terminala, z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajętego terenu i przekształcenia jego powierzchni. Na podstawie analizy dokumentacji organ opiniujący ustalił, że planowana elektrownia będzie się składać z zespołów modułów fotowoltaicznych podzielonych na kilkadziesiąt sekcji o łącznej mocy nominalnej do 3,5 MW. Każda z sekcji będzie posiadać inwertery i będzie zakończona złączem kablowym, skąd wytworzona energia będzie kablami wyprowadzana do rozdzielni nN/SN. Panele zostaną zamontowane na typowych stelażach jednooporowych. Konstrukcja wolnostojąca do modułów będzie się składać z ocynkowanej, stalowej ramy, aluminiowych pionowych i poziomych profili nośnych oraz elementów mocujących (elementów łączących). Ramy stalowe zostaną osadzone bezpośrednio w gruncie. Na potrzeby elektrowni, w budynku rozdzielni elektrycznej przewiduje się montaż dwóch transformatorów. Dodatkowo zaplanowano wydzielenie pomieszczenia rozdzielni SN i nN. Na podstawie treści k.i.p. organ opiniujący ustalił, że eksploatacja farmy nie będzie wymagała stałej obecności personelu obsługi. Głównym celem wnioskodawcy jest produkcja energii elektrycznej przy wykorzystaniu promieni słonecznych. Energia wytworzona przez przedmiotową elektrownię fotowoltaiczną będzie wykorzystywana wyłącznie na potrzeby bazy ORLEN.

Ponadto organ opiniujący ustalił, że biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia fotowoltaiczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem 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. Jedynie 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 i lit. c ustawy ooś, w oparciu o zapisy k.i.p. organ opiniujący ustalił, że 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 dokumentacji wykazała, że najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w kierunku

południowym względem miejsca realizacji przedsięwzięcia, na działce nr 10/3 obręb 0157 Miasto Ostrów Wielkopolski. W celu ograniczenia emisji hałasu na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych w opinii wpisano warunek, aby prace te prowadzić tylko w porze dnia, tj. w godzinach 6:00 - 22:00. Na podstawie treści dokumentacji organ opiniujący ustalił, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia emisja hałasu do środowiska będzie związana z funkcjonowaniem stacji transformatorowej.

Ponadto, na podstawie treści dokumentacji organ opiniujący ustalił, że chłodzenie paneli fotowoltaicznych będzie się odbywało poprzez naturalny obieg powietrza. Ruch pojazdów na etapie eksploatacji inwestycji będzie sporadyczny, ograniczony do sytuacji związanych z prowadzeniem prac konserwacyjnych. Biorąc powyższe pod uwagę, w szczególności cechy i parametry przedsięwzięcia, planowane przez wnioskodawcę rozwiązania ukierunkowane na ograniczenie emisji hałasu, uwzględnione jako warunki w niniejszym postanowieniu, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, mając na uwadze cechy i rodzaj planowanego przedsięwzięcia oraz złożoność oddziaływań, nie przewiduje się jego powiązań z innymi przedsięwzięciami o tym samym charakterze. W pobliżu planowanej elektrowni nie znajdują się w chwili obecnej inne elektrownie fotowoltaiczne, których funkcjonowanie mogłoby prowadzić do kumulowania się oddziaływań z elektrownią objętą niniejszym wnioskiem.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, na podstawie treści k.i.p. ustalono, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę oraz koniecznością odprowadzania ścieków. Elektrownie fotowoltaiczne zaliczają się do urządzeń bezobsługowych, których funkcjonowanie nie wiąże się z wykorzystywaniem surowców, paliw i innych materiałów. W związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Zgodnie z treścią k.i.p. zaplanowano zastosowanie paneli fotowoltaicznych o powierzchni wykonanej w technologii umożliwiającej spłukiwanie zanieczyszczeń przez opady deszczu. W przypadku wystąpienia konieczności mycia paneli (przy silniejszych zabrudzeniach) w niniejszym postanowieniu wpisano warunek wykonywania tej czynności z wykorzystaniem wody zdemineralizowanej, bez dodatku detergentów lub z wykorzystaniem środków biodegradowalnych celem zapewnienia ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem. W tym samym celu uwzględniono również warunek zabezpieczenia transformatorów olejowych szczelną misą, umieszczoną pod transformatorem i posiadającą pojemność pozwalającą pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, na podstawie treści k.i.p. organ opiniujący ustalił, że odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia w związku z obecnością ludzi będą magazynowane selektywnie, w odpowiednio zabezpieczonych miejscach, a następnie będą przekazywane podmiotom uprawnionym do gospodarowania odpadami celem odzysku (w pierwszej kolejności) lub unieszkodliwienia. Energia elektryczna w elektrowni fotowoltaicznej wytwarzana jest w sposób bezodpadowy i bezemisyjny. Jednakże w wyniku procesu technologicznego mogą powstawać odpady związane z eksploatacją i okresowym serwisowaniem urządzeń, które będą zagospodarowywane przez podmioty świadczące te usługi.

Mając na uwadze skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia organ opiniujący stwierdził, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Na podstawie zgromadzonych materiałów organ opiniujący ustalił, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan ilościowy, jak i jakościowy wód powierzchniowych i podziemnych. W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, h, i, j ustawy ooś organ opiniujący ustalił, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną, w tym w obrębie stref ochronnych

ujęć wód. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy o oś Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu stwierdził, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. 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), natomiast zostanie zlokalizowane na terenie takiego zakładu (Terminal Paliw w Ostrowie Wlkp.). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Z uwagi na charakter i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się jego wpływu na zmiany klimatu, ani wpływu postępujących zmian klimatu na to przedsięwzięcie.

Ponadto Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy o oś stwierdził, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie się wiązała z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o oś na podstawie zgromadzonych materiałów ww. organ opiniujący stwierdził, że teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, z późn. zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej PLH300002 i obszar specjalnej ochrony ptaków Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007, oddalone o 1,5 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Przeprowadzona przez organ opiniujący analiza zgromadzonych materiałów wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym. W sąsiedztwie przedmiotowego terenu stwierdzono występowanie kocanek piaszkowych, tj. gatunku objętego ochroną częściową. Ma podstawie treści dokumentacji organ opiniujący ustalił, że w związku z realizacją inwestycji nie wystąpi kolizja ze stanowiskami tego gatunku. W uzupełnieniu k.i.p. wskazano, że realizacja przedsięwzięcia nie będzie kolidować z istniejącymi zadrzewieniami. W celu ochrony istniejącej szaty roślinnej i krajobrazu nałożono w niniejszym postanowieniu warunek, aby w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów. W otoczeniu planowanej elektrowni znajdują się: Terminal Paliw Orlen, grunty rolne, zadrzewienia oraz tereny składowania węgla, droga, lasy oraz zbiorniki wodne (najbliższy oddalony o 50 m). Zgodnie z przedstawionymi materiałami na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni zostanie obsiany roślinnością trawiastą. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono w niniejszym postanowieniu warunek, aby do obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Roślinność będzie koszona i pozostawiona na miejscu do naturalnego rozkładu. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją zbiorników wodnych w pobliżu planowanego przedsięwzięcia organ opiniujący nałożył w swojej opinii warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny

okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. W opinii nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią. Pozwoli to 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 opinii organ opiniujący uwzględnił również warunek przeprowadzania 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 zmniejszyć efekt olśnienia w opinii został nałożony warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. Przewiduje się oświetlenie obiektu wzdłuż ogrodzenia elektrowni. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji 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 oraz ich siedlisk. 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 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska przeanalizował zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalił, 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, w swojej opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu przesyłając Prezydentowi Miasta Ostrowa Wielkopolskiego opinię nr WOO-IV.4220.1622.2020.AK.5 z dnia 12.02.2021 r. zwrócił się z prośbą o poinformowanie o treści opinii wnioskodawcy i pozostałych stron postępowania. O wydanej powyżej wskazanej opinii Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego pismem WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 16.02.2021 r. powiadomił wnioskodawcę (pełnomocnika inwestora) i pozostałe strony postępowania w formie obwieszczenia z dnia 16.02.2021 r. Obwieszczenie w dniu 22.02.2021 r. wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim zlokalizowanej na parterze budynku, w terenie oraz zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim.

Pismem nr WOO-IV.4220.1622.2020.AK.6 z dnia 12.02.2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska przesłał Prezydentowi Miasta Ostrowa Wielkopolskiego materiały zgromadzone w toku przeprowadzonego postępowania dot. potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia p.n. "Elektrownia

Fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski” wszystkie organy opiniujące, o których mowa art. 64 ust. 1 ust. 1 pkt. 1, 2 i 4 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko wydały opinie, że dla ww. nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. O treści opinii organów opiniujących Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego pismem nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 16.02.2021 r. powiadomił wnioskodawcę (pełnomocnika) oraz pozostałe strony postępowania (w formie obwieszczenia). Obwieszczenie dnia 22.02.2021 r. wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim zlokalizowanej na parterze budynku, w terenie oraz zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim.

Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego biorąc pod uwagę opinie organów opiniujących, po analizie dokumentacji sprawy uznał, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Nie wydano zatem postanowienia, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy.

Pismem nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 17.02.2021 r. Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego zawiadomił wnioskodawcę (pełnomocnika) i pozostałe strony postępowania (w formie obwieszczenia), że w związku z toczącym się postępowaniem administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia p.n. "Elektrownia Fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski" zebrano materiał dowodowy niezbędny do merytorycznego rozstrzygnięcia sprawy, w tym opinie organów opiniujących. Strony zostały poinformowane, że na podstawie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.) mają prawo wypowiedzieć się co do zebranych w toku postępowania administracyjnego dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w terminie 7 dni od daty doręczenia informacji o zebraniu materiału dowodowego.

Jednocześnie strony zostały zawiadomione, zgodnie z art. 36 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, że z uwagi na konieczność zapewnienia stronom udziału w postępowaniu zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego w celu wypełnienia obowiązków ciążących na organie zgodnie z art. 7 i 77 ww. ustawy, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia zostanie wydana w terminie do dnia 31.03.2021 r. O treści opinii organów opiniujących Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego pismem nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 16.02.2021 r. powiadomił wnioskodawcę (pełnomocnika) oraz pozostałe strony postępowania (w formie obwieszczenia). Obwieszczenie dnia 22.02.2021 r. wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim zlokalizowanej na parterze budynku, w terenie oraz zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim.

Po analizie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu nr WOO-IV.4220.1622.2020.AK.5 z dnia 12.02.2021 r., opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim nr ON-NS.9011.2.39.2020 z dnia 10.12.2020 r. oraz opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr WR.ZZŚ.2.435.309.2020.RG z dnia 19.11.2020 r., a także analizie zgromadzonej w toku postępowania administracyjnego dokumentacji, wzięciu pod uwagę kryteriów określonych 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 oraz zapewnieniu stronom udziału w postępowaniu na zasadach określonych w ustawie z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego orzekł o:

- braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego planowanego przedsięwzięcia;
- wyrażeniu zgody na realizację planowanego przedsięwzięcia, w wariantcie wskazanym przez wnioskodawcę w karcie informacyjnej przedsięwzięcia;
- ustaleniu środowiskowych warunków realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia wskazanych w ww. opiniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie;
- zgodności lokalizacji przedmiotowego planowanego przedsięwzięcia z zapisami zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Górniczej i Węglowej zatwierdzonego Uchwałą Nr VIII/85/2007 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 27.04.2007 r.

Mając powyższe na uwadze Prezydent Miasta Ostrowa Wielkopolskiego uznał za właściwe wyrazić zgodę na realizację planowanego przedsięwzięcia jak orzeciono w sentencji niniejszej decyzji.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rości praw do gruntu, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie. Przedmiotem decyzji jest określenie środowiskowych uwarunkowań, jakie należy spełnić na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Niniejsza decyzja nie określa warunków zabudowy.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Na podstawie art. 127 a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 z późn. zm.) 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. Prezydenta Miasta
(-)
Mikołaj Kostka
Zastępca Prezydenta Miasta

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Pozostałe strony postępowania
(w formie obwieszczenia)
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Poznaniu
ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79
60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Ostrowie Wielkopolskim
Plac Rowińskiego 3
63-400 Ostrów Wielkopolski
3. Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego
Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Lesznie

ul. Chociszewskiego 12
64-100 Leszno

Decyzję przygotował:
M. Motyl, tel. 62 58 22 409

**PREZYDENT MIASTA
OSTROWA WIELKOPOLSKIEGO**

**Załącznik nr 1
do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
nr WGS.ROS.6220.12.2020 z dnia 31.03.2021 r.**

Charakterystyka przedsięwzięcia p.n. "Elektrownia Fotowoltaiczna PV Ostrów Wielkopolski" na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski zlokalizowanych w rejonie ul. Węglowej w Ostrowie Wielkopolskim.

Rodzaj przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie „Elektrowni Fotowoltaicznej PV Ostrów Wielkopolski” o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski zlokalizowanych w rejonie ul. Węglowej w Ostrowie Wielkopolskim.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) rozpatrywane przedsięwzięcie mieści się w kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Lokalizacja przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach nr 6, 7, 8, 15, 9, 10/1, 11/2, 12/2, 13/6, 13/4, 14/2, obręb 0157 Ostrów Wielkopolski zlokalizowanych w rejonie ul. Węglowej w Ostrowie Wielkopolskim.

Opis planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą.

Łączna powierzchnia zabudowy – 15 350 m² (1,5350 ha).

Planowane przedsięwzięcie to wolnostojąca naziemna instalacja fotowoltaiczna o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą.

Infrastrukturę stanowią będą linie niskiego napięcia oraz telekomunikacyjne ułożone doziemnie od instalacji fotowoltaicznej do rozdzielni nN/SN (wolnostojąca kontenerowa stacja transformatorowa). Energia elektryczna produkowana przez elektrownię będzie wykorzystywana na potrzeby bazy ORLEN.

Elektrownia fotowoltaiczna składać się będzie z zespołów modułów fotowoltaicznych podzielonych na kilkadziesiąt sekcji. Każda z sekcji posiadać będzie inwertery i zakończona będzie złączem kablowym skąd kablami wyprodukowana energia elektryczna przesyłana będzie do rozdzielni nN. Panele zamontowane zostaną na typowych stelażach jednopodporowych pod kątem odpowiednim do padających promieni słonecznych. Konstrukcja wolnostojąca dla modułów fotowoltaicznych składać się będzie z ocynkowanej, stalowej ramy, aluminiowych, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących (elementów łączących). Ramy stalowe osadzone będą bezpośrednio w gruncie. Dopuszcza się posadowienie paneli fotowoltaicznych na innych typach konstrukcji wsporczych np. dwupodporowych. Zastosowane inwertery umożliwiają przetworzenie prądu o stałym napięciu, wytworzonego przez panele fotowoltaiczne, na prąd przemienny. Każdy z inwerterów będzie pracował niezależnie, co w przypadku awarii, napraw oraz przeglądów eksploatacyjnych nie będzie miało wpływu na pracę pozostałych sekcji fotowoltaicznych.

Na potrzeby budowy elektrowni fotowoltaicznej, w budynku rozdzielni elektrycznej, przewiduje się montaż dwóch transformatorów suchych w wykonaniu fabrycznym bez dodatkowych elementów, o mocy ok. 1600 kVA. Dodatkowo przewiduje się pomieszczenia rozdzielnic SN i nN. Dopuszcza się zastosowanie transformatora olejowego, a w przypadku

jego zastosowania budynek stacji będzie wyposażony w misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić 100 % objętości oleju znajdującego się w transformatorze, pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej oraz uniemożliwiająca przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo - wodnego.

Teren przedsięwzięcia wyposażony będzie w drogę dojazdową, plac manewrowy oraz ogrodzenie.

Panele zostaną zamontowane min. 80 cm nad powierzchnią ziemi.

Teren przedsięwzięcia i jego ogrodzenie w porze nocnej nie będzie w sposób ciągły oświetlony. Przewiduje się oświetlenie wzdłuż ogrodzenia.

Dotychczasowy sposób wykorzystania terenu

Teren planowanego przedsięwzięcia obecnie jest wykorzystywany rolniczo. Na terenie nie występują drzewa i krzewy przewidziane do usunięcia.

Rozwiązania chroniące środowisko

Gospodarka wodno-ściekowa

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z zapotrzebowaniem na wodę oraz odprowadzaniem ścieków przemysłowych. Wody opadowe i roztopowe będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego przedsięwzięcia. Plac budowy zostanie wyposażony w toalety przenośne.

Emisje do powietrza

Etap realizacji

Na etapie realizacji źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Oddziaływanie to będzie okresowe, punktowe i ustanie po zakończeniu budowy.

Etap eksploatacji

Na etapie eksploatacji farma fotowoltaiczna nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska.

Emisja hałasu i pól elektromagnetycznych

Etap realizacji

Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostanie ograniczony do pory dnia. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości.

Etap eksploatacji

Jedynymi emitarami hałasu na etapie eksploatacji będą transformatory, które zainstalowane będą wewnątrz stacji transformatorowej. Stacja transformatorowa posadowiona będzie w odległości nie mniejszej, niż 90 m od granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie

Z uwagi na przewidywaną odległość posadowienia stacji transformatorowej od zabudowy mieszkalnej oraz charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych.

Gospodarka odpadami

Etap realizacji

Wytworzone podczas realizacji odpady typu opakowaniowego, kable itp. magazynowane będą selektywnie w kontenerze i zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie gospodarowania odpadami.

Etap eksploatacji

W trakcie eksploatacji instalacji mogą powstawać odpady związane z eksploatacją i okresowym serwisowaniem urządzeń. Odpady będą zagospodarowywane przez podmioty świadczące te usługi zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie gospodarowania odpadami.

Ryzyko wystąpienia poważnych awarii, katastrof naturalnych i budowlanych

Przedmiotowa elektrownia fotowoltaiczna nie kwalifikuje się jako zakład o zwiększonym albo dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, według rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 roku 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).

Nie przewiduje się również wystąpienia katastrofy budowlanej ani katastrofy naturalnej na terenie przedmiotowej elektrowni fotowoltaicznej.

Rozwiązania chroniące świat roślinny i zwierzęcy

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren pozostawiony zostanie naturalnej sukcesji i nie będzie w sposób regularny wykaszany. Konieczne wykoszenia roślinności prowadzone będą w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.

W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom przewidziany jest montaż ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 20 cm przerwy między ogrodzeniem, a powierzchnią ziemi. Teren elektrowni i jej ogrodzenie w porze nocnej nie będą w sposób ciągły oświetlony. Panele słoneczne zostaną zamontowane na minimum 80 cm nad powierzchnią ziemi. W celu ograniczenia efektu olśnienia przewidziano zastosowanie paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej.

Z up. Prezydenta Miasta
(-)
Mikołaj Kostka
Zastępca Prezydenta Miasta