

GR.O.6220.17.2021.AS

### **Decyzja**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 ust. 1 i 2, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r. poz. 247 ze zm., zwanej dalej ustawą o oś), w związku 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) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 t.j., zwany dalej ustawą k.p.a.), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa, z dnia 7 maja 2021 r. (data wpływu: 10 maja 2021r.) uzupełnionego w dniu 13 maja 2021 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego **na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 452 w obrębie Walenkowo, gm. Sokółka**, pow. sokólski, woj. podlaskie oraz po zasięgnięciu opinii: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku - postanowienie z dnia 11.06.2021 r., znak: WOOŚ.4220.265.2021.AC; Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce – opinia z dnia 21.06.2021 r. (data wpływu 23.06.2021 r.), znak: NZ.7040.34.2021 oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - opinia z dnia 17.06.2021 r. (data wpływu 21.06.2021), znak: BI.ZZŚ.2.4360.157.2021.IK

### **orzekam**

- stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego **na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 452 w obrębie Walenkowo, gm. Sokółka**, pow. sokólski, woj. podlaskie dla wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

### **Uzasadnienie**

W dniu 7 maja 2021 r. do Burmistrza Sokółki wpłynął wniosek Inwestora PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego **na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 452 w obrębie Walenkowo, gm. Sokółka**, pow. sokólski, woj. podlaskie. 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), kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których

przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

W myśl art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Burmistrz Sokółki.

Wobec braków, w dniu 13 maja 2021 r. Burmistrz Sokółki zgodnie z art. 64 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. k.p.a. (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 t.j.) wezwał Inwestora do uzupełnienia braków. Wniosek w wymaganym zakresie został uzupełniony dnia 20 maja 2021 r. (data wpływu 24.05.2021 r.).

W oparciu o art. 80 ust. 2 ustawy ooś właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Ustalono, iż teren planowanej inwestycji nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Dnia 7 czerwca 2021 r. tut. organ zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. W niniejszej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10, dlatego zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. k.p.a. (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 t.j.) zawiadomienia stron o czynnościach organu dokonywane były w formie publicznego obwieszczenia.

Ponadto Burmistrz Sokółki zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy ooś zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W przedmiotowej sprawie:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku w postanowieniu z dnia 11.06.2021 r., znak: WOOŚ.4220.265.2021.AC stwierdził, iż nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce dnia 21.06.2021 r. (data wpływu 23.06.2021 r.), znak: NZ.7040.34.2021 wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydał opinię z dnia 17.06.2021 r. (data wpływu 21.06.2021), znak: BI.ZZŚ.2.4360.157.2021.IK w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia;

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem zamierzenia inwestycyjnego do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, uwzględniono uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

Jak wynika z karty informacyjnej, przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MWp wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną do jej funkcjonowania na wschodniej części działki nr ewid. 452 obręb Walenkowo na terenie gm. Sokółka, pow. sokólski, woj. podlaskie. Powierzchnia zabudowy planowanej instalacji wraz

z infrastrukturą towarzyszącą, rozumiana jako powierzchnia zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia wyniesie powyżej 0,5 ha i będzie wynosiła nie więcej niż 2,05 ha.

Obszar przedmiotowych działek to grunty wykorzystywane rolniczo. Inwestycja jest położona w nieznacznym oddaleniu od pojedynczej zabudowy mieszkaniowej (30 m i 50 m od ogrodzenia inwestycji). Teren posiada bezpośredni dostęp do drogi publicznej.

Etap realizacji instalacji składać się będzie z robót przygotowawczych, budowlanych, instalacyjnych i porządkowych.

W ramach realizacji inwestycji zostaną wykonane:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne, o orientacji południowej, usytuowane na gruncie,
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 4 MWp w ilości do 10000 szt.,
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 4 MWp w ilości do 80 szt.,
- stacje transformatorowe do 4 szt.,
- pośrednie rozdzielnice napięcia,
- układy pomiarowo - zabezpieczające,
- trasy oraz linie kablowe,
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe,
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze,
- ogrodzenie, monitoring.

Ogniwa fotowoltaiczne zostaną zainstalowane na specjalnych konstrukcjach nośnych posadowionych na gruncie. Panele zostaną podłączone do inwerterów o łącznej mocy do 4 MWp, zamieniających prąd stały na przemienny o parametrach dostosowanych do sieci publicznej. Urządzenia przetwarzające prąd będą umieszczone w stacjach kontenerowych usadowionych na gruncie, bądź bezpośrednio pod panelami w tzw. złączach kontrolnych.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększenie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza związanych z pracami montażowymi. Oddziaływania te będą miały jednak charakter lokalny, krótkotrwały i nie spowodują zmiany istniejącego stanu środowiska na tym terenie. Prace będą wykonywane wyłącznie w porze dziennej przy wykorzystaniu sprawnych maszyn i urządzeń, co wykluczy ewentualne zanieczyszczenia gleb i wód gruntowych związkami ropopochodnymi. Realizacja inwestycji nie będzie związana z przemieszczeniem mas ziemnych. Wytworzone w trakcie budowy odpady będą magazynowane selektywnie w miejscach do tego przeznaczonych, zabezpieczonych przed działaniem czynników atmosferycznych i osób postronnych, a następnie będą przekazywane w celu ich zagospodarowania uprawnionym firmom posiadającym stosowne zezwolenia. Ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnych zbiornikach, a następnie wywożone do punktów zlewnych oraz do oczyszczalni ścieków.

Na etapie eksploatacji, przedsięwzięcie nie będzie emitować zanieczyszczeń do powietrza oraz zanieczyszczeń do wody i gleby. Nie będzie odbywał się pobór wody oraz nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe. Zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, niewymagający budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno - kanalizacyjnej. W celu zabezpieczenia powierzchni paneli przed możliwością powstawania efektu rozbłysku panele fotowoltaiczne pokryte będą powłoką antyrefleksyjną. Jedynym źródłem hałasu będą transformatory, jednak ze względu na przewidywany montaż w obiekcie wykonanym z półfabrykatów ich wpływ na klimat akustyczny będzie pomijanie mały.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia zostaną zastosowane transformatory typu suchego (bezolejowe) lub w przypadku transformatora olejowego, z misą zabezpieczającą 100 % objętości używanego oleju. Pole elektryczne natomiast będzie całkowicie ekranowane przez metalową, uziemioną obudowę transformatora. Nie nastąpi przekroczenie dopuszczalnych wartości natężenia pola elektrycznego nawet w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji.

Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o znaczeniu lokalnym i nie spowoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko. Jak wynika z karty informacyjnej, przedmiotowe przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie w sposób ponadnormatywny oddziaływać na środowisko. Planowane przedsięwzięcie polegające na wykorzystaniu źródeł energii słonecznej nie będzie wywierało wpływu na stan powietrza ani nie zmieni lokalnych warunków środowiskowych. Wpłynie również pozytywnie na lokalny klimat, zwiększając wykorzystanie energii odnawialnej. Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe, np. powodzie, gdyż nie jest zlokalizowane na terenach zagrożonych powodzią czy terenach osuwisk mas ziemnych.

Jak ustalono analizując kartę informacyjną przedsięwzięcia:

- planowane przedsięwzięcie nie doprowadzi do kumulacji negatywnych oddziaływań,
- na etapie realizacji, analizowana inwestycja będzie wykorzystywała niewielkie ilości surowców, materiałów, paliw, energii oraz niewielkie ilości wody,
- przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu planowanych do użycia substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii – przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).

Dalsza analiza materiału dowodowego pod kątem wymagań zawartych w art. 63 ust 1 pkt 2 i 3 cytowanej ustawy wykazała, że realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy: istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, na obszarach przylegających do jezior i obszarach wybrzeży, na obszarach górskich lub leśnych. Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz na uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obszarze chronionego krajobrazu, dla którego obowiązuje uchwała NR XXIII/204/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 21 marca 2016 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Wzgórza Sokólskie” (Dz. Urz. Woj. Pódl. z 2016 r., poz. 1505 ze zm.). Na ww. obszarze zdefiniowano zakazy, które potencjalnie mogłyby kolidować z planowaną inwestycją. Wśród zakazów jest m in. zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy.

Biorąc pod uwagę usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, w ocenie organu jego

realizacja i eksploatacja nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości dla klimatu i nie będzie powodować kumulacji zanieczyszczeń z innymi przedsięwzięciami. Z uwagi na usytuowanie przedsięwzięcia poza terenami narażonymi na ryzyko powodzi oraz osuwisk mas ziemnych, nie jest ono szczególnie narażone na klęski żywiołowe i warunki ekstremalne (susze, wiatry). W wyniku eksploatacji przedsięwzięcia nie istnieje również ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej i budowlanej (opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, znak WOOŚ.4220.265.2021.JC z dnia 11.06.2021 r. (data wpływu 11.06.2021 r.).

Teren inwestycji leży poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych GZWP. Planowana inwestycja znajduje się poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. 2021 poz. 624 t.j.).

Wzdłuż zachodniej granicy działki, na której zlokalizowana będzie farma fotowoltaiczna znajduje się ciek naturalny pn. Łosośna. Jak wynika z przedłożonej dokumentacji planowana farma fotowoltaiczna zlokalizowana zostanie w odległości ok. 80 m od koryta cieku. Ponadto w ramach realizacji planowanej inwestycji nie będą prowadzone żadne prace w obrębie ww. cieku.

Pod względem hydrograficznym planowane zamierzenie zlokalizowane jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych Regionu Wodnego Niemna „Łosośna od źródeł do granicy państwa” o kodzie: PLRW80001763271, której status określono jako naturalna, stan oceniony został jako dobry, a z oceny stanu wynika, iż jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym, określonym dla ww. jednolitych części wód zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Niemna (Dz.U. 2016.1915) jest głównie osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i utrzymanie dobrego stanu chemicznego.

Ponadto planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych GW800053, której stan ilościowy i chemiczny oceniony został jako dobry, a z przeprowadzonych analiz wynika, że jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd jest zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu, ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan. Ponadto dodatkowym celem środowiskowym jest utrzymanie jakości wody do spożycia w stanie nie ulegającym pogorszeniu.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie ocenił, biorąc pod uwagę rodzaj i skalę przedsięwzięcia, a także przy zastosowaniu planowanych rozwiązań chroniących środowisko gruntowo – wodne, iż planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na stan wód oraz osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Niemna ( opinia, znak BI.ZZŚ.2.4360.157.2021.IK z dnia 17.06.2021 r. (data wpływu 21.06.2021 r.).

Stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. k.p.a. (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 t.j.) oraz art. 74 ust. 3 ustawy ooś, Burmistrz Sokółki zawiadomił strony postępowania poprzez publiczne obwieszczenie, iż zebrał dowody i materiały do wydania decyzji. W trakcie

prowadzonego postępowania administracyjnego do tut. organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Zgodnie z art. 74 ust. 4 ustawy o oś organ wydający decyzję doręcza ją niezwłocznie organom, których opinia lub uzgodnienie były wymagane przed jej wydaniem.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o oś charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Niniejsza decyzja zostanie podana do publicznej wiadomości na podstawie art. 38 i art. 85 ust. 3 ustawy o oś i udostępniona na okres 14 dni na stronie Biuletynu Informacji publicznej Urzędu Miejskiego w Sokółce.


Po przeanalizowaniu całości zgromadzonego materiału w przedmiotowej sprawie, biorąc pod uwagę opinie organów opiniujących, rodzaj i skalę oraz uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uznano, iż odstępnie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Burmistrza Sokółki w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Z up. BURMISTRZA  
  
Antoni Stefanowicz  
Pełnomocnik Burmistrza

#### Otrzymują:

1. PCWO Energy Projekt Sp. z o. o., Ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa  
Adres do korespondencji: ul. Św. Leonarda 7, 25-311 Kielce
2. Strony postępowania według wykazu stron w trybie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 t.j.), w związku z art. 74 ust. 3 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 (Dz.U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.)
3. a/a

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce
4. Starostwo Powiatowe w Sokółce

7 egz. AS

Oplatę skarbową za niniejszą decyzję w wysokości 205 zł pobrano zgodnie z częścią I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2020 r. poz. 1546 t.j.).

Katarzyna Małyszewska

  
Inspektor  
13.07.2021

### **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MWp wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną do jej funkcjonowania na wschodniej części działki nr ewid. 452 obręb Walenkowo na terenie gm. Sokółka, pow. sokólski, woj. podlaskie. Powierzchnia zabudowy objęta przekształceniem wyniesie ok. 2,05 ha. Etap realizacji instalacji składać się będzie z robót przygotowawczych, budowlanych, instalacyjnych i porządkowych. Instalacja składać się będzie z ogniw fotowoltaicznych w ilości uzależnionej od mocy pojedynczego panelu i ustalonej w projekcie budowlanym, montowanych na aluminiowych bądź metalowych stelażach za pomocą kotw wbijanych w ziemię, przyłączonych do inwerterów (falowników). Infrastrukturę towarzyszącą będą stanowiły: stacje transformatorowo-rozdzielcze, system monitoringu oraz odpowiednio rozmieszczone kable, linie i przyłącza elektroenergetyczne.

#### **Dane charakteryzujące wpływ inwestycji na środowisko:**

W trakcie funkcjonowania farmy fotowoltaicznej będą powstawały niewielkie ilości odpadów związanych z pracami konserwującymi urządzenia techniczne. Panele fotowoltaiczne nie wymagają czyszczenia. Przed ewentualnym awaryjnym wyciekami oleju, pod transformatorem zostanie zabezpieczone środowisko gruntowo-wodne. Wykonana zostanie szczelna misa olejowa o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju z transformatora.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększenie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływania te będą jednak miały charakter krótkotrwały i nie spowodują zmiany istniejącego stanu środowiska na tym terenie.

Planowane przedsięwzięcie polegające na wykorzystaniu źródeł energii słonecznej nie będzie wywierało negatywnego wpływu na stan jakości powietrza, ani nie zmieni lokalnych warunków środowiskowych. Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe, nie wpłynie również w sposób znaczący na krajobraz, z uwagi na zastosowanie paneli pokrytych powłoką antyrefleksyjną oraz stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji paneli. Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na stan wód oraz osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Niemna.

W celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi w trakcie realizacji przedsięwzięcia Inwestor powinien spełnić następujące warunki:

- roboty budowlano-montażowe prowadzić wyłącznie z porze dziennej, tj. w godzinach między 6:00 a 22:00,
- zapewnić prawidłową organizację terenu budowy, sprawną organizację ruchu pojazdów transportowych oraz nadzór nad pracą maszyn budowlanych i ich dobrym stanem technicznym,
- oznakować miejsca prowadzenia robót budowlanych oraz wyznaczyć ścieżki przejazdowe dla samochodów dostawczych,

- na placu budowy wyznaczyć miejsca do tymczasowego gromadzenia odpadów oraz sukcesywnie je przekazywać do zagospodarowania lub unieszkodliwiania uprawnionym firmom,
- zapewnić pracownikom kontenery sanitarne.

W celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi w trakcie eksploatacji należy:

- zabezpieczyć panele fotowoltaiczne powłoką antyrefleksyjną celem ograniczenia efektu odbłyску,
- wykonać stacje transformatorowe – dostępne jedynie osobom posiadającym odpowiednie uprawnienie,
- prowadzić systematyczne przeglądy i konserwację urządzeń oraz instalacji.

Przedmiotowa farma fotowoltaiczna przy uwzględnieniu planowanych do użycia substancji i stosowanych technologii nie będzie stwarzać ryzyka wystąpienia poważnej awarii. Ze względu na lokalny charakter inwestycji nie jest przewidywane transgraniczne oddziaływanie jej na środowisko.

Z up. BURMISTRZA  
  
Antoni Stefanowicz  
Pełnomocnik Burmistrza