

## **DECYZJA Nr 2/2021**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b, art. 84 ust. 1, ust. 1 a i ust. 2, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 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 t. j. ze zm.) oraz § 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.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 5 lipca 2021 r. wraz z załącznikami w tym z kartą informacyjną przedsięwzięcia złożonego przez PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa farmy fotowoltaicznej na dz. nr 29/1, 29/3, 30 w obrębie Turcz, gmina Sępopol”:

**stwierdzam**

- 1. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej na dz. nr 29/1, 29/3, 30 w obrębie Turcz, gmina Sępopol.**
- 2. konieczność podjęcia następujących działań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:**
  - roboty budowlane prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do końca sierpnia, lub pod nadzorem przyrodniczym;**
  - wyłączyć z zabudowy tereny nieużytków, znajdujących się w obrębie terenu objętego wnioskiem;**
  - zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym minimalizować ich ilość, składować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie;**
  - wykopy pod fundamenty należy wykonać w sposób umożliwiający wydostanie się drobnych zwierząt z wykopów np. brzeży wykopu mogą być ścięte w sposób umożliwiający wydostanie się z nich małych zwierząt lub zabezpieczone w sposób uniemożliwiający przedostanie się drobnych zwierząt do wykopów; wszelkie wykopy pozostawione dłużej należy zabezpieczyć odpowiednimi płotkami lub odpowiednią siatką, aby nie stanowiły zagrożenia dla drobnych zwierząt; w razie przypadkowego uwięzienia osobników, należy przenieść je w bezpieczne miejsce;**
  - montaż ogrodzenia należy wykonać bez podmurówki, z siatką umożliwiającą swobodne przemieszczanie się drobnych zwierząt zachowując ok. 20 cm odległości siatki od gruntu;**
  - do czyszczenia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę lub wodę demineralizowaną;**
  - wykaszanie roślinności prowadzić na terenie farmy zawsze od środka na zewnątrz, by umożliwić ucieczkę drobnych zwierząt;**

**- rozmieścić panele fotowoltaiczne i infrastrukturę towarzyszącą w sposób umożliwiający zachowanie naturalnie występujących terenów podmokłych i oczek wodnych.**

## UZASADNIENIE

W dniu 5 lipca 2021 r. PCWO ENERY PROJEKT Sp. z o.o. zwróciła się z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „budowie farmy fotowoltaicznej na dz. nr 29/1, 29/3, 30 w obrębie Turcz, gmina Sępólno”.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną dla terenu objętego wnioskiem. Teren, na którym jest planowane przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W związku z powyższym tutejszy organ wszczął postępowanie administracyjne w powyższej sprawie.

Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć wymienionych w § 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), jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z tym iż planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć, o których mowa w art.71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku 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 t.j.) zgodnie z obowiązującą procedurą organ prowadzący postępowanie pismem znak GI.III.6220.6.2020 z dnia 8.07.2021 roku wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bartoszycach oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Olsztynie o wydanie opinii w przedmiocie stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wyżej wymienionego planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie w piśmie znak WSTE.4220.158.2021.BW z dnia 10.08.2021 r. (wpływ 11.08.2021 r.), Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie w piśmie znak BI.ZZŚ.4.4360.149.2021.PD z dnia 19 lipca 2021 r. (wpływ 22.07.2021 r.) oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bartoszycach w piśmie znak ZNS.4083.37.2021.KCh z dnia 15 lipca 2021 r. (wpływ 26.07.2021 r.) na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia wyrazili opinię, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Biorąc pod uwagę w/w opinię, stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko i brak obowiązku sporządzenia raportu o jego oddziaływaniu na środowisko.

Planowana elektrownia fotowoltaiczna służyć będzie do produkcji energii elektrycznej poprzez wykorzystanie promieniowania słonecznego. Przedsięwzięcie budowy elektrowni fotowoltaicznej zakwalifikowano 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) jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedsięwzięcie polegać będzie na montażu do 60 tys. sztuk paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 24MW. W skład farmy fotowoltaicznej wchodzić będą następujące elementy:

- stalowe konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne) o orientacji południowej, usytuowane na gruncie;
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 24 MW w ilości do 60 000 sztuk;
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 24 MW w ilości 480 sztuk;
- stacje transformatorowe do 24 sztuk;
- pośrednie rozdzielnie napięcia;
- układy pomiarowo – zabezpieczające;

- trasy oraz linie kablowe;
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe,
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze;
- ogrodzenie, monitoring.

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 2021 r. poz. 247 t.j.) przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, 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 art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit a i coraz pkt. 3 lit a i c lokalizację instalacji przewidziano na terenie stanowiącym niezabudowane działki rolne o numerze ewidencyjnym 29/1, 29/3, 30 w obrębie nr 35 Turcz, gmina Sępolec o powierzchni 11,9172 ha. Najbliżej zlokalizowana zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości 113 metrów na północny wschód od planowanej inwestycji.

Teren przeznaczony pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia stanowią grunty orne i pastwiska o niskich klasach bonitacyjnych (PsIV, PsV, RIVb, ŁV) oraz nieużytek. Jest to typowy agroekosystem, z ubogą fitocenozą. Na terenie przeznaczonym pod inwestycję oraz w najbliższym otoczeniu oprócz roślin uprawnych stwierdzono występowanie typowych i szeroko rozpowszechnionych roślin, jak również chronionych siedlisk przyrodniczych. Fauna obszaru jest typowa dla terenów roślinnych. Na potrzeby realizacji inwestycji nie przewiduje się usuwania drzew.

Farma fotowoltaiczna składać się będzie z 60 000 sztuk paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 24 MW. Ogniwa fotowoltaiczne zostaną zainstalowane na specjalnych konstrukcjach nośnych posadowionych na gruncie. Panele zostaną podłączone do inwerterów o łącznej mocy do 24 MW, 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. Dokładna lokalizacja i sposób przyłączenia do sieci ustalony zostanie przez lokalnego operatora sieci dystrybucji na etapie uzyskania warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej. Wszystkie ogniwa PV pokryte będą powłoką antyrefleksyjną, która powoduje zwiększoną wydajność oraz eliminuje ryzyko imitacji tafli wody. Moduły zamontowane zostaną w kierunku południowym na specjalnej konstrukcji wsporczej. Inwertery w zależności od możliwości ich podłączenia do modułów PV, zostaną zainstalowane w systemie rozproszonym, bądź w systemie centralnym.

Projektuje się zastosowanie prefabrykowanych stacji kontenerowych z zastosowaniem transformatorów napięcia nN/Sn. Łączna moc stacji obsługującej projektowaną instalację będzie wynosić do 24 MW. Kontenery będą wyposażone w osprzęt niezbędny do pracy całego obiektu. Dla transformatorów olejowych konieczne będzie zamocowanie szczelnej misy/tacy na olej, która pomieści 105% oleju jaki będzie zawierał transformator. Wymóg ten dotyczy także zastosowania transformatorów żywicznych. Dokładna wielkość mis olejowych jak i ilość oleju transformatorowego zostanie określona na etapie projektu budowlanego.

Zabudowa elektrowni fotowoltaicznej składać się będzie z paneli fotowoltaicznych połączonych w zestawy (rzędy, stringi), a następnie z inwerterami za pomocą nadziemnych przewodów spiętych w wiązki i prowadzonych po konstrukcjach wsporczych lub w razie potrzeby wkopanych w ziemię. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie podziemnej linii kablowej, pomiędzy stacją kontenerową a miejscem przyłączenia do sieci. Podziemna trasa kablowa będzie się znajdować na niedużej głębokości, na przygotowanym do tego podłożu z warstwą podsypki, oraz zabezpieczona taśmą ostrzegawczą. Trasa ze względu na małą głębokość posadowienia, nie będzie

naruszać naturalnego zwierciadła wód gruntowych. Masy ziemne, które zostaną wydobyte z wykopów po trasach kablowych zostaną odłożone i wykorzystane w późniejszym terminie do przysypania przygotowanych już tras kablowych.

Powierzchnia terenu zajętego pod inwestycję wyniesie ok. 12 ha. Przez powierzchnię zabudowy należy rozumieć obszar zajęty przez panele fotowoltaiczne, kontenerowe stacje transformatorowe, powierzchnię pomiędzy rzędami paneli itp. Teren pod panelami fotowoltaicznymi pozostanie biologicznie czynny i pokryty będzie roślinnością trawiastą.

Z przedłożonego załącznika graficznego wynika, że panele zostaną zlokalizowane poza gruntami rolnymi klasy III, terenami leśnymi oraz obszarami wodno-błotnymi. Realizacja inwestycji nie wiąże się z usunięciem drzew. Na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia uznano, że na analizowanym obszarze nie występują chronione gatunki roślin i grzybów. Fauna obszaru jest typowa dla terenów użytkowanych rolniczo.

Tereny farm fotowoltaicznych charakteryzują się dużym udziałem terenów czynnych biologicznie, na których zachodzi wegetacja roślin. W rozpatrywanym przypadku można uznać za powierzchnię całkowicie wyłączoną z wegetacji punkty styku konstrukcji z gruntem, powierzchnię zajętą pod kontenery stacji transformatorowych i kontenery techniczne, drogi technologiczne oraz ogrodzenie.

Uwzględniając fakt, iż elektrownia fotowoltaiczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit d, f i g 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. 247 t.j. ze zm.) nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza i środowiska w rejonie zainwestowania.

Na etapie realizacji i eksploatacji przewidziano następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- prace budowlane będą prowadzone w porze dziennej;
- planowana technologia osadzania konstrukcji w gruncie w minimalnym stopniu narusza strukturę edafonu i realizacja prac ziemnych nie wpłynie na pogorszenie stanu gleby;
- na panelach fotowoltaicznych zostanie zastosowana powłoka antyrefleksyjna, która ogranicza efekt olśnienia, co zapobiegnie ewentualnym kolizjom ptaków z panelami;
- zapewnione zostanie właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym selektywne gromadzenie odpadów w wydzielonych i przystosowanych miejscach;
- na etapie eksploatacji, w przypadku podjęcia decyzji o ogrodzeniu terenu inwestycji, zachowane zostaną standardy pozwalające na swobodną migrację drobnych zwierząt tj. odpowiednia wysokość ogrodzenia nad ziemią, bądź wymiar „oczka” w siatce;
- w przypadku wystąpienia konieczności oczyszczenia paneli fotowoltaicznych stosowana będzie czysta woda demineralizowana bez żadnych dodatków, w tym detergentów;
- wykaszanie roślinności prowadzone będzie na terenie farmy zawsze od środka na zewnątrz, by umożliwić ucieczkę drobnych zwierząt;
- inwestycja nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych i powierzchniowych, zatem nie przyczyni się do zmian obecnego stanu ekologicznego ww. jednolitych części wód; instalacje fotowoltaiczne w żaden sposób nie ingerują w gospodarkę wodną; gdyż eksploatacja nie jest związana z powstawaniem ścieków bytowych czy technologicznych, a do swojego funkcjonowania nie wymagają zużycia wody;
- teren budowy zostanie wyposażony w sorbenty na wypadek wycieku substancji ropopochodnych;
- na etapie eksploatacji, w przypadku zastosowania transformatorów olejowych fundamenty stacji zostaną wyposażone w zbiornik mieszczący całość oleju z transformatora; w przypadku wycieku oleju do usunięcia awarii zostanie wezwana firma posiadająca odpowiednie uprawnienia w tym zakresie;

- przewiduje się zastosowanie materiałów atestowanych, odpornych na działanie czynników atmosferycznych.

Zaplanowane prace budowlane wiązać się będą z emisją hałasu. Głównymi emitorami hałasu oraz wibracji na terenie budowy będą maszyny i urządzenia budowlane oraz samochody osobowe i ciężarowe. Emisja hałasu będzie miała charakter punktowy i krótkotrwały. W celu ograniczenia emisji hałasu przewidziano:

- zastosowanie nowoczesnego i sprawnego technicznie sprzętu budowlanego oraz środków transportu spełniających wymagania aktualnych przepisów odnośnie emisji hałasu;
- dbałość o dobry stan techniczny używanego sprzętu oraz jego bieżącą konserwację i przeglądy techniczne;
- rozłączną pracę (w miarę możliwości) urządzeń emitujących hałas o dużym natężeniu;
- wykonywanie prac instalacyjnych wyłącznie w porze dziennej.

Eksploatacja farmy fotowoltaicznej nie wiąże się z ponadnormatywnymi oddziaływaniami hałasowymi. Projektowane do zastosowania panele ogniwo fotowoltaicznych nie będą wyposażone w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniwo. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Inwestor nie przewiduje stosowania urządzeń, które mogą stanowić źródło hałasu mogącego w jakikolwiek sposób negatywnie oddziaływać na najbliższe zabudowania mieszkalne.

Podczas prowadzenia prac budowlanych wystąpią okresowe niedogodności związane z emisją zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza spowodowanych pracą sprzętu budowlanego oraz przejazdami pojazdów transportujących materiały. Uciążliwości te będą okresowe i ustąpią wraz z zakończeniem inwestycji.

Wszystkie odpady powstałe podczas realizacji inwestycji powinny być wstępnie segregowane i magazynowane na terenie budowy, następnie przekazane do wtórnego wykorzystania lub specjalistycznym firmom zajmującym się unieszkodliwianiem odpadów. Miejsce składowania odpadów powinno być izolowane od środowiska oraz zabezpieczone przed ingerencją osób postronnych.

Biorąc pod uwagę zapis art. 63 ust. 1 pkt 1 lit b oraz pkt 3 lit f 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 t.j. ze zm.) stwierdzono, iż ze względu na skalę i rodzaj przedsięwzięcia oraz jego lokalizację w fazie eksploatacji nie przewiduje się istotnych powiązań z innymi przedsięwzięciami ani kumulowania się oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z oddziaływaniami innych przedsięwzięć.

W związku z zapisem art. 63 ust. 1 pkt 1 lit e 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 t.j. ze zm.) dotyczącym ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, poprzez uwzględnienie używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do przedsięwzięć gdzie może wystąpić poważna awaria.

Etap eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej nie będzie się wiązać z żadnymi stale prowadzonymi procesami z uwagi na bezobsługowe i całkowicie automatyczne funkcjonowanie infrastruktury przedsięwzięcia. Jedynym działaniem związanym z fazą eksploatacji będzie okresowe mycie i czyszczenie paneli fotowoltaicznych. Przewidywane są również ewentualne przeglądy lub naprawy i czyszczenia powierzchni paneli fotowoltaicznych.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie się wiązała ze stałym zapotrzebowaniem na wodę oraz koniecznością odprowadzania ścieków przemysłowych. Wody opadowe odprowadzane będą w sposób niezorganizowany bezpośrednio do gruntu.

Nawiązując do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit b 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 t.j. ze zm.) ze względu na rodzaj, skalę i oddalenie przedmiotowej inwestycji od granic państw sąsiednich oraz zamknięcie się oddziaływania w granicach terenu przedsięwzięcia, inwestycja nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 t.j. ze zm.) na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren na którym planowana jest elektrownia jest na terenie obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015 oraz w odległości 1,51 km od Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Dolnej Łyny.

Z przedstawionej dokumentacji wynika, że planowana inwestycja nie będzie znacząco negatywnie wpływać na obszar specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Ostoję Warmińską” PLB280015 (nie będzie miała negatywnego wpływu na gatunki ptaków, dla których ochrony wyznaczony został ten obszar) oraz nie naruszy spójności krajowego systemu obszarów chronionych. Teren planowanej inwestycji znajduje się w obrębie pól uprawnych. Przedmiotowa inwestycja nie narusza ustaleń planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015, ustanowionego Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. (Dziennik Urzędowy Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 1 października 2014 r. poz. 3086). Ze względu na rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia, powierzchnię i rodzaj zajętego pod inwestycję terenu, na którym realizowana będzie inwestycja, nie stwierdzono występowania cennych pojedynczych lub grupowych elementów przyrodniczych podlegających ochronie. Planowane przedsięwzięcie nie będzie powodować przekształceń siedlisk oraz nie będzie powodować trwałych bądź okresowych, pośrednich lub bezpośrednich zagrożeń dla siedlisk i gatunków priorytetowych. Pozostawienie niewielkiej przestrzeni przy ziemi w ogrodzeniu instalacji fotowoltaicznej spowoduje możliwość przemieszczania się drobnych ssaków i płazów pod tą przeszkodą, ale uniemożliwi przemieszczanie się większym ssakom.

Inwestycja zlokalizowana jest na obszarze dorzecza Pregoty, w Regionie Wodnym Łyny i Węgorapy, w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) PLRW700017584792 – Borycka Struga. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoty (Dz. U. z 2016 r. poz. 1959 t.j.) jednolita część wód powierzchniowych PLRW700017584792 stanowi naturalną część wód, niemonitorowaną, o dobrym stanie, niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obszarze jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) PLGW700020, której stan oceniony został jako dobry, a z ocen stanu wynika, że jest ona niezagrażona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Przedmiotowa inwestycja nie będzie realizowana w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych.

Organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wskazuje na konieczność uwzględnienia następujących warunków i wymagań takich jak:

- roboty budowlane prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do końca sierpnia, lub pod nadzorem przyrodniczym;
- wyłączyć z zabudowy tereny nieużytków, znajdujących się w obrębie terenu objętego wnioskiem;
- zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym minimalizować ich ilość, składować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie;
- wykopy pod fundamenty należy wykonać w sposób umożliwiający wydostanie się drobnych zwierząt z wykopów np. brzegi wykopu mogą być ścięte w sposób umożliwiający wydostanie się z nich małych

zwierząt lub zabezpieczone w sposób uniemożliwiający przedostanie się drobnych zwierząt do wykopów; wszelkie wykopy pozostawione dłużej należy zabezpieczyć odpowiednimi płótkami lub odpowiednią siatką, aby nie stanowiły zagrożenia dla drobnych zwierząt; w razie przypadkowego uwięzienia osobników, należy przenieść je w bezpieczne miejsce;

- montaż ogrodzenia należy wykonać bez podmurówki, z siatką umożliwiającą swobodne przemieszczanie się drobnych zwierząt zachowując ok. 20 cm odległości siatki od gruntu;
- do czyszczenia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę lub wodę demineralizowaną;
- wykaszanie roślinności prowadzić na terenie farmy zawsze od środka na zewnątrz, by umożliwić ucieczkę drobnych zwierząt;
- rozmieścić panele fotowoltaiczne i infrastrukturę towarzyszącą w sposób umożliwiający zachowanie naturalnie występujących terenów podmokłych i oczek wodnych.

Zgodnie z art. 63 ust 1 pkt 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 t.j. ze zm.) przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego 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.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

### **Pouczenie**

*Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Sępopola w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.*

*Zgodnie z art. 127a ustawy Kodeksu Postępowania Administracyjnego 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 oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez stronę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.*

*Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art.72 ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. W art.72 ust.1 a 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 t.j ze zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna z zastrzeżeniem art.72 ust. 4 i 4b wymienionej wyżej ustawy.*

*Złożenie wniosku, o którym wyżej, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa wyżej, od organu, który wydał decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art.90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia uwzględniającego*

informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

*Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.*

**Załącznik nr 1: Charakterystyka planowanego przedsięwzięciami**

BURMISTRZ

Irena Wołoszuk

**Otrzymują:**

1. PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o. ul. Św. Leonarda 7, 25-311 Kielce
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie w trybie art. 49 k.p.a.
3. a/a

Sporządziła: Irena Siemaszko

Załącznik nr 1  
do decyzji nr 2/2021 o uwarunkowaniach środowiskowych  
z dnia 3 września 2021 roku znak GI.III.6220.6.2021

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 t.j. ze zm.)**

1. Nazwa przedsięwzięcia:

Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowane na dz. nr 29/1, 29/3, 30 w obrębie Turcz, gmina Sępopol.

2. Inwestor realizujący przedsięwzięcie:

PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o.

ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa

adres do korespondencji:

ul. Św. Leonarda 7, 25-311 Kielce

3. Dane dotyczące terenu i miejsca realizacji przedsięwzięcia, którego dotyczy wniosek oraz obszaru, na który będzie oddziaływać:

Obszar przedsięwzięcia swoim zakresem obejmuje działki geodezyjne o numerze 29/1, 29/3, 30 obręb Turcz, gmina Sępopol, powiat bartoszycki, województwo warmińsko-mazurskie.

4. Opis do charakterystyki przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na dz. nr 29/1, 29/3, 30 w obrębie Turcz, gmina Sępopol, powiat bartoszycki, województwo warmińsko-mazurskie.

Przedsięwzięcie polegać będzie na montażu do 60 tys. sztuk paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 24MW. W skład farmy fotowoltaicznej wchodzić będą następujące elementy:

- stalowe konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne) o orientacji południowej, usytuowane na gruncie;
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 24 MW w ilości do 60 000 sztuk;
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 24 MW w ilości 480 sztuk;
- stacje transformatorowe do 24 sztuk;
- pośrednie rozdzielnie napięcia;
- układy pomiarowo – zabezpieczające;
- trasy oraz linie kablowe;
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe,
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze;
- ogrodzenie, monitoring.

Dla terenu, na którym planowana jest inwestycja nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Teren przeznaczony pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia

stanowią grunty orne i pastwiska o niskich klasach bonitacyjnych (PsIV, PsV, RIVb, LV) oraz nieużytek.

Powierzchnia działek, na których planowana jest lokalizacja przedsięwzięcia wynosi 11,9172 ha. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się na dz. 12/2 w odległości ponad 113 m, w kierunku północno-wschodnim.

Teren na którym planowana jest elektrownia jest na terenie obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 200 Ostoja Warmińska PLB280015 oraz w odległości 1,51 km od Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Dolnej Łyny.

BURMISTRZ

*Irena Wołoszuk*