

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Działając na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735, dalej k.p.a.);
- art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 2, art. 84 ust. 1, 1a, 2 art. 85 ust. 1 i ust. 2 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 ze zm.);
- Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U z 2019 r., poz. 1839) § 3 ust. 1, pkt 54 lit. b

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 19.04.2023 r. (data wpływu do tut. urzędu 21.04.2023 r., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie dwóch elektrowni fotowoltaicznych PV Ziempińów o mocy elektrycznej do 1 MW każda wraz z infrastrukturą towarzyszącą, łączna moc elektryczna do 2 MW obręb Ziempińów, gmina Czermin”**, którego Inwestorem jest EVERCON sp. z o.o. Al. Armii Krajowej 7, 35-307 Rzeszów

orzekam

STWIERDZIĆ brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na **„Budowie dwóch elektrowni fotowoltaicznych PV Ziempińów o mocy elektrycznej do 1 MW każda wraz z infrastrukturą towarzyszącą, łączna moc elektryczna do 2 MW obręb Ziempińów, gmina Czermin”** : o ile będą spełnione następujące warunki:

1. Prace ziemne związane z budową farmy fotowoltaicznej, należy przeprowadzić poza okresem wzmożonej aktywności fauny, w tym poza głównym okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 01 marca do 31 sierpnia. W przypadku konieczności wykonywania ww. prac w okresie lęgowym ptaków, prace te powinny być poprzedzone kontrolą przyrodnika pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt w okresie 1 – 3 dni przed planowanym rozpoczęciem prac budowlanych. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków, prace te należy wstrzymać do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych) lub do momentu uzyskania stosownych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków.
2. Wykopy, zagłębienia terenu i tym podobne obiekty niezasypane/niezagospodarowane w danym dniu roboczym, mogące stanowić pułapkę dla drobnych i średnich zwierząt, należy odpowiednio zabezpieczyć, np. szczelnie przykryć po każdym zakończonym dniu

pracy. Codziennie rano, przed rozpoczęciem robót, a następnie bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i zagłębień terenowych powstałych w trakcie prac, należy sprawdzić, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. W przypadku takiego stwierdzenia należy je niezwłocznie odłowić i przenieść poza teren realizacji przedsięwzięcia w odpowiednie danemu gatunkowi siedlisko.

3. Ogrodzenie farmy fotowoltaicznej należy wykonać jako ażurowe (siatkowe lub panelowe), z przestrzenią ok. 15 cm od poziomego terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia (ogrodzenie bez podmurówki). Dolną krawędź ogrodzenia wykonać w sposób wykluczający kaleczenie się zwierząt.
4. Zamontować panele fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną.
5. Teren planowanej farmy fotowoltaicznej nie będzie oświetlony w sposób ciągły.
6. Zaplecze budowy będzie wyposażone w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, tj. np. w sorbenty.
7. W przypadku wyboru do zamontowania transformatorów olejowych, umieścić je w zamkniętych stacjach transformatorowych, a pod nimi zamontować szczelne misy olejowe, zdolne wychwycić całość wycieku oleju w przypadku ewentualnego rozszczelnienia.

UZASADNIENIE

Do Wójta Gminy Czermin wpłynął wniosek z dnia 19.04.2023 r. (data wpływu do tut. urzędu 21.04.2023 r, EVERCON sp. z o.o. Al. Armii Krajowej 7, 35-307 Rzeszów w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie dwóch elektrowni fotowoltaicznych PV Ziempińów o mocy elektrycznej do 1 MW każda wraz z infrastrukturą towarzyszącą, łączna moc elektryczna do 2 MW obręb Ziempińów, gmina Czermin”**

Wniosek został prawidłowo skompletowany zgodnie z art. 74 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.). Do wniosku dołączono wymagane prawem dokumenty, m.in.: kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Liczba stron postępowania w niniejszej sprawie przekracza 10 stąd zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko do doręczeń korespondencji zastosowano przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Wójt Gminy Czermin obwieszczeniem z dnia 27 kwietnia 2023 r., znak Rn.6220.2.2023 powiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego.

W ramach przedmiotowego postępowania, Wójt Gminy Czermin, zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, pismem z dnia 27 kwietnia 2023 r., znak Rn.6220.2.2023 zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora

Sanitarnego w Mielcu, pismem z dnia 27 kwietnia 2023 r., znak Rn.6220.2.2023 zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz pismem z dnia 27 kwietnia 2023 r., znak Rn.6220.2.2023 zwrócił się do Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jaśle z prośbą o wydanie opinii dotyczącej potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Z uwagi na charakter wnioskowanego zamierzenia ustalono, że należy je zaliczyć do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), tj.: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: lit. b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”. Tym samym przedmiotowe przedsięwzięcie należy zakwalifikować do grupy mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, których realizacja zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 tej ustawy wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Po zapoznaniu się z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględnieniu kryteriów selekcji określonych w art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, na podstawie których dokonano analizy przewidywanych oddziaływań przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska, będące w zasięgu jego oddziaływania Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie wydał opinię z dnia 17 maja 2023 r., znak: WOOS.4220.11.22.2023.AB.2 gdzie stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego zadania i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, o ile będą spełnione określone warunki.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mielcu pismem z dnia 11 maja 2023 r., znak PSZNS.9020.2.21.2023 stwierdził, że dla opiniowanego przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jaśle pismem z dnia 18 maja 2023 r., znak RZ.ZZŚ.2.4901.87.2023.MJ stwierdził, że dla opiniowanego przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.

Kierując się opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie i opinią Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jaśle, którzy stwierdzili, że przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, jak również brakiem zastrzeżeń Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mielcu oraz informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia Wójt Gminy Czermin postanowił nie wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie polegało będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej, o łącznej mocy do 2 MW. Inwestor dopuszcza możliwość realizacji dwóch elektrowni fotowoltaicznych osobno, każda o mocy 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. W ramach przedsięwzięcia zamontowane zostaną panele fotowoltaiczne za pomocą konstrukcji wsporczych wbijanych w grunt. Ponadto, wykonane zostaną, m. in.: falowniki, stacje transformatorowe (do 2 szt.), linie kablowe energetyczno – światłowodowe oraz przyłącza elektroenergetyczne SN do miejsca przyłączenia, magazyn energii, utwardzona droga wewnętrzna wraz z placem manewrowym oraz zjazdem z istniejącej drogi, monitoring, punktowe oświetlenie, ogrodzenie oraz pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania elektrowni.

Wysokość konstrukcji wsporczej wraz z panelami nie będzie przekraczała 4 m. Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na działkach o nr ewid. 1302, 1305, 1306, 1307, 1309 obręb Ziempniów, gmina Czermin. Całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi ok. 3,56 ha, przy czym powierzchnia zajęta na potrzeby farmy fotowoltaicznej (w granicach ogrodzenia) wyniesie ok. 3,37 ha. Dojazd do terenu przedsięwzięcia zapewniony będzie poprzez istniejącą drogę (działka nr ewid. 1311).

W ramach przedsięwzięcia planuje się zbudować i zamontować:

- konstrukcje metalowe wsporcze do montażu paneli,
- panele fotowoltaiczne o min. mocy 400 W -do 5000 szt.,
- falowniki i połączenia elektryczne poszczególnych paneli fotowoltaicznych,
- stacje transformatorowe wraz z układem rozliczeniowym – do 2 szt.
- linie kablowe energetyczno-światłowodowe oraz przyłącza elektroenergetyczne SN,
- utwardzoną drogę wewnętrzną wraz z placem postojowym oraz zjazdem z istniejącej drogi,
- kontenerowe lub modułowe magazyny energii o pojemność do 5 MWh wraz z urządzeniami współpracującymi – do 1 kpl.,
- monitoring oraz punktowe oświetlenie,
- ogrodzenie, a także inną infrastrukturę związaną z prawidłową eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej.

Ogrodzony obszar na którym zaplanowana została elektrownia fotowoltaiczna będzie zajmował powierzchnię ok. 3,37 ha.

Szacunkowa powierzchnia zabudowy na działce inwestycyjnej:

- powierzchnia pod panelami ok. 8000 m²,
- powierzchnia pod stacjami trafo i magazynami energii ok. 100 m²,
- powierzchnia komunikacyjna ok. 200 m²,
- łączna powierzchnia zabudowy ok 8300 m².

Przedmiotowa inwestycja znajduje się poza głównymi zbiornikami wód podziemnych oraz poza ujęciami wód. Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji zlokalizowane jest poza obszarem zagrożenia powodziowego o prawdopodobieństwie wystąpienia Q10% i Q1%. Obszar objęty inwestycją znajduje się poza głównymi zbiornikami wód podziemnych, strefami ochrony pośredniej i bezpośredniej ujęć wód oraz poza obszarem zagrożenia powodziowego.

Zwrócono uwagę na kwestie związane z ochroną środowiska gruntowo- wodnego. W tym celu zostaną podjęte działania minimalizujące negatywny wpływ. Do powyższych działań należą przede wszystkim:

- do pracy zostaną dopuszczone tylko pojazdy i maszyny sprawne technicznie,
- tankowane paliwa odbywać się będzie na stacji paliw, a w przypadku konieczności zatankowania sprzętu używanego przy budowie zostaną wykorzystane maty absorbujące,
- plac budowy zostanie wyposażony w odpowiednią ilość sorbentów i w szczelnie, zamykane pojemniki służące do gromadzenia zużytych sorbentów do czasu ich przekazania w celu unieszkodliwienia firmie posiadającej zezwolenie na gospodarowanie odpadami tego rodzaju,
- odpady będą zagospodarowane zgodnie z zobowiązującymi przepisami ustawy o odpadach, a w szczególności poszczególne rodzajów odpadów będą gromadzone w przystosowanych do tego celu kontenerach, odpady przekazywane będą do transportu, odzysku lub unieszkodliwiania firmom posiadającym odpowiednie pozwolenia, odpady powstające podczas funkcjonowania instalacji nie będą magazynowane w obrębie obszaru działki inwestycyjnej, a bezpośrednio po wytworzeniu będą one przekazywane firmie specjalizującej się w recyklingu,
- powierzchnie biologicznie czynne będą utrzymywane poprzez koszenie lub wypas, bez stosowania nawozów sztucznych i środków ochrony roślin,
- elektrownia wyposażona będzie w szereg czujników, aparaturę pomiarową, systemy zarządzania

ze zdalnym nadzorem celem przeciwdziałania i szybkiego reagowania na wypadek awarii.

Podczas realizacji przedsięwzięcia, emisja zanieczyszczeń do powietrza związana będzie, m. in. ze spalaniem paliw w silnikach maszyn budowlanych i pojazdów transportujących elementy instalacji oraz prowadzeniem prac budowlanych. W celu ograniczenia emisji na tym etapie, przewiduje się zastosowanie maszyn i urządzeń w dobrym stanie technicznym, ograniczanie czasu pracy sprzętu do niezbędnego minimum, wyłączanie silników podczas załadunku i rozładunku materiałów. Uciążliwości te, będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i ustaną po zakończeniu prac. Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej nie będzie generowała zanieczyszczeń do powietrza.

Działania związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia skutkować będą powstawaniem odpadów. Przestrzegane będą ogólne zasady gospodarowania odpadami wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699 ze zm.). Powstające podczas fazy realizacji odpady, będą selektywnie magazynowane oraz przekazane uprawnionym podmiotom w celu poddania ich procesom odzysku i unieszkodliwienia.

Na etapie eksploatacji farmy fotowoltaicznej powstawać będą odpady podczas prowadzenia prac konserwacyjnych/serwisowych. Odpady te oraz odpady powstające podczas likwidacji farmy, usuwane będą z terenu przedsięwzięcia i zostaną przekazane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne pozwolenia w celu poddania ich procesom recyklingu.

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do zrealizowania poza granicami wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 ze zm.), w tym poza granicami obszarów Natura 2000. Obszarem należącym do obszarów chronionych sieci Natura 2000, zlokalizowanym najbliżej planowanego przedsięwzięcia jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dolna Wisłoka z Dopyłwami PLH180053, położony w odległości ok. 12,9 km.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, oczyszczanie paneli następować będzie samoczynnie w wyniku zmywania osiadłych zanieczyszczeń przez opady atmosferyczne. W razie konieczności, powierzchnie ogniw będą myte (max. 1 – 2 razy do roku) za pomocą wody i środków myjących biodegradowalnych. Wody opadowe lub roztopowe z paneli fotowoltaicznych i pozostałych elementów wchodzących w skład przedsięwzięcia oraz z ewentualnego mycia paneli będą naturalnie infiltrowały do gruntu na terenie działek inwestycyjnych.

Podczas eksploatacji, elektrownia fotowoltaiczna będzie funkcjonowała bezobsługowo. W ramach zamierzenia inwestycyjnego wykonane zostaną wolnostojące stacje transformatorowe (do 2 szt.). Przewiduje się zastosowanie transformatorów suchych, przy czym Inwestor dopuszcza możliwość zastosowania transformatorów olejowych. W przypadku wyboru do zamontowania transformatorów olejowych, w celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego, zamontowane zostaną pod nimi misy olejowe, zdolne przyjąć całość ewentualnego wycieku oleju z transformatorów.

Teren przedsięwzięcia położony jest w granicach korytarza ekologicznego Dolina Wisły – Pogórze Ciężkowickie KPd-5B, wyznaczonego w Projekcie korytarza ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce (Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M. 2005; zaktualizowanym w latach 2010 – 2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży). Przewiduje się, iż z uwagi na usytuowanie przedsięwzięcia na skraju obszaru korytarza ekologicznego oraz charakter terenu, na którym planowane jest przedsięwzięcia (krajobraz otwarty), nie będzie ono znacząco negatywnie wpływać na funkcjonalność ww. korytarza ekologicznego.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, teren planowanego zamierzenia stanowią grunty orne (RIVa, RV, RVI) oraz pastwiska (PsIV). Obecnie działki inwestycyjne wykorzystywane są do produkcji rolniczej – uprawa kukurydzy. Od strony zachodniej przedmiotowego terenu znajdują się zalesienia, z pozostałych stron działki otoczone są polami uprawnymi, w kierunku południowym zlokalizowana jest droga dojazdowa.

W niniejszej opinii wskazano, aby prace ziemne związane z budową farmy fotowoltaicznej, zostały przeprowadzone poza okresem wzmożonej aktywności fauny, w tym poza głównym okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 01 marca do 31 sierpnia.

Powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia wykopy, będą sprawdzane, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. W przypadku takiego stwierdzenia zostaną one odłowione i przeniesione poza teren realizacji przedsięwzięcia, w odpowiednie danemu gatunkowi siedlisko.

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia, teren elektrowni nie będzie oświetlany w sposób ciągły. Oświetlenie aktywowane za pomocą czujników ruchu, zlokalizowane będzie w pobliżu bram dojazdowych i obiektów kubaturowych. Teren elektrowni będzie monitorowany kamerami z systemem światła podczerwonego.

Teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony. Ogrodzenie nie będzie posiadało podmurówki, wykonane zostanie jako siatkowe, z wolną przestrzenią ok. 15 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia, celem umożliwienia migracji drobnym i średnim zwierzętom. W ogrodzeniu zamontowane zostaną także bramy wjazdowe.

Panele zostaną pokryte warstwą antyrefleksyjną – zastosowanie powierzchni o niskim współczynniku odbicia będzie zapobiegać niepożądanemu efektowi odbicia światła od paneli (brak efektu oślepienia ptaków przelatujących nad farmą fotowoltaiczną) oraz efektowi imitacji lustra tafli wody.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę, lokalizację przedsięwzięcia i jego zakres, stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie nie będzie się wiązać ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na przedmioty ochrony ww. obszaru Natura 2000, jego integralność oraz spójność sieci Natura 2000. Przedsięwzięcie, nie wymaga zatem przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym oceny oddziaływania, o której mowa w art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory.

Jednocześnie informuję, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych w przypadku, gdy realizacja planowanego przedsięwzięcia wiązała się będzie z łamaniem zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową, konieczne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Ze względu na zlokalizowanie przedsięwzięcia na terenie rolniczym oraz niewielkie wysokości elementów elektrowni, tj. do 4 m, stwierdza się, że farma fotowoltaiczna nie będzie stanowiła dominanty widokowej w lokalnym krajobrazie.

Jak wskazano w KIP, na terenie gminy Czermin planowana jest budowa 3 farm fotowoltaicznych: farma fotowoltaiczna „Czermin I”, zlokalizowana na działce o nr ewid. 1808, farma fotowoltaiczna „Czermin II”, zlokalizowana na działkach o nr ewid. 1808 i 1809 oraz farma fotowoltaiczna na działce o nr ewid. 1723 w miejscowości Ziempiów. Jednak, z uwagi na znaczną odległość ww. elektrowni od przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przewiduje się aby doszło do kumulacji oddziaływań związanych z eksploatacją tych przedsięwzięć.

Przedmiotowe zamierzenie nie będzie negatywnie oddziaływać na klimat. Elektrownie fotowoltaiczne służą do bezpośredniej konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną. Instalacja jest w pełni pasywna. Zjawisko konwersji fotowoltaicznej jest bezgłośne, bezawaryjne oraz nie posiada skutków ubocznych. Sam sposób pozyskania energii elektrycznej z promieniowania słonecznego przyjmuje się, że jest najmniej uciążliwy w zakresie oddziaływania na zmiany klimatu.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia i zasięg oddziaływania oraz znaczną odległość od granic państwa, przedsięwzięcie nie będzie generowało oddziaływań o charakterze transgranicznym.

Uwzględniając powyższe oraz zapisy art. 63 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego zadania i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

POUCZENIE

1. Integralną częścią niniejszej decyzji jest Charakterystyka przedsięwzięcia, stanowiąca opis przedsięwzięcia.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu, za pośrednictwem Wójta Gminy Czermin, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2 i art. 129 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego).
3. 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. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.



WÓJT GMINY
mgr Sławomir Stolar

Załącznik do decyzji:

- Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. EVERCON sp. z o.o. Al. Armii Krajowej 7, 35-307 Rzeszów
2. Gmina Czermin – 39-304 Czermin 140
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska – al. J. Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny – ul. M.C. Skłodowskiej 8, 39-300 Mielec
5. Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jasle – ul. Modrzejewskiego 12, 38-200 Jasło
6. BIP UG Czermin
7. a/a

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polegało będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej, o łącznej mocy do 2 MW. Inwestor dopuszcza możliwość realizacji dwóch elektrowni fotowoltaicznych osobno, każda o mocy 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. W ramach przedsięwzięcia zamontowane zostaną panele fotowoltaiczne za pomocą konstrukcji wsporczych wbijanych w grunt. Ponadto, wykonane zostaną, m. in.: falowniki, stacje transformatorowe (do 2 szt.), linie kablowe energetyczno – światłowodowe oraz przyłącza elektroenergetyczne SN do miejsca przyłączenia, magazyn energii, utwardzona droga wewnętrzna wraz z placem manewrowym oraz zjazdem z istniejącej drogi, monitoring, punktowe oświetlenie, ogrodzenie oraz pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania elektrowni.

Wysokość konstrukcji wsporczej wraz z panelami nie będzie przekraczała 4 m. Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na działkach o nr ewid. 1302, 1305, 1306, 1307, 1309 obręb Ziempniów, gmina Czermin. Całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi ok. 3,56 ha, przy czym powierzchnia zajęta na potrzeby farmy fotowoltaicznej (w granicach ogrodzenia) wyniesie ok. 3,37 ha. Dojazd do terenu przedsięwzięcia zapewniony będzie poprzez istniejącą drogę (działka nr ewid. 1311).

Panele zostaną pokryte warstwą antyrefleksyjną – zastosowanie powierzchni o niskim współczynniku odbicia będzie zapobiegać niepożądanemu efektowi odbicia światła od paneli (brak efektu oślepienia ptaków przelatujących nad farmą fotowoltaiczną) oraz efektowi imitacji lustra tafli wody.

W ramach przedsięwzięcia planuje się zbudować i zamontować:

- konstrukcje metalowe wsporcze do montażu paneli,
- panele fotowoltaiczne o min. mocy 400 W -do 5000 szt.,
- falowniki i połączenia elektryczne poszczególnych paneli fotowoltaicznych,
- stacje transformatorowe wraz z układem rozliczeniowym – do 2 szt.
- linie kablowe energetyczno-swiatłowodowe oraz przyłącza elektroenergetyczne SN,
- utwardzoną drogę wewnętrzną wraz z placem postojowym oraz zjazdem z istniejącej drogi,
- kontenerowe lub modułowe magazyny energii o pojemność do 5 MWh wraz z urządzeniami współpracującymi – do 1 kpl.,
- monitoring oraz punktowe oświetlenie,
- ogrodzenie, a także inną infrastrukturę związaną z prawidłową eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej.

Ogrodzony obszar na którym zaplanowana została elektrownia fotowoltaiczna będzie zajmował powierzchnię ok. 3,37 ha.

Szacunkowa powierzchnia zabudowy na działce inwestycyjnej:

- powierzchnia pod panelami ok. 8000 m²,
- powierzchnia pod stacjami trafo i magazynami energii ok. 100 m²,

- powierzchnia komunikacyjna ok. 200 m²,
- łączna powierzchnia zabudowy ok 8300 m².

Jak wskazano w KIP, na terenie gminy Czermin planowana jest budowa 3 farm fotowoltaicznych: farma fotowoltaiczna „Czermin I”, zlokalizowana na działce o nr ewid. 1808, farma fotowoltaiczna „Czermin II”, zlokalizowana na działkach o nr ewid. 1808 i 1809 oraz farma fotowoltaiczna na działce o nr ewid. 1723 w miejscowości Ziempiów. Jednak, z uwagi na znaczną odległość ww. elektrowni od przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przewiduje się aby doszło do kumulacji oddziaływań związanych z eksploatacją tych przedsięwzięć.