

Czermin, dnia 01 czerwca 2021 r.

Rn.6220.1.2021

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 04.03.2021 r. (data wpływu do tut. urzędu 09.03.2021 r., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „**Budowie farmy fotowoltaicznej „Czermin I” o mocy do 2 MW na terenie m. Czermin, gm. Czermin, dz. nr 1808**”, którego Inwestorem jest Małopolskie Centrum Biotechniki Sp. z o.o., Krasne 32, 36-007 Krasne

orzekam

STWIERDZIĆ brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „**Budowie farmy fotowoltaicznej „Czermin I” o mocy do 2 MW na terenie m. Czermin, gm. Czermin, dz. nr 1808**” o ile będą spełnione następujące warunki:

1. Ogrodzenie wykonane będzie jako siatkowe lub panelowe z przestrzenią ok. 15 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia (ogrodzenie bez podmurówki), dzięki czemu pod ogrodzeniem nie będą istniały fizyczne przeszkody uniemożliwiające migrację małym i średnim zwierzętom. Dolna krawędź ogrodzenia wykonana będzie w sposób wykluczający kaleczenie się zwierząt – na dole ogrodzenia zastosowany zostanie pełny splot siatki, z zamkniętymi oczkami.
2. Przestrzeń między panelami należy obsiać mieszanką roślin zielnych, w tym dwuliściennych i miododajnych. Taki sposób użytkowania przestrzeni między panelami należy utrzymywać przez cały okres eksploatacji farmy fotowoltaicznej. Zabiegi związane z utrzymaniem terenu przedsięwzięcia w czasie eksploatacji (wykaszenie roślinności) należy wykonać, po zawiązaniu się nasion. Nie prowadzić żadnych zabiegów agrotechnicznych, w tym koszenia w okresie 1 kwietnia – 31 lipca. Co roku wykonywać jedno koszenie. Nie należy używać kosiarek rozdrabniających. Pokos należy pozostawić przez kilka dni, do wyschnięcia i osypania się nasion. Następnie pozyskaną biomasę należy usunąć z powierzchni farmy fotowoltaicznej.
3. Panele zostaną zabezpieczone powłoką antyrefleksyjną.
4. Transformator olejowy lub suchy zostanie zamontowany w budynku stacji transformatorowej. W przypadku zamontowania transformatora olejowego wyposażony będzie w szczelną misę olejową, która na wypadek jego rozszczelnienia zabezpieczy przed przedostaniem się oleju transformatorowego do środowiska zewnętrznego.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji.

UZASADNIENIE

Do Wójta Gminy Czermin wpłynął wniosek z dnia 04.03.2021 r. (data wpływu do tut. urzędu 09.03.2021 r.) Małopolskiego Centrum Biotechniki Sp. z o.o., Krasne 32, 36-007 Krasne, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie farmy fotowoltaicznej „Czermin I” o mocy do 2 MW na terenie m. Czermin, gm. Czermin, dz. nr 1808”**.

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 przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Wójt Gminy Czermin obwieszczeniem z dnia 10 marca 2021 r., znak Rn.6220.1.2021 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 10 marca 2021 r., znak Rn.6220.1.2021 zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mielcu, pismem z dnia 10 marca 2021 r., znak Rn.6220.1.2021 zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz pismem z dnia 10 marca 2021 r., znak Rn.6220.1.2021 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.

Po otrzymaniu wniosku, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem z dnia 22 marca 2021 r., znak: WOOS.4220.11.14.2021.NH.2 wezwał Wójta Gminy Czermin do uzupełnienia braków formalnych. Stosowne uzupełnienie zostało przedłożone w dniu 26 marca 2021 r.

Po zapoznaniu się z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględnieniu kryteriów selekcji określonych w art. 63 ust. 1 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 01 kwietnia 2021 r., znak: WOOS.4220.11.14.2021.NH.7 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.

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.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jaśle pismem z dnia 23 marca 2021 r., znak RZ.ZZŚ.435.42.2021.JP wezwał Inwestora do wyjaśnienia informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Inwestor przedłożył stosowne wyjaśnienia pismem z dnia 30 marca 2021 r. Wyjaśnienia przekazano w formie Aneksu nr 1 do Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia do Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jaśle oraz do tutejszego Urzędu. Egzemplarze w/w opracowania przesłane do tutejszego Urzędu przekazano dalej do pozostałych organów opiniujących:

- pismem z dnia 06 kwietnia 2021 r., znak Rn.6220.1.2021 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mielcu;
- pismem z dnia 06 kwietnia 2021 r., znak Rn.6220.1.2021 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jaśle pismem z dnia 08 kwietnia 2021 r., znak RZ.ZZŚ.2.435.42.2021.JP stwierdził, że dla opiniowanego przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.

Po otrzymaniu Aneksu nr 1 do Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie podtrzymał swoje stanowisko pismem z dnia 12 kwietnia 2021 r., znak: WOOŚ.4220.11.14.2021.NH.9.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mielcu nie zajął stanowiska w przedmiotowej sprawie (brak wydania opinii traktuje się jako brak wniesienia zastrzeżeń).

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.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie, a następnie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą zlokalizowanych na działce nr ew. 1808 w miejscowości Czermin, gmina Czermin. Instalacja fotowoltaiczna składać się będzie m.in. z:

- paneli fotowoltaicznych na wolnostojących konstrukcjach wsporczych,
- inwerterów (zainstalowanych pod panelami lub w stacji transformatorowej – do 50 szt.),
- wolnostojącej kontenerowej stacji transformatorowej SN/Nn wraz z urządzeniami pomiarowymi i stacjami sprzęgającymi,
- tras kablowych AC i DC,
- drogi dojazdowej,
- ogrodzenia z siatki bez podmurówki.

Planowany do wykorzystania jest transformator suchy (żywiczny) lub mokry (olejowy). W przypadku zainstalowania transformatora olejowego, Inwestor planuje wyposażenie go w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić całą objętość zastosowanego oleju, celem zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi wyciekami. Przewiduje się montaż 5000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 2MW. Konstrukcja wolnostojąca dla modułów fotowoltaicznych składać się będzie z stalowej ramy, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Ramy stalowe osadzone będą bezpośrednio w gruncie. Stoły pod panele fotowoltaiczne wykonane z aluminium będą zakotwione w gruncie za pomocą stalowych ocynkowanych słupów palowanych na głębokość do 2 m. Teren farmy zostanie ogrodzony siatką bez stosowania podmurówki. Słupki ogrodzeniowe wraz z betonem (jako element gotowy) będą wkopywane w grunt na głębokość do 70 cm. Wykopy pod okablowanie będą prowadzone na małej głębokości (do 70 cm) i możliwie w okresach suchych w związku z tym nie przewiduje się potrzeby ich odwadniania.

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. Panele nie będą wyposażone w heliostaty oraz konstrukcje umożliwiające podążanie za słońcem, tzw. „trackery”.

Całkowita powierzchnia działki wykorzystanej pod przedsięwzięcie wynosi 6,94 ha. Powierzchnia zajmowana przez moduły fotowoltaiczne wyniesie do 8 920 m². Obszar zajęty przez kontenerową stację transformatorową wyniesie do 20 m². Do stacji planuje się wykonać utwardzony tłuczniem dojazd (do 45 m²). Trasy kablowe wykonane zostaną na powierzchni 550 m². Całość powierzchni zajętej pod przedsięwzięcie wyniesie 2,99 ha.

Teren przeznaczony pod realizację przedsięwzięcia jest obecnie użytkowany rolniczo. Na przedmiotowej działce nie występują drzewa. Teren farmy fotowoltaicznej nie będzie oświetlony.

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanej farmy fotowoltaicznej od północy znajduje się droga, od strony południowej, zachodniej i wschodniej grunty użytkowane rolniczo. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości ok. 180 m od obszaru planowanego pod elektrownię fotowoltaiczną w kierunku zachodnim.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu Gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 z późn. zm.) teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP): „Stary Breń” o kodzie PLRW2000172189899, typ 17 (potok nizinny piaszczysty), będącej niemonitorowaną, naturalną częścią wód, w dobrym stanie i niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny bez derogacji. Zlewnia ww. JCWP została zaliczona do obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony przedmiotów ochrony zależnych od wód, tj.: PLH180053 Dolna Wisłoka z Dopytywami. Przedsięwzięcie znajduje się poza wymienioną formą ochrony przyrody.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW2000134, będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie ilościowym i chemicznym oraz niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego bez degradacji.

Omawiana JCWPd została zaliczona do obszarów chronionych wyznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Działka objęta inwestycją znajduje się poza obszarem głównych zbiorników wód podziemnych, poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo wystąpienia powodzi oraz poza ujęciami wód i wyznaczonymi dla nich strefami ochronnymi, nie jest również uzbrojona w sieć drenarską.

Inwestor w przedłożonej dokumentacji i uzupełnieniach wyjaśnia, że na etapie realizacji inwestycji woda wykorzystywana będzie jedynie na potrzeby socjalne pracowników i dostarczana na plac budowy w dystrybutorach i butelkach. Szacowane zapotrzebowanie na wodę to ok. 5 dm³ na dzień na pracownika.

Potrzeby sanitarne ekip budowlanych zabezpieczone będą w przenośnych sanitariatach. Teren budowy zostanie zaopatrzone w przenośne toalety typu TOI-TOI, które będą opróżniane przez uprawnione podmioty. Na etapie eksploatacji i ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia nie przewiduje się zużycia wody. Nie przewiduje się mycia paneli, a roślinność pomiędzy nimi będzie przycinana do poziomu ok. 10 cm, bez stosowania środków chemicznych spowalniających wzrost roślinności.

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 2020 r., poz. 797 ze zm.). Odpady na etapie realizacji i ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia będą zbierane selektywnie na wyznaczonym miejscu w pojemnikach, zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych i przekazywane uprawnionym podmiotom. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia mogą powstawać odpady związane z użytkowaniem i serwisowaniem urządzeń. Odpady te będą zbierane na bieżąco przez firmy serwisujące. Panele zapasowe

(na wymianę) będą gromadzone w magazynie Inwestora poza obszarem przedsięwzięcia. Na żadnym z etapów funkcjonowania inwestycji nie będą powstawały ścieki technologiczne.

Wody opadowe lub roztopowe z terenu inwestycji odprowadzane będą do gruntu poprzez spływ powierzchniowy. Wody te będą spełniały warunki dla ścieków wprowadzonych do wód lub urządzeń wodnych wynikające z § 17 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z 12.07.2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub urządzeń wodnych (Dz. U. 2019, poz. 1311).

W trakcie realizacji przedsięwzięcia może wystąpić okresowe pogorszenie jakości powietrza w wyniku m.in.: spalania paliw w silnikach maszyn budowlanych i pojazdów transportujących materiały budowlane oraz prowadzenia prac budowlanych. Prace budowlane i montażowe będą prowadzone w porze dziennej.

Uciążliwości związane z etapem realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i ustaną wraz z chwilą zakończenia etapu realizacji. Eksploatacja farmy fotowoltaicznej nie będzie generowała zanieczyszczeń do powietrza.

Emisja hałasu podczas prowadzenia prac budowlanych, która będzie spowodowana pracą maszyn budowlanych i pojazdów transportujących wykorzystywane na placu budowy materiały i planowane do zainstalowania urządzenia, nie może zostać wyeliminowana, będzie miała charakter krótkotrwały.

Źródłem hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będzie transformator umieszczony wewnątrz kontenerowej stacji transformatorowej i inwertery. Biorąc powyższe pod uwagę, przewiduje się, iż w trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia, wartości dopuszczalne poziomu hałasu na najbliższych terenach chronionych pod względem akustycznym, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112), będą dotrzymane.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się tankowania pojazdów i maszyn. Tankowanie będzie odbywać się na komercyjnych stacjach paliw. Naprawa oraz konserwacja maszyn będzie odbywać się poza terenem objętym inwestycją. Nie przewiduje się też postoju maszyn na terenie budowy.

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:

- używanie w trakcie budowy urządzenia i maszyny będą w dobrym stanie technicznym, ich tankowanie oraz wymiana olejów będą wykonywane poza terenem inwestycji;
- w przypadku zastosowania transformatora olejowego zamontowana zostanie szczelna taca na olej, która pomieści co najmniej 100% objętości oleju jaki będzie zawierał transformator nN/Sn w stacji kontenerowej;
- inwestycja będzie prowadzona z zachowaniem jak największej oszczędności terenu przekształcanego (np. brak dodatkowego utwardzonego placu budowy – jego rolę spełni grunt przeznaczony w końcowej fazie pod stację kontenerową, brak powierzchni utwardzonej kostką lub innymi nieprzepuszczalnymi materiałami, zaplecze socjalne-biuro- „na kółkach” usunięte będzie po zakończeniu etapu budowy, brak parkingów, chodników, podjazdów, stosowanie w trakcie budowy pojazdów o małym nacisku na podłoże);
- w planowanej inwestycji nie będą stosowane substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska gruntowo-wodnego.

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację i zasięg oddziaływania, a także wymienione wyżej działania minimalizujące wpływ tego zadania inwestycyjnego na środowisko uznano, że zmierzanie nie spowoduje znacząco negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne. Jednocześnie, przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, wyznaczonych dla jednolitych części wód oraz dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 4 ust. 1 lit. c Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia

23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Dz.U.UE.L.2000.327.1).

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji 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 2020 r., poz. 55 ze zm.). Obszarem sieci Natura 2000 znajdującym się w najmniejszej odległości od przedsięwzięcia jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Sandomierska PLB180005 w odległości ok. 8,62 km. Teren, w obrębie którego planowana jest realizacja przedsięwzięcia, położony jest poza głównymi korytarzami ekologicznymi wyznaczonymi w Projekcie korytarzy 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, celem zapewnienia łączności ekologicznej, zarówno w skali całego kraju jak i w skali europejskiej.

Według informacji zawartej w karcie informacyjnej przedsięwzięcia na terenie przedmiotowej działki nie występują gatunki chronione grzybów, roślin i zwierząt.

Biorąc pod uwagę zakres, rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia oraz charakter i skalę generowanych oddziaływań na środowisko przyrodnicze, należy stwierdzić, że planowane zamierzenie 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 na obszary Natura 2000, tj. oceny, 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, decyzje te wydawane są w odrębnych postępowaniach i mają inny charakter, dlatego też w przypadku, gdy realizacja przedsięwzięcia będzie wiązać się 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.

Z uwagi na odległość od najbliższej granicy państwa oraz charakter przedsięwzięcia, nie wystąpi oddziaływanie o charakterze transgranicznym w żadnym komponencie środowiska. Według informacji zamieszczonej w karcie informacyjnej przedsięwzięcia w pobliżu nie planuje się innych przedsięwzięć, których oddziaływania mogłyby prowadzić do skumulowania oddziaływań.

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.

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 Sidur

Załącznik do decyzji:

- Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Małopolskie Centrum Biotechniki Sp. z o.o. - 36-007 Krasne 32
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 Jaśle – ul. Modrzejewskiego 12, 38-200 Jasło
- ⑥ BIP UG Czermin
7. a/a

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie, a następnie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą zlokalizowanych na działce nr ew. 1808 w miejscowości Czermin, gmina Czermin. Instalacja fotowoltaiczna składać się będzie m.in. z:

- paneli fotowoltaicznych na wolnostojących konstrukcjach wsporczych,
- inwerterów (zainstalowanych pod panelami lub w stacji transformatorowej – do 50 szt.),
- wolnostojącej kontenerowej stacji transformatorowej SN/Nn wraz z urządzeniami pomiarowymi i stacjami sprzęgającymi,
- tras kablowych AC i DC,
- drogi dojazdowej,
- ogrodzenia z siatki bez podmurówki.

Planowany do wykorzystania jest transformator suchy (żywiczny) lub mokry (olejowy). W przypadku zainstalowania transformatora olejowego, Inwestor planuje wyposażenie go w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić całą objętość zastosowanego oleju, celem zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi wyciekami. Przewiduje się montaż 5000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 2MW. Konstrukcja wolnostojąca dla modułów fotowoltaicznych składać się będzie z stalowej ramy, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Ramy stalowe osadzone będą bezpośrednio w gruncie. Stoły pod panele fotowoltaiczne wykonane z aluminium będą zakotwione w gruncie za pomocą stalowych ocynkowanych słupów palowanych na głębokość do 2 m. Teren farmy zostanie ogrodzony siatką bez stosowania podmurówki. Słupki ogrodzeniowe wraz z betonem (jako element gotowy) będą wkopywane w grunt na głębokość do 70 cm. Wykopy pod okablowanie będą prowadzone na małej głębokości (do 70 cm) i możliwie w okresach suchych w związku z tym nie przewiduje się potrzeby ich odwadniania.

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. Panele nie będą wyposażone w heliostaty oraz konstrukcje umożliwiające podążanie za słońcem, tzw. „trackery”.

Całkowita powierzchnia działki wykorzystanej pod przedsięwzięcie wynosi 6,94 ha. Powierzchnia zajmowana przez moduły fotowoltaiczne wyniesie do 8 920 m². Obszar zajęty przez kontenerową stację transformatorową wyniesie do 20 m². Do stacji planuje się wykonać utwardzony tłuczniem dojazd (do 45 m²). Trasy kablowe wykonane zostaną na powierzchni 550 m². Całość powierzchni zajętej pod przedsięwzięcie wyniesie 2,99 ha.

Teren przeznaczony pod realizację przedsięwzięcia jest obecnie użytkowany rolniczo. Na przedmiotowej działce nie występują drzewa. Teren farmy fotowoltaicznej nie będzie oświetlony.

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanej farmy fotowoltaicznej od północy znajduje się droga, od strony południowej, zachodniej i wschodniej grunty użytkowane rolniczo. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości ok. 180 m od obszaru planowanego pod elektrownię fotowoltaiczną w kierunku zachodnim.