

PGR.6220.3.2022

Decyzja

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie:

- Art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 t.j. ze zm.),
- Art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 t.j.), zwana dalej ustawą ooś,
- Art. 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),
- Zasięgniętej opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sandomierzu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mielcu

po rozpatrzeniu wniosku

Inwestora SZROMEK SPV7 Sp. z o.o., ul Majakowskiego 55, 43-180 Orzesze, spółki działającej przez pełnomocnika Panią Agnieszkę Kufietą w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn.: „**Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy do 27MW w granicach gminy Gawłuszowice na terenie działek ewidencyjnych numer 40/31, 40/43 obręb Młodochów oraz działek nr 340/11, 583, 584, 585, 582, 580/2, 320/8, 320/9, 320/10, 320/11, 320/12, 320/14, 320/15, 320/16, 676/2, 847, 672, 673 obręb Wola Zdakowska**” powiat Mielec, woj. podkarpackie.

orzekam

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko dla wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
2. Określić warunki korzystania ze środowiska w fazie eksploatacji i użytkowania przedsięwzięcia dla ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich tj.:

-Rozpoczęcie prac ziemnych na potrzeby budowy instalacji, zostanie przeprowadzone poza okresem lęgowym większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego tj. poza 1 marca – 31 sierpnia. W przypadku zaistnienia konieczności dokonania tych prac w ww. okresie lęgowym, możliwe jest ich wykonanie jedynie w przypadku potwierdzenia przez ornitologa (obserwacje te powinny się odbyć maksymalnie do 3 dni przed terminem realizacji prac przygotowawczych), iż teren nie jest wykorzystywany przez ptaki jako miejsce gniazdowania, jak również iż wykonanie tych prac nie będzie stanowiło zagrożenia dla innych gniazdujących w sąsiedztwie ptaków. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków ptaków, wymienione prace należy wstrzymać do momentu opuszczenia terenu przez te gatunki lub do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków ptaków.

-Znajdujące się na terenie budowy wykopy (w tym liniowe) i inne potencjalne pułapki ekologiczne, do których mogą wpadać płazy (i inne małe zwierzęta), w przypadku

konieczności czasowego pozostawienia ich jako otwarte (tj. niezasypane w danym dniu roboczym), należy zabezpieczyć w taki sposób, aby uniemożliwić im dostanie się do nich (np. poprzez stosowanie szczelnych przykryć, wygrodzeń) lub też zastosować rozwiązania umożliwiające samodzielne wydostanie się z nich (np. pochylnie, pozostawianie wypłaszczenia jednej ze ścian). W przypadku wykopów liniowych powinny być one realizowane na możliwie krótkich odcinkach i możliwie szybko zasypywane. Codziennie rano przed rozpoczęciem robót, a następnie bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i innych zagłębień terenowych powstałych w trakcie prac budowlanych, należy sprawdzić, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. Znajdujące się w „pułapkach” płazy i inne zwierzęta powinny być niezwłocznie uwalniane i przenoszone w odpowiednie danemu gatunkowi siedliska, poza strefę prowadzonych prac.

-W przypadku wyboru do zamontowania transformatorów olejowych, zostaną one umieszczone w zamkniętej stacji transformatorowej, a pod nimi zostaną zamontowane szczelne tace/misy wychwytyjące olej w przypadku ewentualnego rozszczelnienia.

-Czyszczenie paneli fotowoltaicznych realizowane będzie metodą na mokro z wykorzystaniem wody i ewentualnie środków biodegradowalnych lub systemem bezwodnym.

-Przestrzeń między panelami należy obsiać mieszkanką roślin zielnych, w tym dwuliściennych i miododajnych. Taki sposób użytkowania przestrzeni między panelami utrzymywać przez cały okres eksploatacji farmy fotowoltaicznej. Zabiegi związane z utrzymaniem terenu inwestycji w czasie eksploatacji (wykaszenie roślinności) wykonać, po zawiązaniu się nasion. Nie prowadzić żadnych zabiegów agrotechnicznych, w tym koszenia w okresie 1 kwietnia – 31 lipca. Co roku wykonać jedno koszenie (od centralnej części działek w kierunku ich brzegów). Nie używać kosiarek rozdrabniających. Pokos pozostawić przez kilka dni, do wyschnięcia i osypania się nasion, następnie pozyskaną biomasę usunąć z powierzchni farmy fotowoltaicznej. Nie stosować herbicydów, pestycydów i jakichkolwiek innych środków chemicznych (np. ograniczających wzrost roślin).

-Ogrodzenie terenu elektrowni wykonać jako siatkowe lub panelowe z przestrzenią ok. 20 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.

-Ewentualne utwardzenie ciągów komunikacyjnych, placów manewrowych i postojowych zostanie wykonane w sposób umożliwiający naturalną infiltrację wód opadowych do gruntu.

-Farma fotowoltaiczna nie będzie posiadać stałego oświetlenia.

-Zastosowane panele fotowoltaiczne pokryte będą powłoką antyrefleksyjną.

-Prace na etapie realizacji inwestycji prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej, w godzinach od 6.00 do 22.00.

Uzasadnienie

W dniu 07.10.2022 r. do Wójty Gminy Gawłuszowice wpłynął wniosek od Spółki SZROMEK SPV7 Sp. z o.o., ul Majakowskiego 55, 43-180 Orzesze działającej przez pełnomocnika Panią Agnieszkę Kufieta, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn.: „**Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy do 27MW w granicach gminy Gawłuszowice na terenie działek ewidencyjnych numer 40/31, 40/43 obręb Młodochów oraz działek nr 340/11, 583, 584, 585, 582, 580/2, 320/8, 320/9, 320/10, 320/11, 320/12, 320/14, 320/15, 320/16, 676/2, 847, 672, 673 obręb Wola Zdakowska**” powiat Mielec, woj. podkarpackie.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z zapisem na płycie CD (4 szt.), poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Pismem nr PGR. 6220.3.2022 z dnia 23.02.2023 wezwano Inwestora do usunięcia braku we wniosku poprzez wskazanie danych pełnomocnika. Wniosek uzupełniono.

Po jego uzupełnieniu Organ uznał, iż złożony wniosek zawiera wymagane art. 74 ust. 1 ustawy o oś załączniki i wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie o czym powiadomił strony postępowania przez obwieszczenie znak PGR.6220.3.2022 z dnia 03.11.2022 r., zgodnie z art. 49 ust. 1 Kodeksu postępowania administracyjnego oraz na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 t.j.), informując o możliwości zapoznania się z dokumentacją przedmiotowej sprawy na każdym etapie postępowania.

Prowadząc dalej przedmiotowe postępowanie organ zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1, 2, 3 ustawy o oś wystąpił z wnioskiem o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny planowanego przedsięwzięcia na środowisko do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sandomierzu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mielcu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mielcu pismem znak PSNZ.9020.2.51.2022 z dnia 16.11.2022 r. (*data wpływu do urzędu 21.11.2022 r.*) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Również Dyrektor Zarządu Zlewni w Sandomierzu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem znak RZ.ZZŚ.4.4901.19.2023.NP z dnia 14.02.2023 r. (*data wpływu do tut. urzędu 20.06.2022 r.*) roku stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pod warunkiem, że zostaną spełnione następujące wymagania:

1. zaplecze budowy oraz miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych należy zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 50 m od cieków – „Kanał Chorzelski” i „Dopływ z Kolonii Kliszów” oraz w odległości nie mniejszej niż 10 m od rowów niebędących urządzeniami wodnymi,
2. prace budowlane należy prowadzić w sposób, który nie będzie powodował ingerencji w istniejące ciek wodny oraz rowy niebędące urządzeniami wodnymi, a w przypadku braku takiej możliwości na podstawie pozwolenia wodnoprawnego na przebudowę ww. urządzenia z zachowaniem ich funkcji,
3. ogrodzenie instalacji należy lokalizować w odległości umożliwiającej wykonywanie prac utrzymaniowych na ciekach – „Kanał Chorzelski” i „Dopływ z Kolonii Kliszów” oraz rowach niebędących urządzeniami wodnymi,
4. transformatory należy lokalizować w odległości min. 50 m od cieków wodnych – „Kanał Chorzelski” i „Dopływ z Kolonii Kliszów” oraz rowów niebędących urządzeniami wodnymi,

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem znak WOŚ.4220.11.52.2022.DS.2 z dnia 23.11.2022 r. (*data wpływu do tut. urzędu 24.11.2022 r.*) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko o ile spełnione zostaną następujące warunki:

Rozpoczęcie prac ziemnych na potrzeby budowy instalacji, zostanie przeprowadzone poza okresem lęgowym większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego tj. poza 1 marca – 31 sierpnia. W przypadku zaistnienia konieczności dokonania tych prac w wyżej wymienionym okresie lęgowym, możliwe jest ich wykonanie jedynie w przypadku potwierdzenia przez ornitologa (obserwacje te powinny się odbyć maksymalnie do 3 dni przed terminem realizacji prac przygotowawczych), iż teren nie jest wykorzystywany przez ptaki jako miejsce gniazdowania, jak również iż wykonanie tych prac nie będzie stanowiło zagrożenia dla innych gniazdujących w sąsiedztwie ptaków. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków ptaków, wymienione prace należy wstrzymać do momentu opuszczenia terenu przez te

gatunki lub do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków ptaków.

Znajdujące się na terenie budowy wykopy (w tym liniowe) i inne potencjalne pułapki ekologiczne, do których mogą wpadać płazy (i inne małe zwierzęta), w przypadku konieczności czasowego pozostawienia ich jako otwarte (tj. niezasypane w danym dniu roboczym), należy zabezpieczyć w taki sposób, aby uniemożliwić im dostanie się do nich (np. poprzez stosowanie szczelnych przykryć, wygrodzeń) lub też zastosować rozwiązania umożliwiające samodzielne wydostanie się z nich (np. pochylnie, pozostawianie wypłaszczenia jednej ze ścian). W przypadku wykopów liniowych powinny być one realizowane na możliwie krótkich odcinkach i możliwie szybko zasypywane. Codziennie rano przed rozpoczęciem robót, a następnie bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i innych zagłębień terenowych powstałych w trakcie prac budowlanych, należy sprawdzić, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. Znajdujące się w „pułapkach” płazy i inne zwierzęta powinny być niezwłocznie uwalniane i przenoszone w odpowiednie danemu gatunkowi siedliska, poza strefę prowadzonych prac.

W przypadku wyboru do zamontowania transformatorów olejowych, zostaną one umieszczone w zamkniętej stacji transformatorowej, a pod nimi zostaną zamontowane szczelne tace/misy wychwytyjące olej w przypadku ewentualnego rozszczelnienia.

Czyszczenie paneli fotowoltaicznych realizowane będzie metodą na mokro z wykorzystaniem wody i ewentualnie środków biodegradowalnych lub systemem bezwodnym.

Przestrzeń między panelami należy obsiać mieszkanką roślin zielnych, w tym dwuliściennych i miododajnych. Taki sposób użytkowania przestrzeni między panelami utrzymywać przez cały okres eksploatacji farmy fotowoltaicznej. Zabiegi związane z utrzymaniem terenu inwestycji w czasie eksploatacji (wykaszenie roślinności) wykonać, po zawiązaniu się nasion. Nie prowadzić żadnych zabiegów agrotechnicznych, w tym koszenia w okresie 1 kwietnia – 31 lipca. Co roku wykonać jedno koszenie (od centralnej części działek w kierunku ich brzegów). Nie używać kosiarek rozdrabniających. Pokos pozostawić przez kilka dni, do wyschnięcia i osypania się nasion, następnie pozyskaną biomasę usunąć z powierzchni farmy fotowoltaicznej. Nie stosować herbicydów, pestycydów i jakichkolwiek innych środków chemicznych (np. ograniczających wzrost roślin).

Ogrodzenie terenu elektrowni wykonać jako siatkowe lub panelowe z przestrzenią ok. 20 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.

Ewentualne utwardzenie ciągów komunikacyjnych, placów manewrowych i postojowych zostanie wykonane w sposób umożliwiający naturalną infiltrację wód opadowych do gruntu.

Farma fotowoltaiczna nie będzie posiadać stałego oświetlenia.

Zastosowane panele fotowoltaiczne pokryte będą powłoką antyrefleksyjną.

Prace na etapie realizacji inwestycji prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej, w godzinach od 6.00 do 22.00.

Organ prowadząc dalej przedmiotowe postępowanie, przed wydaniem decyzji, powiadomił strony postępowania pismem znak PGR. 6220.3.2022 z dnia 23.02.2023 r. oraz pismem znak PGR. 6220.3.1.2022 z dnia 23.02.2023 o zebranych dowodach i materiałach sprawy oraz o możliwości zapoznania się z aktami w przedmiotowej sprawie.

Przed wydaniem decyzji żadna ze stron nie skorzystała z prawa zapoznania się ze zgromadzonymi w sprawie materiałami dowodowymi w tym Kartą informacyjną przedsięwzięcia, jej uzupełnieniem i opiniami organów współdziałających, ani też nie wypowiedziała się co do zebranych dowodów.

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: 1 ha na obszarach innych niż objęte formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy". 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.

Przedsięwzięcie swym zakresem obejmować będzie budowę elektrowni fotowoltaicznej (podzielonej na 3 obszary) o łącznej mocy do 27MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działkach położonych w obrębach Młodochów, Wola Zdakowska w gminie Gawłuszowice.

Biorąc pod uwagę powyższe stanowiska oraz kierując się kryteriami zawartymi w art. 63 ust. 1 pkt 1-3 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 organ stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w szczególności biorąc pod uwagę następujące kryteria:

a) Lokalizacja, skala przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu oraz charakter inwestycji

w ramach zadania inwestycyjnego nastąpi budowa elektrowni fotowoltaicznej (podzielonej na 3 obszary) o łącznej mocy do 27 MW.

W skład instalacji wchodzi: moduły fotowoltaiczne, konstrukcje wsporcze, stacje transformatorowe, inwertery, instalacja monitoringu, instalacja odgromowa, przyłącza energetyczne oraz innych niezbędne elementy infrastruktury.

Łączna powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi ok. 41,07 ha, z czego przekształcona w ramach przedsięwzięcia zostanie powierzchnia wynosząca ok. 30,81 ha. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagała wykonania trwałych fundamentów pod konstrukcje wsporcze. Obszar projektowanych instalacji zostanie ogrodzony.

Teren zainwestowania zlokalizowany jest w obrębie terenów rolnych/przekształconych antropogenicznie. W KIP wskazano, iż w bezpośrednim sąsiedztwie terenu inwestycji znajdują się zabudowania gospodarcze, dawne budynki po hodowli trzody chlewnej (obecnie teren produkcji części do maszyn i urządzeń dla rolnictwa i przemysłu) oraz teren po dawnej fermie norek (zlikwidowanej). Obszar działek przeznaczonych pod inwestycję stanowią grunty użytku i klasy: RIVa, RIVb oraz PsVI. W sąsiedztwie terenu zainwestowania przebiega linia energetyczna.

b) Powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowanie się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie

Zamierzenie inwestycyjne prowadzi do pozyskania energii elektrycznej poprzez przetworzenie energii słonecznej w ogniwach fotowoltaicznych. Inwestor stwierdza, że jest to w pełni ekologiczne źródło pozyskiwania energii. Ponadto oddziaływanie inwestycji ograniczone będzie do terenu, na którym będzie realizowane. Dla planowanego przedsięwzięcia nie wystąpi oddziaływanie skumulowane z innymi przedsięwzięciami (w tym również z innymi elektrowniami słonecznymi) znajdującymi się w okolicy przedmiotowej inwestycji, ponieważ oddziaływanie inwestycji zamyka się w jej granicach.

c) Wykorzystanie zasobów naturalnych

Materiały przewidziane do wykorzystania w trakcie realizacji i eksploatacji elektrowni to: kruszywo – ok. 180 m³, stal i inne metale – ok. 672MG, woda do celów socjalnych – ok. 60 m³. W trakcie prac budowlanych oraz konserwacyjnych woda dla pracowników będzie dowożona w szczelnych pojemnikach oraz za pomocą beczkowozów. Zapotrzebowanie na wodę w czasie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej będzie wynosiło ok. 500m³/r. Zapotrzebowanie na energię elektryczną około 400 kWh/rok - zużycie na potrzeby własne instalacji fotowoltaicznej.

Paliwo wykorzystywane będzie do maszyn oraz samochodów ciężarowych pracujących na terenie przedsięwzięcia. Szacunkowe zapotrzebowanie na paliwo to ok. 80 m³. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia szacunkowe zużycie paliwa, niezbędnego do pracy kosiarki oraz dostarczania wody beczkowozami szacuje się na poziomie 80 m³/rok.

d) Emisja i występowanie innych uciążliwości

Uciążliwości związane z etapem realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter okresowy, przemijający i ustaną z chwilą zakończenia prac realizacyjnych.

Emisja hałasu podczas prowadzenia prac budowlanych, będzie spowodowana pracą maszyn budowlanych i pojazdów transportujących, nie może zostać wyeliminowana, będzie miała charakter okresowy i krótkotrwały. Realizacja przedsięwzięcia prowadzona będzie sprawnym technicznie sprzętem, wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00-22.00. Podczas eksploatacji przedsięwzięcia transformator będzie umieszczony wewnątrz stacji transformatorowej, co ograniczy jego akustyczne oddziaływanie na tereny sąsiednie.

Uwzględniając powyższe oraz odległość od najbliższych terenów chronionych akustycznie (najbliższa zabudowa ok. 491 m od zamierzenia) 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.

Działania związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia skutkować będą powstawaniem odpadów. Przestrzegane będą ogólne zasady gospodarowania odpadami wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia o odpadach (Dz. U. z 2021 r., poz. 779 t.j. ze zm.). Wytwarzane podczas realizacji zadania odpady będą magazynowane selektywnie, w sposób uniemożliwiający ich rozprzestrzenianie się w środowisku. Na etapie eksploatacji zamierzenia odpady nie będą magazynowane na terenie farmy. Wszystkie wytwarzane odpady będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia. Podczas eksploatacji farmy fotowoltaicznej, zużyte lub uszkodzone panele będą przekazywane specjalistycznej firmie, celem poddania ich recyklingowi.

Przewiduje się, iż panele nie będą wymagać mycia, a ich czyszczenie następowało będzie podczas opadów atmosferycznych - moduły fotowoltaiczne będą myte w sposób naturalny za pomocą wody deszczowej, a w przypadku konieczności mycia ręcznego, woda nie będzie zawierała żadnych środków chemicznych.

e) Obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody

Przedmiotowa inwestycja planowana jest do zrealizowania poza granicami form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916, ze zm.). Najbliżej zlokalizowanym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Tarnobrzaska Dolina Wisły PLH180049, położony w odległości ok. 2,2 km od miejsca planowanej inwestycji.

Działki inwestycyjne położone są poza granicami korytarzy ekologicznych, wyznaczonych 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.

f) Obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone

Przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) Transgraniczny charakter oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia, z uwagi na odległość od najbliższej granicy państwa i lokalny zasięg oddziaływań wskutek wprowadzanych do środowiska substancji i energii, nie wystąpi oddziaływanie o charakterze transgranicznym w żadnym komponencie środowiska.

h) Prawdopodobieństwo oddziaływań

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. Do prac realizacyjnych zastosowane będą maszyny i urządzenia w dobrym stanie technicznym, z ważnym przeglądem. Uciążliwości związane z etapem realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i ustaną z chwilą zakończenia etapu realizacji. Eksploatacja farmy fotowoltaicznej nie będzie generowała zanieczyszczeń do powietrza.

i) Czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania

Negatywny wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na klimat na etapie realizacji ograniczy się do spalania paliw w pojazdach i maszynach wykorzystywanych na placu budowy. W perspektywie długoterminowej, eksploatacja farmy fotowoltaicznej będzie mieć korzystny wpływ na klimat, a elementy zamierzenia inwestycyjnego będą charakteryzować się odpornością na ekstremalne zjawiska pogodowe. Elektrownie fotowoltaiczne służą do bezpośredniej konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną. Instalacja jest w pełni pasywna. Zjawisko konwersji fotowoltaicznej jest bezgłośnie, bezawaryjne oraz nie posiada skutków ubocznych. Sam sposób pozyskania energii elektrycznej z promieniowania słonecznego jest najmniej uciążliwy w zakresie oddziaływania na zmiany klimatu. Występujące oddziaływania związane będą jedynie z okresem realizacji inwestycji, w szczególności hałas i spaliny generowane przez sprzęt budowlany będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i jego powstawanie ograniczone będzie tylko do terenu realizacji inwestycji.

j) Zastosowane rozwiązania chroniące środowisko

Przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane będzie w terenie rolniczym. Ze względu na nieznaczną wysokość konstrukcji oraz powierzchnię przedsięwzięcia, farma fotowoltaiczna nie będzie stanowiła dominaty w lokalnym krajobrazie.

Przedmiotowa inwestycja będzie odpowiednio oddalona od terenów zamieszkałych, gwarantując brak przekroczeń obowiązujących norm emisji, w szczególności pól elektromagnetycznych i hałasu. Prace będą prowadzone w porze dziennej w godz. od godz. 6.00 – 22.00. Teren inwestycji zostanie ogrodzony. Rowy oraz wykopy będą kontrolowane pod kątem uwięzionych w nich zwierząt. Zaplecze techniczno-socjalne będzie wyposażone w toalety typu TOI-TOI, aby zapobiec przedostawaniu się ścieków bytowych do środowiska. Wykorzystywane maszyny i urządzenia mają być sprawne i powinny spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz. U. Nr 263., poz. 2202 z późn zm.). W trakcie realizacji inwestycji emisja zanieczyszczeń będzie miała charakter czasowy i lokalny. Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi związane będzie głównie z taką organizacją placu budowy, aby na jego terenie i w okolicy nie pozostawały resztki materiałów budowlanych, które mogą powodować zanieczyszczenie gruntu.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia zaplanowano budowę do dwóch stacji transformatorowych wyposażonych w transformatory mokre w izolacji olejowej lub suche w izolacji żywicznej. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zostaną one wyposażone w szczelną misę olejową mogącą pomieścić 100% oleju na wypadek wystąpienia awaryjnego wycieku.

k) Obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Teren przedmiotowej inwestycji zlokalizowany jest w obrębie jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP):

- kodzie PLRW2000262191149 „Kanał Chorzelski”, status: sztuczna część wód, ocena stanu: zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: zagrożona. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Odstępstwo ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z prowadzonymi w latach 2014-2015 badaniami monitoringowymi możliwe będzie w roku 2016 przeprowadzenie oceny rzeczywistego stanu i zagrożenia JCWP. W przypadku potwierdzenia złego stanu może zostać wprowadzone działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności.

- kodzie PLRW200026219112 „Kanał Kliszowski”, status: naturalna, ocena stanu: zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: niezagrożona. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Planowane przedsięwzięcie leży na terenie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) kod PLGW2000134, będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie i niezagrożoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest dobry stan ilościowy i chemiczny.

Równocześnie planowane przedsięwzięcie mieści się na terenie jednolitej części wód podziemnych JCWPd PLGW2000133, stan ilościowy: dobry, stan chemiczny: dobry. Celem środowiskowym dla wskazanej JCWPd jest utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego. Jest to JCWPd niezagrożona ryzykiem niespełnienia celów środowiskowych, dla której nie wyznaczono derogacji.

Biorąc pod uwagę zakres, rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia oraz charakter i skalę generowanych oddziaływań na środowisko przyrodnicze, należy stwierdzić, że planowane zamierzenie nie będzie wiązać się ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na przedmioty ochrony 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.

Po rozpatrzeniu materiału dowodowego zgromadzonego w przedmiotowej sprawie wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

2. Zgodnie z art. 127a KPA strony mogą w trakcie biegu terminu odwoławczego zrzec się prawa do wniesienia odwołania doręczając organowi stosowne oświadczenie. Zrzeczenie się tego prawa przez ostatnią ze stron postępowania, czyni decyzję ostateczną i prawomocną.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia, stanowiąca szczegółowy opis przedsięwzięcia – załącznik do decyzji

Otrzymują:

1. Pani Agnieszka Kufieta pełnomocnik Inwestora SZROMEK SPV7 Sp. z o.o.,
ul. Majakowskiego 55, 43-180 Orzesze .
2. A/a.
3. Pozostałe strony postępowania poprzez Obwieszczenie

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mielcu, ul. M.C. Skłodowskiej 8, 39-300 Mielec
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Dyrektor Zarządu Zlewni w Sandomierzu, ul. Długosza 4A, 27-600 Sandomierz.

Załącznik do decyzji znak PGR.6220.3.2022 z dnia 21.03.2023 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy do 27MW w granicach gminy Gawłuszowice na terenie działek ewidencyjnych numer 40/31,40/43 obręb Młodochów oraz działek nr 340/11,583,584,585,582,580/2,320/8,320/9,320/10,320/11,320/12,320/14,320/15,320/16, 676/2,847,672,673 obręb Wola Zdakowska”

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie swym zakresem obejmować będzie budowę wolnostojącej elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 27 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ewid. : 40/31,40/43 obręb Młodochów oraz nr 340/11, 583, 584, 585, 582, 580/2, 320/8, 320/9, 320/10, 320/11, 320/12, 320/14, 320/15, 320/16, 676/2, 847, 672, 673 obręb Wola Zdakowska o łącznej powierzchni 41,07 ha. Zamierzenie inwestycyjne zajmie powierzchnię 30,81 ha. Teren ma charakter otwarty, rolniczy, dominują grunty orne należące do niskich klas bonitacji. Na części działek inwestycji znajduje się zabudowa produkcyjna, przemysłowa. Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na montażu modułów fotowoltaicznych jako obiektów wykorzystujących energię słoneczną do wytworzenia energii elektrycznej.

Najbliższa zabudowa znajduje się w odległości około 80 m.

Dojazd do terenu inwestycji będzie realizowany istniejącą drogą, przyległą do działki inwestycyjnej. W celu umożliwienia komunikacji zostaną wykonane utwardzone drogi dojazdowe. Instalacja fotowoltaiczna będzie składała się z następujących elementów:

- moduły fotowoltaiczne,
- inwertery DC/AC (falowniki),
- linie kablowe energetyczno-światłowodowe,
- infrastrukturę naziemną i podziemną, linie kablowe nN/SN,
- drogi wewnętrzne nieutwardzone,
- przyłącza elektroenergetyczne,
- transformatory,
- sieci techniczne, uziemienia, systemy odgromowe,
- budowa ogrodzenia, instalacja monitoringu,
- słupy oświetleniowe,
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej

Panele fotowoltaiczne zainstalowane będą na stołach montażowych. Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi tworzącymi sekcje. Każda sekcja połączona zostanie z falownikami napięcia (inwerterów DC/AC) za pomocą kabli solarnych biegnących w korytach połączonych z metalową konstrukcją nośną. Podłoże pod modułami zostanie obsiane trawami.

Ogniwa fotowoltaiczne ani infrastruktura towarzysząca w trakcie eksploatacji nie są źródłem hałasu ani zanieczyszczeń. Poza pracami budowlanymi oraz przyłączeniowymi na etapie realizacji oraz okresową konserwacją paneli fotowoltaicznych, praca elektrowni będzie się odbywać bezobsługowo.

WÓJ
Gawłuszowice
Jan Hymmek

