

GOŚ.6220.9.2022

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt.4 oraz art. 84 ust.1 i 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 2022 r., poz. 1029 ze zm, dalej jako „ooś”), § 3 ust. 1 pkt 54 lit.”b” rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz.2000 ze zm. dalej jako „kpa”), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez firmę AMAT Muszyński Sp. jawna Dobryń Kolonia 39, 21-512 Zalesie, dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznej Dobryń Kolonia o mocy do 8,0 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, zlokalizowanej na działkach nr ew. 309/2, 310/1, 311/3 położonych w miejscowości Dobryń Kolonia., gmina Zalesie, powiat bialski, województwo lubelskie, po zasięgnięciu opinii organów współdziałających tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko

dla przedsięwzięcia pn.:Budowa elektrowni fotowoltaicznej Dobryń Kolonia o mocy do 8,0 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, zlokalizowanej na działkach nr ew. 309/2, 310/1, 311/3 położonych w miejscowości Dobryń Kolonia, gmina Zalesie, powiat bialski, województwo lubelskie.

Uzasadnienie

wnioskiem z dnia 14.07.2022r. (data wpływu 14.07.2022r.), uzupełnionym w dniu 10.08.2022r.(data wpływu 10.08.2022r.) firma AMAT Muszyński Sp. jawna Dobryń Kolonia 39, 21-512 Zalesie wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznej Dobryń Kolonia o mocy do 8,0 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, zlokalizowanej na działkach nr ew. 309/2, 310/1, 311/3 położonych w miejscowości Dobryń Kolonia., gmina Zalesie, powiat bialski, województwo lubelskie. Zgodnie z art. 75 ust. 1a) pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. 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 ze zm.) organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Zalesie.

Do wniosku zostały załączone: karta informacyjna przedsięwzięcia, kopia mapy ewidencyjnej, obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie i wypis z rejestru gruntów. Pod względem administracyjnym przedsięwzięcie położone jest w granicach gminy Zalesie, w obrębie ewidencyjnym Dobryń Kolonia.

Zgodnie z art. 21 ust. 1 pkt 9 ww. ustawy ooś, wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach został umieszczony pod nr 2/2022 w publicznie dostępnym wykazie danych o

dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie. Wykaz jest prowadzony w formie zakładki w systemie stron internetowych Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Zalesie.

Po analizie przedłożonych materiałów przedmiotowe przedsięwzięcie zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane, zgodnie z § 3, ust. 1 pkt 54 lit."b" rozporządzenia Rady Ministrów 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839). W niniejszej sprawie w dniu 19.07.2022 r. zostało wszczęte postępowanie administracyjne, w którym organ poinformował o możliwości zapoznania się z aktami sprawy. W związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 10, na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy oś zastosowano przepis art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego przewidujący powiadomienie stron o czynnościach postępowania poprzez obwieszczenie. Obwieszczenie Wójta Gminy Zalesie o wszczęciu postępowania zostało umieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Zalesie oraz na tablicy ogłoszeń w sołectwie Dobryń Kolonia. Żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy.

Zgodnie z art. 64 ust.1 pkt.1); 2); 4) i 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, pismem znak: GOŚ.6220.9.2022 z dnia 19.07.2022 r. organ zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej, z prośbą o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Wynikiem tych wystąpień jest opinia nadesłana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej, z dnia 22.08.2022r., znak: ONS-NZ.7016.1.70.2022, w której nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej opinią z dnia 04.08.2022r. znak: LU.ZZŚ.1.4360.200.2022MP nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na brak negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, postanowieniem z dnia 18.08.2022 r. znak: WST I.4220.111.2022.MK również wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na podstawie informacji przedstawionych przez wnioskodawcę analizowano: skalę inwestycji, usytuowanie, charakter, zakres robót związanych z planowaną inwestycją, emisję i uciążliwości związane z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia, a także rozwiązania chroniące środowisko.

Dane o możliwości zapoznania się w trybie art. 10 k.p.a ze zgromadzonymi materiałami dotyczącymi sprawy, przed wydaniem decyzji, zostały umieszczone obwieszczeniem Wójta Gminy Zalesie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Zalesie <http://www.bip.piszczac.pl/> oraz na tablicy ogłoszeń w sołectwie Dobryń Kolonia. Żadna ze stron postępowania nie wniosła żądań ani uwag do sprawy.

W rozumieniu z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy oś, dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wydawanej przez właściwego ze względu na miejsce realizacji inwestycji wójta. W dokumentacji przedstawiono informację, że teren planowanej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Zalesie.

W związku z wydaniem niniejszej decyzji bez przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy oś, jej uzasadnienie winno zawierać informacje o uwarunkowaniach wymienionych w art. 63 ust. 1 przywołanej regulacji.

Pośród uwarunkowań ujętych w wymienionym przepisie o braku przeprowadzenia oceny oddziaływania przesądziły następujące kryteria: skala inwestycji, usytuowanie, charakter, zakres robót związanych z planowaną inwestycją, emisja i uciążliwości związane z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia, a także rozwiązania chroniące środowisko. Uzyskane od wyspecjalizowanych organów współdziałających tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej, opinie, w których nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia oraz ocena rodzaju, skali i charakterystyki przedsięwzięcia, dokonana w szczególności w kontekście możliwości wystąpienia okoliczności przewidzianych w art. 63 ust 1 i art. 82 ww. ustawy ooś, nie wskazują na potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Odstępując od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w art. 63 ust 1 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. Na podstawie informacji przedstawionych przez wnioskodawcę analizowano: skalę inwestycji, usytuowanie, charakter, emisję i uciążliwości związane z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia, a także rozwiązania chroniące środowisko.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na części działek o nr ewid. 309/2, 310/1, 311/3, obręb ewidencyjny Dobryń Kolonia, gmina Zalesie, powiat bialski, województwo lubelskie. Przedmiotowe działki o łącznej powierzchni ok. 12,1103 ha stanowią sady, tereny przemysłowe, grunty rolne zabudowane oraz tereny mieszkaniowe. Obecnie działki są użytkowane rolniczo. Na działce o nr ewid. 309/2 zlokalizowana jest zabudowa mieszkaniowo - zagrodowa. Otoczenie terenu inwestycyjnego stanowią: użytki rolne, farma fotowoltaiczna, rozproszona zabudowa zagrodowa oraz drogi. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 10 m od planowanego przedsięwzięcia. Elektrownia fotowoltaiczna wykorzystuje przy produkcji energii elektrycznej zjawisko fotoelektryczne. W półprzewodniku, którym są ogniwa fotowoltaiczne wytwarza się napięcie stałe, które za pomocą przewodów jest odprowadzane z paneli fotowoltaicznych do falowników (inwerterów). Falowniki przy istniejącym napięciu w sieci elektroenergetycznej przetwarzają napięcie stałe na zmienne i dalej wprowadzają go do sieci elektroenergetycznej. Energia elektryczna jest przekształcana za pomocą stacji transformatorowej na napięcie średnie i wprowadzana do sieci elektroenergetycznej SN. W wyniku realizacji przedsięwzięcia powstanie farma fotowoltaiczna zajmująca powierzchnię ok. 9,8 ha. W ramach inwestycji planowany jest montaż paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW. W ramach przedmiotowej inwestycji planuje się montaż następujących elementów:

- paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 8 MW w ilości do 16 500 szt.,
- konstrukcji nośnej do instalacji panelu (tzw. stołów fotowoltaicznych) pod kątem nachylenia 20° - 35° orientacji południowej usytuowanej na gruncie,
- falowników (inwerterów) przekształcających energię prądu stałego na energię prądu zmiennego o parametrach dostosowanych do sieci odbiorczej,
- instalacji monitorującej ilość wyprodukowanej energii oraz pracę elektrowni słonecznej,
- stacji kontenerowej wraz z transformatorem i linia kablową doziemną - 4 szt.,
- ogrodzenia,
- instalacji odgromowej i zabezpieczającej,
- magazynu energii,
- pozostałych elementów infrastruktury niezbędnych do funkcjonowania inwestycji.

Panele fotowoltaiczne składać się będą z wielu połączonych ze sobą ogniów krzemionkowych monokrystalicznych lub polikrystalicznych. Ogniwa będą chronione warstwą szklaną (pokrytą

warstwą antyrefleksyjną) przed warunkami atmosferycznymi. W panelach zastosowane zostaną powłoki „Amonia Resistance” oraz „Anti-Pic” zapobiegające osadzeniu się pyłów i osadów na panelach. Moduły ustawione będą w pozycji horyzontalnej. Montaż paneli opierać się będzie na konstrukcji wolnostojącej, składającej się ze stalowej ocynkowanej ramy, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Konstrukcja wsporcza będzie przytwierdzona bezpośrednio do podłoża za pomocą pali wbijanych w grunt przy pomocy kafara. Głębokość osadzania zależeć będzie od warunków panujących na miejscu i będzie ustalana indywidualnie (w oparciu o nośność gruntu i obciążenie śniegiem i wiatrem). Panele fotowoltaiczne połączone będą z falownikami i urządzeniami zebranych w stacjach kontenerowych za pomocą nadziemnych przewodów, zebranych w wiązki i prowadzonych po konstrukcji wsporczej paneli lub ułożonych w ziemi. W instalacji zastosowany zostanie system falowników rozproszonych. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni przewiduje się wykonanie doziemnej linii kablowej SN, pomiędzy stacjami kontenerowymi, a istniejącym słupem SN. Kabel będzie ułożony w ziemi, na podsypce piaskowej. W inwestycji wybudowane zostaną cztery stacje kontenerowe. Kontenery wyposażone będą w: transformator mokry w izolacji olejowej lub suchy w izolacji żywicznej o mocy do 2 000 kVA, rozdzielnicę SN, rozdzielnicę zbiorczą, układ pomiaru energii, układ sterowania i kontroli, rozdzielnicę potrzeb własnych, układ łączności oraz instalację oświetlenia, ogrzewania i wentylacji. W przypadku zastosowania transformatorów mokrych, pod transformatorami wykonane zostaną szczelne misy olejowe. Wygenerowana energia elektryczna dostarczana będzie do sieci energetycznej koncernu energetycznego poprzez stacje transformatorowe oraz linie kablowe SN. W ramach projektowanej inwestycji wykonana zostanie utwardzona droga dojazdowa o nawierzchni żwirowej, przepuszczalnej oraz plac manewrowy. Inwestor nie planuje mycia modułów fotowoltaicznych. Chłodzenie paneli będzie się odbywać naturalnie poprzez obieg powietrza atmosferycznego. Inwestycja zostanie ogrodzona, pod ogrodzeniem pozostawiona zostanie 20 cm przerwa, umożliwiająca migrację drobnych zwierząt. Po realizacji teren farmy fotowoltaicznej stanowić będzie teren biologicznie czynny - zostanie obsiany trawą nisko rosnącą.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wymagać wycinki drzew i krzewów. Na ewentualne ich usunięcie wymagane jest oddzielne stosowne zezwolenie lub zgłoszenie.

Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia należy stwierdzić, że projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska naturalnego.

Na etapie realizacji inwestycji wystąpią uciążliwości związane z emisją do powietrza substancji zanieczyszczających z prowadzonych prac budowlanych, pracy maszyn i urządzeń budowlanych oraz z ruchu pojazdów samochodowych. Zasięg oddziaływania tych emisji ograniczy się tylko do najbliższego otoczenia prowadzonych prac. Emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter okresowy, a uciążliwości z tym związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych. Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia można stwierdzić, że funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na jakość powietrza w rejonie lokalizacji inwestycji.

Negatywne oddziaływanie na klimat akustyczny na etapie realizacji inwestycji będzie związane z emisją hałasu powstającą podczas prowadzenia prac budowlanych uwarunkowaną koniecznością użycia sprzętu mechanicznego oraz środków transportu. Oddziaływanie to będzie miało charakter lokalny i krótkotrwały, niekumulujący się w środowisku i ustąpi wraz z zakończeniem prac budowlanych. Biorąc pod uwagę przewidywane rozwiązania mające wpływ na ograniczenie akustycznego oddziaływania przedsięwzięcia, zakres i skalę planowanej działalności należy stwierdzić, że przedmiotowe zamierzenie nie będzie powodować znaczących oddziaływań akustycznych na środowisko. Na podstawie przedstawionych informacji dotyczących planowanej inwestycji można stwierdzić, że gospodarka odpadami prowadzona będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym

zakresie. Odpady będą magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko oraz przenikanie składników odpadów do środowiska, a następnie przekazane odpowiednim jednostkom dysponującym wszelkimi niezbędnymi pozwoleniami na odbiór odpadów, gwarantującym zagospodarowanie odpadów zgodnie z prawem. Odpady niebezpieczne będą gromadzone w szczelnym pojemniku i przekazywane firmom posiadającym stosowne zezwolenia na odbiór tego rodzaju odpadów z przeznaczeniem do przetworzenia. Z uwagi na rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich ilość, a także ze względu na właściwy sposób ich zagospodarowania nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów. Ścieki socjalno - bytowe na etapie budowy gromadzone będą w przenośnych toaletach i w miarę potrzeb wywożone przez wyspecjalizowaną firmę do oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni paneli zostaną odprowadzone grawitacyjnie na teren biologicznie czynny należący do Inwestora. Proponowane rozwiązania w zakresie planowanego przedsięwzięcia nie będą znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne. Z fazą eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie związane wprowadzanie do środowiska substancji lub energii. Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na stan środowiska i zdrowie ludzi, jeżeli zostanie zrealizowane z uwzględnieniem założeń i rozwiązań projektowych, technologicznych, technicznych i organizacyjnych zawartych w przedstawionych dokumentach, w tym w karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia można stwierdzić, że przedsięwzięcie zostało zaprojektowane w sposób gwarantujący uodpornienie na negatywne zjawiska towarzyszące zmianom klimatu, a z uwagi na skalę przedsięwzięcia oraz jego charakter oddziaływania przedsięwzięcia na klimat nie będą znaczące w skali zarówno lokalnej jak i globalnej. Planowane przedsięwzięcie realizowane jest poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 916), w tym poza obszarami Natura 2000.

Najbliżej położonymi obszarami objętymi ochroną są:

- rezerwat przyrody „Dobryń”, położony w odległości ok. 3,9 km od planowanej inwestycji, -rezerwat przyrody „Czapli Stóg”, położony w odległości ok. 5,9 km od planowanej inwestycji,
- rezerwat przyrody „Szwajcaria Podlaska”, położony w odległości ok. 6,9 km od planowanej inwestycji,
- rezerwat przyrody „Łęg Dębowy Koło Janowa Podlaskiego”, położony w odległości ok. 19,7 km od planowanej inwestycji,
- Park Krajobrazowy „Podlaski Przełom Bugu”, położony w odległości ok. 2,2 km od planowanej inwestycji,
- Nadbużański Obszar Chronionego Krajobrazu, położony w odległości ok. 3,7 km od planowanej inwestycji, oraz obszary sieci Natura 2000:
- specjalny obszar ochrony siedlisk Dobryń PLH060004, położony w odległości ok. 3,9 km od planowanej inwestycji,
- specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Krzyny PLH060066, położony w odległości ok. 5,0 km od planowanej inwestycji,
- specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Nadbużańska PLH140011, położony w odległości ok. 6,4 km od planowanej inwestycji,
- specjalny obszar ochrony siedlisk Terespol PLH060053, położony w odległości ok. 7,7 km od planowanej inwestycji,
- obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Dolnego Bugu PLB140001, położony w odległości ok. 6,2 km od planowanej inwestycji.
- obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowego Bugu PLB060003, położony w odległości ok.

11,5 km od planowanej inwestycji.

Planowana inwestycja położona jest poza korytarzami ekologicznymi (najbliższy korytarz ekologiczny stanowi obszar GW-3 Polesie - Puszcza Mielnica położony w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji) i nie będzie stanowiła bariery do przemieszczania się organizmów między siedliskami.

Uwzględniając informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz fakt, iż przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami objętymi ochroną można stwierdzić, że planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na przedmioty ochrony obszarów Natura 2000, nie wpłynie na spójność i integralność obszarów Natura 2000 i ich powiązania z innymi obszarami. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie powodowało utraty lub fragmentacji kluczowych siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczone zostały ww. obszary ochrony oraz nie wpłynie na ograniczenie naturalnego zasięgu siedlisk przyrodniczych i liczebności gatunków występujących na ww. obszarach.

Planowana realizacja inwestycji w powiązaniu z innymi przedsięwzięciami nie będzie powodowała oddziaływań, które mogłyby wywołać efekt skumulowany.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie zalicza się do przedsięwzięć stwarzających zagrożenie występowania poważnych awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Z analizy szczegółowych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś wynika, że planowana inwestycja położona jest poza strefami ochronnymi ujęć wód podziemnych oraz nie jest usytuowana na obszarze wodno-błotnym, obszarze wybrzeża, obszarze przylegającym do jezior, obszarze górskim i leśnym, obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne lub na terenie uzdrowiska.

Oddziaływania związane z fazą realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter lokalny, krótkotrwały i odwracalny.

Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia należy stwierdzić, że na etapie eksploatacji planowane przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości powietrza, nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów, nie będzie źródłem o istotnym oddziaływaniu na klimat akustyczny i środowisko gruntowo - wodne. Inwestor planuje wykonanie drogi wewnętrznej (dojazdowej), utwardzonej (żwirem) o szerokości 6 m i łącznej powierzchni ok. 2400 m². Cały teren będzie ogrodzony i monitorowany.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obrębie korytarzy ekologicznych: Polesie - Dolina Bugu północ KW-3A oraz Polesie - Puszcza Mielnicka GW - 3.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia brak jest obszarów wodno - błotnych oraz ujęć rzek. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarem zagrożonym powodzią.

W odległości ok. 2480 m od granicy działek inwestycyjnych przepływa rzeka „Krzna” (według Mapy Podziału Hydrograficznego Polski).

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 ze zm.)) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym kodem europejskim:

- PLRW200024266499 o nazwie „Krzna od Klukówki do ujścia”. Stan ogólny JCWP - zły, stan chemiczny - dobry; stan/potencjał ekologiczny - umiarkowany. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitej części wód oceniono jako zagrożone. Celem środowiskowym dla analizowanej JCWP jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Typ odstępstwa: 4(4)-I: brak możliwości technicznych. JCWP nie zalicza się do części wód wyznaczonych jako wody wrażliwe na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych oraz nie znajduje się w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie

utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. JCWP zalicza się do części wód wyznaczonych jako obszary wrażliwe na substancje biogenne.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym kodem:

- PLGW200067, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i słabym stanem chemicznym (ocena stanu na 2012 rok). Zgodnie z monitoringiem jakości wód podziemnych przeprowadzonym przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2016 roku - stan ilościowy i chemiczny JCWPd jest dobry. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako zagrożone - ze względu na zmiany chemizmu wód związane z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami. Dominująca presją jest oddziaływanie terenów rolniczych (nawożenie) oraz niezorganizowana gospodarka wodno-ściekowa na obszarach wiejskich. W programie działań ukierunkowanym na presję, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające negatywny wpływ presji na stan JCWPd. Niemniej jednak ze względu na warunki hydrogeologiczne okres 6 lat jest zbyt krótki, aby mogła nastąpić poprawa stanu wód. Poprawa przewidywana jest w dalszej perspektywie czasowej. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

W celu zminimalizowania negatywnych oddziaływań na wody powierzchniowe i podziemne w czasie budowy instalacji pracujący sprzęt będzie sprawny technicznie. Inwestor zabezpieczy zaplecze budowy przed przedostaniem się zanieczyszczeń do gruntu i wód - w tym celu plac budowy zostanie wyposażony w środki służące do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych (sorbenty).

Inwestor nie przewiduje konserwacji urządzeń oraz uzupełniania paliw na terenie budowy farmy fotowoltaicznej.

Na terenie planowanej inwestycji w czasie eksploatacji nie będzie odbywał się pobór wody i nie będą powstawały ścieki bytowe. Woda na potrzeby sanitarne będzie dostarczana na teren budowy przez Inwestora. Pracownicy wykonujący prace budowlane w trakcie realizacji inwestycji będą korzystać z 1 kontenera socjalnego i 1 kontenera służącego do magazynowania sprzętu. Powstające ścieki bytowe wynikające z funkcjonowania zaplecza socjalnego budowy gromadzone będą w szczelnej, przenośnej kabinie sanitarnej i opróżniane przez firmę świadczącą usługi w tym zakresie. Inwestor nie przewiduje mycia paneli, pokryte one będą warstwą samoczyszczącą, z której zanieczyszczenia będą usuwane przez opady atmosferyczne i wiatr. Wody opadowe z terenów objętych inwestycją będą swobodnie infiltrowały do gleby.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód, obszarów. Decydując o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania, tut organ oszacował stopień wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, przy wykorzystaniu wymienionych w przepisie art. 63 ust.1 ustawy o ocenach oddziaływania kryteriów środowiskowych i informacji wynikających ze zgromadzonego w sprawie materiału. uznał że, z uwagi na przyjęty zakres prac i rozwiązania projektowe, techniczne i technologiczne, zostanie zapewniona ochrona środowiska na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji. Po uzgodnieniach z organami wstępnymi tut. organ stwierdza, że nie istnieje konieczność

przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu w tej sprawie.

W toku postępowania zapewniono stronom czynny udział. Wobec powyższego orzekam jak na wstępie. Zgodnie z art. 84 ust. 2 cytowanej ustawy załącznikiem do niniejszej decyzji jest charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białej Podlaskiej ul. Marsz. J. Piłsudskiego 15, za pośrednictwem Wójta Gminy Zalesie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia .

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (art. 127a § 1 k.p.a.);

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 (art. 127a § 2 k.p.a.);

Złożenie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania skutkuje brakiem możliwości odwołania się od decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego oraz brakiem możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego (art. 107 § 1 pkt 7 k.p.a.);

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Z up. Wójta

mgr inż. Andrzej Marciniuk
SEKRETARZ

Otrzymują:

1. Pan Waldemar Jakubaszek - pełnomocnik firmy AMAT Muszyński Sp. jawna
2. Pozostałe strony postępowania, zgodnie z art.74 ust.3 ustawy ooś
3. a/a

Do wiadomości

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie
Wydział Spraw Terenowych I
ul. Warszawska 14, 21-500 Biała Podlaska
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni
ul. Sitnicka 71, 21-500 Biała Podlaska
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Warszawska 18, 21-500 Biała Podlaska

Załącznik do decyzji Wójta Gminy Zalesie z dnia 03.10.2022r.
znak:GOŚ.6220.9.2022 o środowiskowych uwarunkowaniach

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na części działek o nr ewid. 309/2, 310/1, 311/3, obręb ewidencyjny Dobryń Kolonia, gmina Zalesie, powiat bialski, województwo lubelskie. Przedmiotowe działki o łącznej powierzchni ok. 12,1103 ha stanowią sady, tereny przemysłowe, grunty rolne zabudowane oraz tereny mieszkaniowe. Obecnie działki są użytkowane rolniczo. W wyniku realizacji przedsięwzięcia powstanie farma fotowoltaiczna zajmująca powierzchnię ok. 9,8 ha. W ramach inwestycji planowany jest montaż paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW. W ramach przedmiotowej inwestycji planuje się montaż następujących elementów:

- paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 8 MW w ilości do 16 500 szt.,
- konstrukcji nośnej do instalacji panelu (tzw. stołów fotowoltaicznych) pod kątem nachylenia 20° - 35° orientacji południowej usytuowanej na gruncie,
- falowników (inwerterów) przekształcających energię prądu stałego na energię prądu zmiennego o parametrach dostosowanych do sieci odbiorczej,
- instalacji monitorującej ilość wyprodukowanej energii oraz pracę elektrowni słonecznej,
- stacji kontenerowej wraz z transformatorem i linia kablową doziemną - 4 szt.,
- ogrodzenia,
- instalacji odgromowej i zabezpieczającej,
- magazynu energii,
- pozostałych elementów infrastruktury niezbędnych do funkcjonowania inwestycji.

Panele fotowoltaiczne składać się będą z wielu połączonych ze sobą ogniw krzemionkowych monokrystalicznych lub polikrystalicznych. Ogniwa będą chronione warstwą szklaną (pokrytą warstwą antyrefleksyjną) przed warunkami atmosferycznymi. W panelach zastosowane zostaną powłoki „Amonia Resistance” oraz „Anti-Pic” zapobiegające osadzaniu się pyłów i osadów na panelach. Moduły ustawione będą w pozycji horyzontalnej. Montaż paneli opierać się będzie na konstrukcji wolnostojącej, składającej się ze stalowej ocynkowanej ramy, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Konstrukcja wsporcza będzie przytwierdzona bezpośrednio do podłoża za pomocą pali wbijanych w grunt przy pomocy kafara. Głębokość osadzania zależeć będzie od warunków panujących na miejscu i będzie ustalana indywidualnie (w oparciu o nośność gruntu i obciążenie śniegiem i wiatrem). Panele fotowoltaiczne połączone będą z falownikami i urządzeniami zebranymi w stacjach kontenerowych za pomocą nadziemnych przewodów, zebranych w wiązki i prowadzonych po konstrukcji wsporczej paneli lub ułożonych w ziemi. W instalacji zastosowany zostanie system falowników rozproszonych. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni przewiduje się wykonanie doziemnej linii kablowej SN, pomiędzy stacjami kontenerowymi, a istniejącym słupem SN. Kabel będzie ułożony w ziemi, na podsypce piaskowej. W inwestycji wybudowane zostaną cztery stacje kontenerowe. Kontenery wyposażone będą w: transformator mokry w izolacji olejowej lub suchy w izolacji żywicznej o mocy do 2 000 kVA, rozdzielnicę SN, rozdzielnicę zbiorczą, układ pomiaru energii, układ sterowania i kontroli, rozdzielnicę potrzeb własnych, układ łączności oraz instalację oświetlenia, ogrzewania i wentylacji.

Z up. Wójta

mgr inż. Andrzej Marciniuk
SEKRETARZ

