

DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie: art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. 2020, poz. 283 ze zm.), a także na podstawie § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b tiret pierwsze rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 26 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019, poz. 1839), oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (tj. Dz. U. 2020, poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Polskiej Energii Odnawialnej Sp. z o. o, ul. Witolda Gombrowicza 6H/3, 60-461 Poznań i po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu

orzekam

I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej „Rgielsko” wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy do 8 MW, na działkach o nr ewid. 308/5 i 319, obręb Rgielsko, gmina Wągrowiec.

II. Określić warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:

- 1) Pod elektrownię słoneczną i jej infrastrukturę przeznaczyć do 14 ha łącznej powierzchni działek o nr ewid. 308/5 i 319, obręb Rgielsko, gmina Wągrowiec.
- 2) Przed rozpoczęciem prac ziemnych należy uzyskać pozwolenie Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Poznaniu na wykonywanie prac archeologicznych podczas realizacji w/w inwestycji.
- 3) Wszelkie prace związane z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. 6:00 – 22:00.
- 4) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
- 5) Wykonać ogrodzenie ażurowe w kolorze ciemnej zieleni, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Linie ogrodzenia należy cofnąć o 0,5 m od granicy działki aby umożliwić wykonywanie prac maszynom rolniczym.
- 6) Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
- 7) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
- 8) Do obsiewu powierzchni elektrowni nie używać obcych gatunków roślin.
- 9) Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 – 15 sierpnia i od 1 listopada do 15 lutego.
- 10) W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia .

- 11) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
- 12) W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wodę demineralizowaną. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
- 13) Zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, wyposażać w sorbent do neutralizacji substancji szkodliwych, natomiast substancje ropopochodne zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach.
- 14) W celu uniknięcia przedostania się oleju lub benzyny z pojazdów pracujących na terenie budowy do środowiska wodno-gruntowego należy korzystać wyłącznie ze środków transportu których stan techniczny nie budzi zastrzeżeń
- 15) Wykryte kolizje z sieciami melioracji szczegółowej przebudować pod nadzorem Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Wągrowcu, zapewniając im sprawność przez cały okres żywotności sieci drenarskiej.

III. Ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralną część oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia wskazaną w załączniku nr 2 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 04.11.2020 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Wągrowiec w dniu 05.11.2020r.), Polska Energia Odnawialna Sp. z o. o ul. Witolda Gombrowicza 6H/3, 60-461 Poznań, reprezentowana przez Prezesa Zarządu Pana Jana Wieczorka, wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej „Rgielsko” wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy do 8 MW, na działkach o nr ewid. 308/5 i 319, obręb Rgielsko, gmina Wągrowiec.

Postępowanie w powyższej sprawie wszczęto w dniu 19.11.2020r. tj. w dniu poprawnego uzupełnienia wniosku.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.), zwanej dalej *ustawą* oś stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Wągrowiec.

Na podstawie złożonego wniosku, a w szczególności zgodnie z treścią dołączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, zwanej dalej *k.i.p.* sporządzonej w listopadzie 2020 r. przez mgr Marcina Szlapsa ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni słonecznej „Rgielsko” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach 308/5 oraz 319 o mocy do 8 MW obręb Rgielsko, gmina Wągrowiec. Teren przeznaczony pod inwestycję będzie wynosił do 14ha, ponadto jest położony na obszarze chronionego krajobrazu Dolina Wełny i Rynna Gołaniecko-Wągrowiecka. Planowana inwestycja została zatem zakwalifikowana do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit a) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku 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 : a) 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody (...)”. W związku z powyższym planowane

przedsięwzięcie, zgodnie z treścią art. 71 ust. 2 ustawy o oś, wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego*, w związku z art. 74 ust. 3 ustawy o oś, jeżeli liczba stron postępowania przekracza 10, zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. W związku z powyższym, uwzględniając ilość stron postępowania przekraczającą 10, Wójt Gminy Wągrowiec obwieszczeniem z dnia 25.11.2020 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się osobiście lub przez pełnomocnika z aktami sprawy.

Zgodnie z art. 49 §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej. W związku z powyższym obwieszczenie zostało podane do wiadomości stron poprzez wywieszenie w siedzibie Urzędu Gminy Wągrowiec i udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Wągrowiec w terminie od 26.11.2020r.

Ponadto, w celu poinformowania stron postępowania o toczącym się postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania przedmiotowej decyzji podano, poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń w miejscowości Rgielsko oraz w miejscowości Rąbczyn pismo, w którym poinformowano o wszczęciu postępowania, o miejscu publikowania pism dotyczących przebiegu postępowania oraz o możliwości kontaktu w w/w sprawie. Powyższa informacja pozostała wywieszona na tablicach ogłoszeń w miejscowościach Rgielsko i Rąbczyn przez cały okres postępowania administracyjnego.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. 2020, poz. 283 ze zm.) obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza się po zasięgnięciu opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska, państwowego powiatowego inspektora sanitarnego oraz organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej.

W związku z powyższym, pismami z dnia 25.11.2020 roku wniesiono do właściwych organów o zajęcie stanowiska w wyżej wymienionej sprawie. W w/w pismach skierowanym do organów opiniujących tutejszy Urząd wskazał, że na terenie planowanego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

W odpowiedzi:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu opinią znak: ON.NS-9011.5.47.2020 z dnia 10.12.2020 roku stanął na stanowisku, że przedmiotowa inwestycja nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;

- Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego, opinią nr PO.ZZŚ.4.435.500m.1.2020.MDB z dnia 10.12.2020 roku również nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia ww. oceny.

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, pismem znak: WOO-IV.4220.1765.2020.JM.1 z dnia 14.12.2020 roku stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i ust. 3 i ust. 3a 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 (t.j. Dz. U. 2020, poz. 283 ze zm.), RDOŚ w Poznaniu, w swojej opinii wskazał na

konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Pod elektrownię słoneczną i jej infrastrukturę przeznaczyć do 14 ha łącznej powierzchni działek o nr ewid. 308/5 i 319, obręb Rgielsko, gmina Wągrowiec.
2. Wszelkie prace związane z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. 6:00 – 22:00.
3. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
4. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
5. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypianiem wykopów.
6. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
7. Do obsiewu powierzchni elektrowni nie używać obcych gatunków roślin.
8. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 – 15 sierpnia i od 1 listopada do 15 lutego.
9. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
10. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wodę demineralizowaną. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
12. Zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, natomiast substancje ropopochodne, zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach.

Powyższe warunki i wymagania, które znalazły swoje odzwierciedlenie w sentencji niniejszej decyzji, to zagadnienia, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit b lub c *ustawy o oś*, tj. istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich; wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie budowlanym, lub nałożenia obowiązku działań związanych z unikaniem, zapobieganiem, ograniczaniem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie nie jest kwalifikowane jako instalacja, o której mowa w art. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, zatem nie wymaga zaopiniowania przez organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. 2020 r., poz. 283 ze zm.), dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu, organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska. Jednocześnie uwzględniając fakt, że w toku prowadzonego postępowania odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, tutejszy organ,

zgodnie z art. 84 ww. ustawy stwierdził w niniejszej decyzji brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni słonecznej „Rgielsko” o mocy do 8 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 308/5 i 319, obręb Rgielsko, gmina Wągrowiec. Łączna powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 21,48 ha, a planowane przedsięwzięcie zajmie do 14 ha. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach niniejszej decyzji, bowiem określa skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania przedmiotowego terenu.

W ramach przedsięwzięcia może powstać jedna elektrownia słoneczna o mocy do 8 MW lub kilka mniejszych o łącznej mocy do 8 MW, z łącznym lub osobnym ogrodzeniem. Dokładana moc i ilość paneli fotowoltaicznych zostanie określona na etapie projektu budowlanego i wykonawczego. Panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach - słupkach wkręconych lub wbitych w grunt. Wysokość całej konstrukcji nie przekroczy 4 m. W celu przekształcenia prądu stałego na prąd zmienny, planowane jest zainstalowanie na konstrukcjach wsporczych paneli do max 800 szt. inwerterów o mocy pojedynczego inwertera do 500 kW.

Wnioskodawca przewiduje montaż do 8 kontenerowych stacji transformatorowych. Wielkość kontenera nie przekroczy standardowych gabarytów (długość do 10m, szerokość do 10m, wysokość do 4m), docelowa wielkość zostanie określona w szczegółowej dokumentacji projektowej. Wnioskodawca dopuszcza montaż paneli na jedno lub dwuosiowych trakerach orientujących panele w najbardziej korzystną stronę, w takim zastosowaniu takiego rozwiązania maksymalna wysokość nie przekroczy 5m. Wokół całej instalacji przewiduje się pozostawienie wolnej przestrzeni przeznaczonej pod drogę gruntową umożliwiającą dojazd do urządzeń. Inwestor dopuszcza wykonanie parkingu z wyznaczonymi dwoma miejscami postojowymi o wymiarach 2,3x5m każde, które mogą być zlokalizowane, przy kontenerze stacji transformatorowej oraz placów manewrowych o powierzchni do 900m² każdy, zlokalizowanych przy każdym z kontenerów stacji transformatorowej. Wymienione elementy infrastruktury oraz drogi dojazdowe w przypadku realizacji zostaną wykonane jako powierzchnia utwardzona z zagęszczonego kruszywa lub pozostaną nieutwardzone.

Planowane jest przyłączenie elektrowni do sieci elektroenergetycznej średniego napięcia. Dokładna lokalizacja i sposób wykonania przyłączenia do sieci ustalony zostanie przez lokalnego operatora sieci dystrybucyjnej na etapie uzyskania Warunków Przyłączenia do sieci elektroenergetycznej. Panele fotowoltaiczne nie będą wyposażone w zintegrowany system magazynowania energii (akumulatory). Elektrownia słoneczna będzie współpracować z siecią elektroenergetyczną przekazując do niej całą wyprodukowaną energię elektryczną. Wjazd na teren działki będzie realizowany z działki nr 290, stanowiącej drogę gminną. Planuje się minimum 29-letni okres eksploatacji instalacji.

Teren przewidziany pod realizację inwestycji obecnie jest użytkowany rolniczo- grunty orne. Sąsiedztwo planowanego przedsięwzięcia stanowią głównie grunty orne i leśne. W związku z powyższym w decyzji nałożono obowiązek by wykryte podczas realizacji przedsięwzięcia kolizje z sieciami melioracji szczegółowej przebudować pod nadzorem Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Wągrowcu, zapewniając im sprawność przez cały okres żywotności sieci drenarskiej. Ponadto wskazano aby linię ogrodzenia sąsiadującą z gruntami rolnymi cofnąć o 0,5 m od granicy działki aby umożliwić wykonywanie prac maszynom rolniczym.

Biorąc pod uwagę kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy o oś, z k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Wnioskodawca przewiduje czyszczenie paneli z użyciem szczotki na wysięgniku oraz wody zdemineralizowanej, a w przypadku silniejszych zabrudzeń wody z dodatkiem środków biodegradowalnych. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą

infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. Wnioskodawca wskazał w k.i.p., że w przypadku zastosowania transformatora olejowego, zamontowana zostanie pod nim szczelna misa olejowa mogąca w przypadku awarii pomieścić cały olej znajdujący się w transformatorze (110%). Przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania ograniczające ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji. Ponadto, z uwagi na skalę przedsięwzięcia wpisano, aby zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, natomiast substancje ropopochodne, zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach. W celu uniknięcia przedostania się oleju lub benzyny z pojazdów pracujących na terenie budowy do środowiska wodno-gruntowego należy korzystać wyłącznie ze środków transportu których stan techniczny nie budzi zastrzeżeń. Zgodnie z zapisami przedłożonej przez Inwestora karty informacyjnej przedsięwzięcia, w standardzie teren inwestycji będzie zaopatrzony w sorbent, który zostanie użyty i zutylizowany przez wykwalifikowaną firmę, a podczas ewentualnego tankowania sprzętu używanego przy budowie wykorzystywane będą maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym wyciekom substancji szkodliwych.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f *ustawy ooś* ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą roboty ziemne oraz prace związane z montażem paneli. Z uwagi na specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Powstawać będą mogły jedynie odpady związane z konserwacją paneli, które będą na bieżąco zabierane przez służby dozoru technicznego. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Mając na uwadze art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j *ustawy ooś* na podstawie analizy k.i.p. stwierdzono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany w pobliżu obszarów wodno-błotnych oraz innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się na terenie obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód. Nie znajduje się również w granicy obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, obszarów górskich oraz przylegających do jezior. Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c *ustawy ooś* stwierdzono, iż eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia słoneczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy ooś*, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe, punktowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Działka objęta wnioskiem jest użytkowana rolniczo a zgodnie z k.i.p. najbliższe tereny chronione akustycznie, znajdują się w odległości ok. 100 m od planowanej inwestycji. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Celem ograniczenia uciążliwości akustycznej, w warunkach niniejszej decyzji wskazano, aby wszelkie prace oraz ruch pojazdów związany z realizacją przedsięwzięcia ograniczyć do pory dnia tj. w godzinach 6:00 – 22:00. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będą urządzenia elektryczne znajdujące się w stacjach kontenerowych. Zgodnie z k.i.p poziom hałasu w odległości 1m wynosić będzie maksymalnie 61 dB(A) w zależności od producenta stacji transformatorowej. Odległość stacji od zabudowy mieszkaniowej wynosić

będzie min. 100m w związku z czym nie zostaną przekroczone ustawowe normy hałasu. Panele chłodzone będą przez naturalny obieg powietrza atmosferycznego. Biorąc powyższe pod uwagę, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Mając na uwadze zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f *ustawy o oś*, na podstawie k.i.p. ustalono, że na działce przeznaczonej pod planowane przedsięwzięcie nie znajdują się i nie są planowane inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy fotowoltaicznej. Przedsięwzięcia tego typu nie będą również znajdowały się w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę charakter i skalę tego rodzaju przedsięwzięć oraz złożoność ich oddziaływania, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy o oś*, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian klimatu.

Inwestycja nie będzie miała wpływu na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym, nie będzie zlokalizowana na obszarach uzdrowiskowych, wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych oraz na terenach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska, w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Niemniej z uwagi na fakt, że działki o nr ewid. 308/5 i 319 obręb Wiatrowo zgodnie z Gminną Ewidencją Zabytków zlokalizowane są na terenie zespołu stanowisk archeologicznych Nr 57, w pobliżu stanowisk o nr AZP 44-31/32 oraz AZP 44-31/32, pismem z dnia 25.11.2020r. wystąpiono do Wojewódzkiego Konserwatora zabytków w Poznaniu o wydanie opinii czy istnieje konieczność wskazania w przedmiotowej decyzji konieczności wykonywania badań archeologicznych. Pismem nr Po-WA.5183.11285.2.2020 z dnia 10.02.2020r. Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków poinformował, iż inwestycja znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej zewidencjonowanych stanowisk archeologicznych, ob. AZP 44-31/32,33, w związku z czym Inwestor na 45 dni przed rozpoczęciem prac ziemnych, winien złożyć do Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Poznaniu wnioski o pozwolenie na wykonywanie prac archeologicznych podczas w/w inwestycji, na które zostanie wydane stosowne pozwolenie zgodnie z art. 36 ust. 1, pkt. 5 Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003r. (dz. U z 2020r. poz. 282 t.j.). Znalazło to swoje odzwierciedlenie w określonych warunkach realizacji inwestycji.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest na terenie obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Wełny i Rynna Gołaniecko-Wągrowiecka”. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza

innymi obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, z późn. zm.), a najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Jezioro Kaliszańskie PLH300044, oddalony o 9,8 km od przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym i jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, las, zabudowa zagrodowa oraz w odległości do 1 km zbiorniki wodne. Na etapie eksploatacji teren elektrowni obsiany zostanie roślinnością trawiastą, która będzie wykaszana i usuwana. Zgodnie ze wskazaniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, celem ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek aby do obsiewu nie używać obcych gatunków roślin. Ponadto, w celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją zbiorników wodnych w pobliżu planowanego przedsięwzięcia, nałożono warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Ponadto wpisano warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwieczonych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. W celu ograniczenia efektu olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co pozwoli zmniejszyć oddziaływanie na ptaki. Ogrodzenie wykonane zostanie w kolorze ciemnej zieleni. Ze względu na pobliską zabudowę zagrodową w celu ograniczenia tzw. zanieczyszczenia światłem nałożono warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów.

Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami.

Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie znacząco na krajobraz, korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 *ustawy o oś* przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Planowana inwestycja znajduje się granicach Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600042. Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U z 2016r. poz. 1967) JCWPd PLGW600042 charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym i jest niezagrożona osiągnięciem celów środowiskowych, dla której w w/w planie określono następujące cele środowiskowe: utrzymanie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego

stanu ilościowego. Ponadto planowane przedsięwzięcie leży w granicach jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) o kodzie:

-PLRW600024186531 – Wełna od Lutomni do Dopływu poniżej Jez. Łęgowo, która posiada status silnie zmienionej części wód, jej stan jest zły i zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została określona jako zagrożona. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest uzyskanie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Przedłużono dla niej termin osiągnięcia celu środowiskowego do 2027r. ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni występuje presja komunalna oraz presja nierozpoznana. W programie działań zaplanowano działania podstawowe obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej, które nie są wystarczające aby zredukować tę presję w zakresie wystarczającym do osiągnięcia dobrego stanu. W związku z tym w programie działań zaplanowano działanie obejmujące przegląd pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi przez użytkowników w zlewni JCWP z uwagi na zagrożenie osiągnięcia celów środowiskowych, zgodnie z art. 136 ust. 3 ustawy Prawo wodne, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny do wdrożenia tego działania, następnie konkretnych działań naprawczych, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

-PLRW6000251865299 – Nielba, która posiada status naturalnej części wód, o aktualnie złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest uzyskanie dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. W zlewni występuje presja komunalna a w programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej, jako wystarczające do zredukowania presji w zakresie wystarczającym do osiągnięcia dobrego stanu do 2021 roku. Mając na względzie charakter i skalę przedsięwzięcia, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości negatywnego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się zagrożenia dla realizacji celów środowiskowych, określonych dla tych części w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia tut. Organ, spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. Dz. U. 2020, poz. 256 ze zm.), pismem z dnia 21.12.2020 r. poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia, oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 7 dni, licząc w/w termin po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie. Powyższe obwieszczenie zostało podane do wiadomości stron poprzez wywieszenie w siedzibie Urzędu Gminy Wągrowiec i udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Wągrowiec w terminie od 22.12.2020 r. do 05.01.2021 r. włącznie. W wyznaczonym terminie nie wniesiono uwag.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę i ocenę bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji na środowisko, w tym na zdrowie ludzi, możliwości oraz sposobów zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii, tut. Organ uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych przez niego dokumentach oraz określonych w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie daje podstaw do rozpoczęcia robót i realizacji inwestycji, wobec czego nie narusza praw skarżących (por. postanowienie NSA z dnia 6.07.2010r., II OZ

658/10, postanowienie NSA z dnia 14.05.2009r., II OSK 715/09, postanowienie NSA z dnia 1.02.2010r., II OZ 35/10).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. 2020, poz. 283 ze zm.).
2. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Wójta Gminy Wągrowiec, w terminie 14 dni od daty doręczenia.
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.
4. Zgodnie z art. 49 § 2 ustawy Kpa zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.
2. Lokalizacja przedmiotowej inwestycji.

***Z up. Wójta Gminy Wągrowiec
/-/ mgr. Anna Pałka
Sekretarz Gminy***

Otrzymują:

1. Inwestor,
2. Strony zgodnie z art. 49 Kpa
3. a/a

Do wiadomości:

1. RDOŚ w Poznaniu,
2. PPIS w Wągrowcu,
3. RZGW Wód Polskich w Poznaniu.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Inwestor:

Polska Energia Odnawialna Sp. z o. o
ul. Witolda Gombrowicza 6H/3
60-461 Poznań

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni słonecznej „Rgielsko” o mocy do 8 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewid. 308/5 i 319, obręb Rgielsko, gmina Wągrowiec. Łączna powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 21,48 ha, a planowane przedsięwzięcie zajmie do 14 ha. Inwestor zakłada że w ramach przedsięwzięcia może powstać jedna elektrownia słoneczna o mocy do 8 MW lub kilka mniejszych o łącznej mocy do 8 MW, z łącznym lub osobnym ogrodzeniem, wykonanym w kolorze ciemnej zieleni. Panele, o powierzchni antyrefleksyjnej, zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach - słupkach wkręconych lub wbitych w grunt. Wysokość całej konstrukcji nie przekroczy 4 m. W celu przekształcenia prądu stałego na prąd zmienny, planowane jest zainstalowanie na konstrukcjach wsporczych paneli do max 800 szt. inwerterów o mocy pojedynczego inwertera do 500 kW. Wnioskodawca przewiduje montaż do 8 kontenerowych stacji transformatorowych. Wielkość kontenera nie przekroczy standardowych gabarytów (długość do 10m, szerokość do 10m, wysokość do 4m). Wnioskodawca dopuszcza montaż paneli na jedno lub dwuosiowych trackerach orientujących panele w najbardziej korzystną stronę, w takim zastosowaniu takiego rozwiązania maksymalna wysokość nie przekroczy 5m.

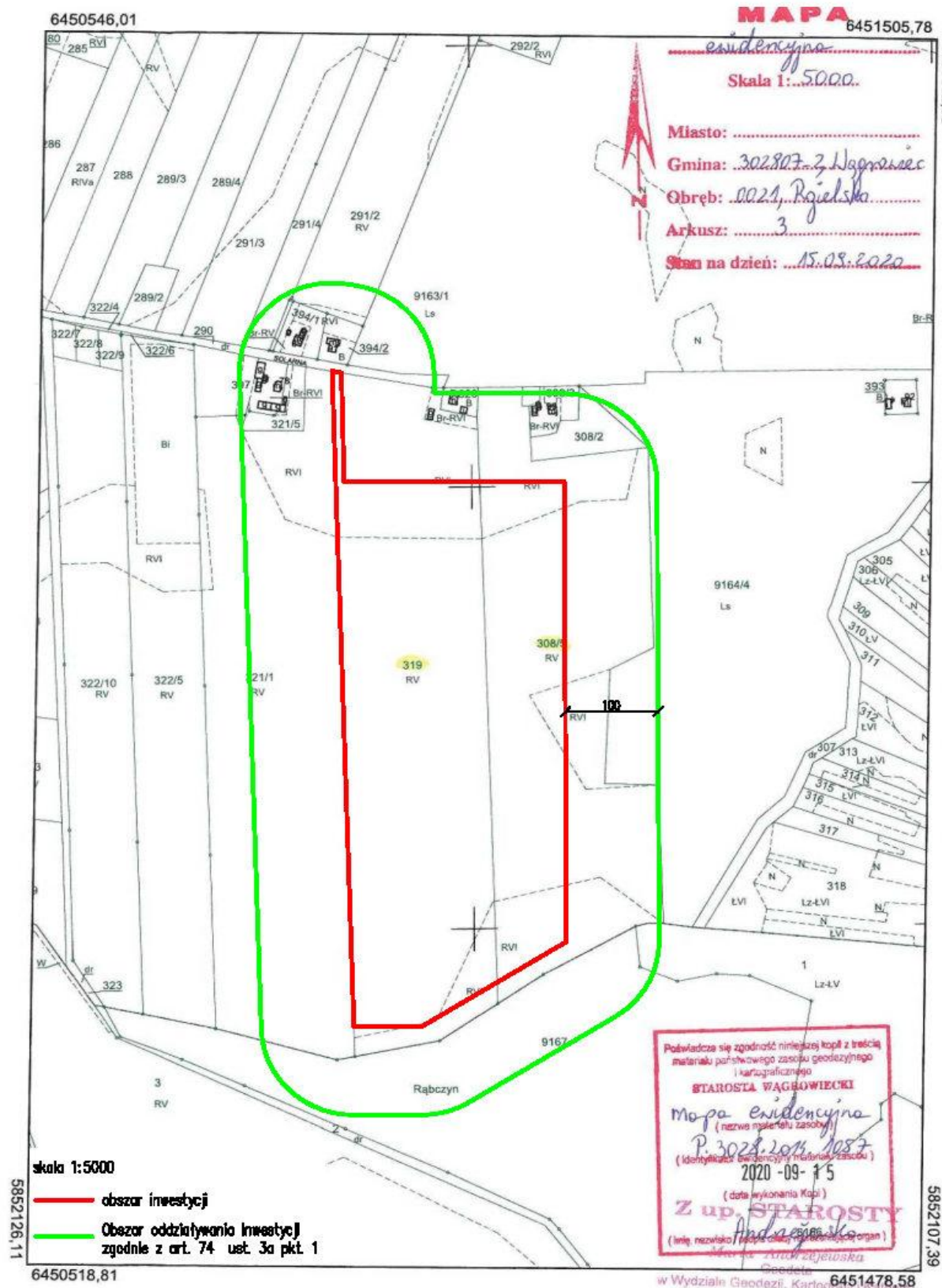
Wokół całej instalacji przewiduje się pozostawienie wolnej przestrzeni przeznaczonej pod drogę gruntową umożliwiającą dojazd do urządzeń. Inwestor dopuszcza wykonanie parkingu z wyznaczonymi dwoma miejscami postojowymi o wymiarach 2,3x5m każde, które mogą być zlokalizowane, przy kontenerze stacji transformatorowej oraz placów manewrowych o powierzchni do 900m² każdy, zlokalizowanych przy każdym z kontenerów stacji transformatorowej. Wymienione elementy infrastruktury oraz drogi dojazdowe w przypadku realizacji zostaną wykonane jako powierzchnia utwardzona z zagęszczonego kruszywa lub pozostaną nieutwardzone.

Wnioskodawca przewiduje czyszczenie paneli z użyciem szczotki na wysięgniku oraz wody zdemineralizowanej, a w przypadku silniejszych zabrudzeń wody z dodatkiem środków biodegradowalnych. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu.

Planuje się minimum 29-letni okres eksploatacji instalacji.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest na terenie obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Wełny i Rynna Gołaniecko-Wągrowiecka”. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza innymi obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, z późn. zm.), a najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Jezioro Kaliszańskie PLH300044, oddalony o 9,8 km od przedsięwzięcia.

Z up. Wójta Gminy Wągrowiec
/-/ mgr. Anna Pałka
Sekretarz Gminy



Z up. Wójta Gminy Wągrowiec
/-/ mgr. Anna Pałka
Sekretarz Gminy