



66-300 Międzyrzecz, Osiedle Centrum 16
tel. 95 741 2227, 95 741 2228, fax 95 741 2787
www.edu.wsse.gorzow.pl/międzyrzecz/
e-mail: pssemiędzyrzecz@wsse.gorzow.pl
NIP: 596-10-51-461



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W MIĘDZYRZECZU

NS.NZ.9022.23.2022

Międzyrzecz, dnia 22 marca 2022 roku

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzyrzeczu działając na podstawie art. 3, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2021 roku poz. 195), art. 64 ust. 1 pkt 2 oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 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. z 2021 roku, poz. 2373 z późniejszymi zmianami) - zwanej dalej *uooś*, nawiązując do podania Wójta Gminy Bledzew z dnia 8 marca 2022 roku (data wpływu: 14.03.2022 r.) znak sprawy: RG.OŚ.6220.3.2022, po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach złożonego przez R.Power Development Spółka z o.o. ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa, w imieniu której działa pełnomocnik Pani Iza Michałek **w y r a ż a o p i n i ę**, że dla planowanego przedsięwzięcia (w wariantcie wnioskowanym przez inwestora) polegającego na **budowie elektrowni słonecznej o mocy do 56,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ewid. 868 obręb Bledzew, na działkach nr ewid. 108, 195, 196, 206, 220, 231 obręb Zemsko gmina Bledzew oraz linii kablowych łączących poszczególne części inwestycji poprowadzone na działkach w obrębie Zemsko; inwestor: R.Power Development Spółka z o.o. ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa** – postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach:

nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

UZASADNIENIE

Dnia 14 marca 2022 roku do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu wpłynęło podanie Wójta Gminy Bledzew z dnia 8 marca 2022 roku, znak sprawy: RG.OŚ.6220.3.2022, w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej o mocy do 56,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ewid. 868 obręb Bledzew, na działkach nr ewid. 108, 195, 196, 206, 220, 231 obręb Zemsko gmina Bledzew oraz linii kablowych łączących poszczególne części inwestycji poprowadzone na działkach w obrębie Zemsko; inwestor: R.Power Development Spółka z o.o. ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa.

niepodlega

Do podania dołączono: wniosek inwestora o wydanie decyzji środowiskowej oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia sporządzoną przez Aleksandrę Pędzich, data sporządzenia karty: luty 2022 rok.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54b (*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 wymienione w lit. a)*) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839) oraz w myśl art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy *uooś*, do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, którego realizacja wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Będzie ona niezbędna do uzyskania decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu – wydanej na podstawie ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz decyzji o pozwoleniu na budowę – wydanej na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 i 3 *uooś*. Zgodnie z art. 78 ust. 1 pkt 2 *uooś* Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzyrzeczu jest organem właściwym do wydania opinii, o której mowa w art. 64 ust. 1 pkt 2 *uooś*.

Planowane przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działce nr ewid. 868 obręb Bledzew, na działkach nr ewid. 108, 195, 196, 206, 220, 231 obręb Zemsko gmina Bledzew oraz na działkach w obrębie Zemsko (linie kablowe łączące poszczególne części przedsięwzięcia). Powierzchnia działek wynosi około 33,82 ha. Powierzchnia zabudowy systemami fotowoltaicznymi wyniesie do 31,72 ha. Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie stanowią grunty rolne i pastwiska trwałe obecnie użytkowane rolniczo oraz nieużytki. Ww. działki położone są na południe i zachód od miejscowości Zemsko. W najbliższym sąsiedztwie planowanej inwestycji znajdują się tereny rolne i leśne. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa (budynek mieszkalny jednorodzinny w miejscowości Zemsko) znajduje się w odległości około 10 m na północ od granicy działki nr ewid. 206. Dojazd do działek odbywać się będzie z dróg gminnych o nawierzchni naturalnej, położonych na działkach nr ewid. 181, 187, 228, 119 i 118 oraz drogi powiatowej o nawierzchni bitumicznej, położonej na działce nr ewid. 210. Obszar na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie znajduje się poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP) oraz poza strefami ochronnymi ujęć wód. Planowana elektrownia słoneczna ma na celu produkcję energii elektrycznej z odnawialnego źródła, jakim jest energia słoneczna. Energia elektryczna będzie przesyłana do krajowej sieci elektroenergetycznej. Elektrownia będzie w pełni bezobsługowa, przewiduje się jedynie okresowe przeglądy pracy instalacji. Przewidywany czas eksploatacji elektrowni minimum 29 lat. Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni słonecznej o mocy do 56 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Inwestor dopuszcza podział inwestycji i realizację kilku odrębnych instalacji o łącznej mocy do 56 MW.

Planowana elektrownia fotowoltaiczna składać się będzie z następujących elementów: panele fotowoltaiczne w ilości do 112.000 szt., wyposażone w powłoką antyrefleksyjną, montowane na konstrukcjach stalowych ocynkowanych lub aluminiowych nachylonych pod kątem do powierzchni terenu, posadowionej w gruncie rodzimym, wysokość konstrukcji wsporczej wraz z zamontowanymi panelami wynosić będzie maksimum 6 m, panele będą rozmieszczone w rzędach, odległość pomiędzy rzędami do 10 m, chłodzenie paneli odbywać się będzie w sposób naturalny, mycie paneli za pomocą szczotek i wody zdemineralizowanej; inwertery, nie będą wyposażone w urządzenia chłodzące, poziom mocy akustycznej do 60 dB(A); kontenerowe stacje transformatorowe, w ilości od 1 do 28 szt., w budynku stacji będą znajdować się: rozdzielnia niskiego napięcia, komora transformatora, rozdzielnia

średniego napięcia; planuje się zastosowanie transformatorów olejowych lub suchych żywicznych, ze szczelną tacą olejową umożliwiającą zgromadzenie 100 % oleju w przypadku awarii, poziom mocy akustycznej do 70 dB(A); stacja GPO SN/WN; kontener techniczny; magazyn energii (może znajdować się w kontenerze technicznym lub specjalnej obudowie); stacja meteorologiczna oraz niezbędnej infrastruktury technicznej: wjazd na działkę; place manewrowe i drogi o szerokości do 4 m, o nawierzchni naturalnej; linie kablowe nN, SN, WN i telekomunikacyjne; przyłącza elektroenergetyczne; ogrodzenie o wysokości do 3 m o konstrukcji ażurowej, systemem monitorujący; pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania inwestycji.

Przewidywane oddziaływania związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia będą polegać na: wytwarzaniu pola elektromagnetycznego (stacje transformatorowe, urządzenia elektroenergetyczne, magazyny energii), powstawaniu wód opadowych i roztopowych (będą one odprowadzane powierzchniowo do gruntu), wytwarzaniu i okresowym magazynowaniu odpadów (niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne), emisji hałasu (ruch pojazdów, praca maszyn i urządzeń budowlanych, praca inwerterów, stacji transformatorowych i magazynów energii), emisji zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego (substancje ropopochodne z pojazdów samochodowych, maszyn i urządzeń budowlanych) oraz zajęciu terenu o znacznej powierzchni. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że przewidywane oddziaływania oraz emisje związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia będą nieznaczne oraz nie wykrócą poza standardy jakości środowiska. Nie będą one powodować zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi oraz środowiska naturalnego. Obszar oddziaływania planowanej elektrowni słonecznej zawierać się będzie w granicach działek, na których zostanie ona zlokalizowana. Inwestor zakłada posadowienie transformatorów w odległości około 213 m od najbliższej zabudowy objętej ochroną akustyczną (zabudowa mieszkaniowa). W najbliższym sąsiedztwie planowanej elektrowni słonecznej nie występują inne przedsięwzięcia, których oddziaływania mogłyby prowadzić do skumulowania oddziaływań z przedmiotowym przedsięwzięciem.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzyrzeczu po rozważeniu wszelkich okoliczności, dotyczących ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych oraz zapobiegania powstawaniu chorób stwierdza, że realizacja planowanego przedsięwzięcia na opisanych powyżej warunkach nie powinna stwarzać zagrożenia życia lub zdrowia ludzi. Tym samym, kierując się wymogiem art. 63 *uooś* należy stwierdzić, że nieprzeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Otrzymują :

1. Wójt Gminy Bledzew
ul. Kościuszki 16, 66-350 Bledzew
2. NZ a/a

Do wiadomości :

1. R.Power Development Spółka z o.o.
ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa
pełnomocnik wraz z klauzulą informacyjną

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Międzyrzeczu

Magdalena Szczurek