

## DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 1, art. 72 ust. 1 pkt 1 i 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 85 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 ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.) – dalej *ustawa o ooś* a także na podstawie z § 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. 18390) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.) – *dalej k.p.a.*, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23.08.2021 r. wnioskodawcy KPS Partners Sp. z o.o. z siedzibą ul. Twarda 4/341, 00-105 Warszawa, reprezentowanego przez pełnomocnika Panią Renatę Bąk- Jaroszek w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 11MW oraz głównego punktu zasilania zlokalizowanej w gminie Radzanów, powiat białobrzeski, na dz. ew. 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 141, 142, 143, 144, 145 w miejscowości Młodynie Dolne**”.

stwierdzam

- I. **brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 11MW oraz głównego punktu zasilania zlokalizowanej w gminie Radzanów, powiat białobrzeski, na dz. ew. 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 141, 142, 143, 144, 145 w miejscowości Młodynie Dolne”.
- II. Określam warunki realizacji przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę informacje art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 274 ze zm.), a w szczególności wskazuję konieczność uwzględnienia następujących warunków i wymagań:
  1. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową. Analiza winna być przeprowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. form ochrony przyrody;
  2. Podczas prowadzenia prac należy zabezpieczyć wykopy w sposób uniemożliwiający wpadanie do nich zwierząt;
  3. Wykaszenie roślinności pomiędzy rzędami paneli należy wykonywać po 1 sierpnia i prowadzić je od środka farmy w kierunku zewnętrznym;
  4. Należy pozostawić prześwit wielkości 20 cm pomiędzy ogrodzeniem, a powierzchnią gruntu;

5. Do ewentualnego obsiewu terenu należy użyć wyłącznie rodzimych gatunków roślin;
6. Na panelach fotowoltaicznych należy zastosować powłoki antyrefleksyjne.

### III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji

#### Uzasadnienie

W dniu 23 sierpnia 2021 r. do Wójta Gminy Radzanów wpłynął wniosek firmy KPS Partners Sp. z o.o. z siedzibą ul. Twarda 4/341, 00-105 Warszawa, reprezentowanego przez pełnomocnika Panią Renatę Bąk- Jaroszek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 11MW oraz głównego punktu zasilania zlokalizowanej w gminie Radzanów, powiat białobrzeski, na dz. ew. 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 141, 142, 143, 144, 145 w miejscowości Młodynie Dolne”.

Zgodnie z § 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. 18390) planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Do wniosku dołączono wymagane prawem załączniki: kartę informacyjną przedsięwzięcia sporządzoną przez Aerga Sp. z o.o.. Pawła Demczuka, Mieruniszki 44, 16-424 Filipów ( cztery egzemplarze z zapisem w formie elektronicznej), poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie ono oddziaływać, wypis z ewidencji gruntów.

Dla działek nr ew. 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 141, 142, 143, 144, 145 w miejscowości Młodynie Dolne, obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego części wsi Młodynie Dolne, zatwierdzony Uchwałą Nr VIII/40/2019 Rady Gminy Radzanów z dnia 20 września 2019 r. Zgodnie z ww. aktem przedmiotowe zamierzenie realizowane będzie na terenie oznaczonej symbolem „1RU”, „1RM”:

- przeznaczenie podstawowe - zabudowa zagrodowa oraz zabudowa związana z obsługą produkcji, gospodarstw rolnych, hodowlanych i ogrodnich;
- przeznaczenie dopuszczalne - zabudowa usługowa, składy i magazyny, zabudowa administracyjno-socjalna, systemy fotowoltaiczne do pozyskiwania energii z odnawialnych źródeł.

W przedmiotowym planie zapisano również, że:

- dopuszcza się stosowanie indywidualnych lub lokalnych odnawialnych źródeł energii na potrzeby wytwarzania energii - § 14.1 pkt 5 ppkt. d) ww. aktu prawa miejscowego;

Przedmiotowe przedsięwzięcie jest zgodne z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, co oznacza, że planowana działalność na danym obszarze jest zgodna, identyczna z przeznaczeniem terenu w planie miejscowym.

Zgodnie z art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z póź. zm.), Wójt Gminy Radzanów obwieszczeniem z dnia 30 sierpnia 2021 r., znak: RŻL.6220.3.2021, zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 30.08.2021 r. pismem znak: RŻL.6220.3.2021 Wójt Gminy Radzanów zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie Wydział Spraw Terenowych w Radomiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białobrzegach

oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Piotrkowie Trybunalskim o opinię w sprawie obowiązku przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białobrzegach w opinii z dnia 29 września 2021 r., znak: ZNS.9027.2.1.11.2021 (data wpływu: 11.10.2021 r.) dla przedmiotowej sprawy postanowił odstąpić od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem znak WOOŚ-I.4220.1424.2021.JC z dnia 17 września 2021 r. wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na Budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 11MW oraz głównego punktu zasilania nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie wyraziło opinię z dnia 11 października 2021 r., znak:WA.ZZŚ.3.435.1.313.2021.SO (data wpływu 18.10.2021 r.), że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Radzanów, obwieszczeniem znak:RŻL.6220.3.2021 z dnia 26.10.2021 r., w myśl art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego poinformował strony, że zostały zebrane wystarczające materiały do wydania decyzji oraz zawiadomił o możliwości i terminie wypowiedzenia się oraz złożenia uwag i wniosków w sprawie.

W dniu 17 listopada 2021 r. od Stowarzyszenia „CZYSTE ŚRODOWISKO” Młodynie Dolne i okolice wpłynęło pismo z uwagami do prowadzonego postępowania.

Zgodnie z przedstawioną przez Inwestora kartą informacyjną, planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 11MW oraz głównego punktu zasilania zlokalizowanej w gminie Radzanów, powiat białobrzegi, na dz. ew. 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 141, 142, 143, 144, 145 w miejscowości Młodynie Dolne. Z przedłożonego wypisu z rejestru gruntów wynika, że łączna powierzchnia ww. działek wynosi 17,39 ha, zaś powierzchnia terenu objęta inwestycją wynosi 15,37 ha, z czego :

- całkowita powierzchnia zabudowy (panele +5x stacja Trafo)-47000 m<sup>2</sup>;
- powierzchnia utwardzona (place montażowe)-1012 m<sup>2</sup>;
- powierzchnia utwardzona(dwa miejsca postojowe)-24,69 m<sup>2</sup>;
- powierzchnia dróg wewnętrznych nieutwardzonych – 9520 m<sup>2</sup>;
- powierzchnia GPZ-około 3000 m<sup>2</sup>.

Budowa elektrowni będzie podzielona na etapy:

- Etap pierwszy ML1 o mocy elektrowni do 3 MW
- Etap drugi ML2 o mocy elektrowni do 3 MW
- Etap trzeci ML3 o mocy elektrowni do 2 MW
- Etap czwarty ML4 o mocy elektrowni do 2 MW
- Etap piąty ML5 o mocy elektrowni do 1 MW.

W skład całego przedsięwzięcia wchodzić będą instalacje elektryczne wraz z kontenerowymi stacjami TRAF0, skrzynki przyłączeniowe, linie kablowe i światłowodowe, maszty odgromowe, ogrodzenie modułowe, tymczasowe drogi dojazdowe i wewnętrzne, główny punkt zasilania(GPZ) oraz tymczasowe place montażowe/postojowe potrzebne do dowozu instalacji i koniecznego jej wyposażenia. System fotowoltaiczny będzie montowany na konstrukcji wolnostojącej w układzie horyzontalnym, opierającym się na stalowych podporach wbijanych w podłoże, nie montowanych na konstrukcji betonowej.

Przedsięwzięcie przewiduje budowę do 75 rzędów stołów na których będą ułożone moduły fotowoltaiczne. Łącznie będzie ułożonych do 20000 paneli o mocy 550W każdy. W przypadku zmiany mocy paneli na wyższej lub niższej mocy przewidywana układu nie zmieni się i pozostanie na poziomie do 11 MW. Liczba paneli może być zwiększona do 24000 w przypadku zmiany paneli na moce niższe. Liczba inwerterów nie przekroczy 65 sztuk

w przypadku inwerterów o mocy 225kW. Inwertery będą montowane pod stołami na dwuteownikach IPE, lub też w przypadku cięższych inwerterów na małych ławach fundamentowych o wymiarach nie przekraczających 1 m<sup>2</sup>. W przypadku inwerterów centralnych przewiduje się 3 sztuki, które będą montowane na ławach fundamentowych zamiast stacji TRAF0, jako jedna instalacja wraz transformatorem oraz rozdzielnią SN. W przypadku wyznaczenia punktu przyłączenia do sieci wysokiego napięcia przewiduje się budowę własnego mini głównego punktu zasilania (GPZ) o powierzchni do 0,3 ha.

W przypadku posadowienia elektrowni fotowoltaicznej na gruncie konstrukcja będzie wbita w podłoże i nie przewiduje się montażu modułów montowanych na konstrukcji betonowej. Szkieletowa konstrukcja z profili aluminiowych umożliwi montaż trzech do pięciu rzędów paneli fotowoltaicznych, nachylonych do podłoża pod kątem 15-36 stopni. Podpory wykonane są ze sztywnych dwuteowników, IPE lub ceowników, dzięki czemu ogranicza się czas realizacji inwestycji podczas wbijania podpór w podłoże. Głębokość osadzenia podpór w podłożu dobierana jest w zależności od wyników badania geotechnicznego. Planuje się zbudowanie stołów z modułami fotowoltaicznymi skierowanymi płaszczyzną skośną na południe, azymut +30-30 stopni.

Teren inwestycji jest w przeważającej części użytkowany rolniczo. Zabudowania mieszkalne są oddalone od planowanego umiejscowienia elektrowni w odległości około 15 m na terenie działki o nr ew. 127 i jest to budowa zagrodowa. Budynki na terenie działki 127 zamierza się pozostawić na cele związane z obsługą inwestycji jako dozór techniczny elektrowni. Budynki gospodarcze na działce o nr ew. 126 są przeznaczone do wyburzenia. Na terenie działki o nr ew. 134 znajduje się zabudowa przemysłowa rolnicza-kurniki, które będą zasilane z energii wyprodukowanej w elektrowni fotowoltaicznej.

Działki inwestycyjne graniczą z działkami zabudowanymi. W planowanym przedsięwzięciu umiejscowienie stacji Trafo będzie zlokalizowane w odległości co najmniej 100 m w stronę południową od najbliższych zabudowań mieszkalnych.

Głównymi emitorami hałasu oraz wibracji na terenie inwestycyjnym oraz w jego okolicach podczas budowy elektrowni fotowoltaicznej będą pracujące maszyny i urządzenia budowlane, a także samochody ciężarowe transportujące materiały. Prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej. Emisje te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu prac związanych z realizacją inwestycji, zaś zastosowanie przewidywanych rozwiązań chroniących środowisko przyczyni się do zminimalizowania wpływu przedsięwzięcia na środowisko w tym zakresie.

Przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało w zakresie pola elektromagnetycznego. Farma fotowoltaiczna będzie podłączona kablami podziemnymi o średnicy 150 mm<sup>2</sup>, które umieszczone będą w ziemi na głębokości 0,7m-1m p.p.t. w tunelach kablowych, o napięciu 1 kV- połączenia inwerterów do stacji Trafo oraz 15 kV- połączenie stacji Trafo do linii SN-co całkowicie wyklucza efekt pola elektromagnetycznego.

Miejsce przetrzymywania odpadów na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji będzie znajdowało się w pobliżu wjazdu na teren inwestycji. Odpady będą gromadzone selektywnie w kontenerach, pojemnikach i odbierane systematycznie przez firmy posiadające stosowne zezwolenia celem ich dalszego zagospodarowania. Ścieki socjalno-bytowe będą gromadzone w toaletach Toi-Toi ze zbiornikiem i odbierane przez firmę specjalistyczną zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łągowych oraz przy ujściu rzek. Planowane przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Środkowej Wisły, na pograniczu obszarów jednolitych części wód powierzchniowych o kodzie PLRW200017254949 i nazwie „Pierzchnianka” oraz o kodzie PLRW200017252499 i nazwie „Wiązownica”. Planowana inwestycja znajduje się również na pograniczu obszarów jednolitych części wód podziemnych oznaczonych kodem PLGW200073 oraz PLGW200074. Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi. Przedmiotowe

przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji jak i fazie realizacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie oddziałuje znacząco na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, ze zm.). Najbliższe obszary Natura 2000 zlokalizowane są w odległości ok. 9,8 km w kierunku północno-zachodnim są to: obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Pilicy PLB140003 oraz oddalony o 10,6 km specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Dolnej Pilicy PLH140016. Ponadto, planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza granicami korytarzy ekologicznych, zapewniających spójność sieci Natura 2000.

Z uwagi na lokalizację inwestycji na terenach rolnych nałożono warunki. W celu ochrony zwierząt wskazano konieczność zastosowania odpowiednich wkopów powstałych podczas realizacji inwestycji. W celu ograniczenia śmiertelności zwierząt mogących występować na terenie inwestycji, nakazano umożliwić zwierzętom ucieczkę z terenu robót, a w razie konieczności ich przeniesienie w dogodne siedliska. Powyższe warunki ograniczą również śmiertelność zwierząt na etapie eksploatacji przedsięwzięcia. Sposób montażu siatki ogrodzeniowej ma na celu umożliwienie swobodnego przemieszczania się przez tereny farmy drobnych zwierząt.

Użycie do obsiewu roślin rodzimych gatunków zapobiegnie niekontrolowanemu rozprzestrzenianiu się gatunków obcych i inwazyjnych.

Zastosowanie modułów fotowoltaicznych o powierzchni antyrefleksyjnej zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli.

Zainstalowanie modułów fotowoltaicznych w tym obszarze spowoduje zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery: dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, dwutlenku węgla, popiołów w wyniku spalania paliw kopalnianych do produkcji energii. W tym rejonie będzie to inwestycja ekologiczna, która zgodnie z polityką proekologiczną rozpocznie nowy etap rozwoju nowoczesnej technologii i energetyki odnawialnej.

Po przeanalizowaniu całości zgromadzonego materiału dowodowego, załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 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, a w szczególności rodzaju, charakteru, usytuowania projektowanej inwestycji oraz skali możliwego jej oddziaływania na środowisko stwierdzono, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Tym samym należy stwierdzić, iż odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

#### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Radomiu za pośrednictwem Wójty Gminy Radzanów w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec tut. organu. Z dniem doręczenia tut. organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



WÓJTA GMINY  
Sławomir Kruśliński

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca.
2. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, Wydział Spraw Terenowych w Radomiu ul. 25-go Czerwca 68, 26-600 Radom
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białobrzegach ul. Krakowska 28, 26-800 Białobrzegi
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim ul. Gabriela Narutowicza 9/13, 97-300 Piotrków Trybunalski

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Radzanów. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych umożliwiony jest pod adresem mailowym – [iod@radzanow.pl](mailto:iod@radzanow.pl). Przetwarzamy Państwa dane wyłącznie w celu wykonywania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań wykonywanych w interesie publicznym. Mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych, ich sprostowania lub ograniczenia przetwarzania, o ile to ograniczenie nie spowoduje ograniczenia lub uniemożliwienia realizacji ustawowych zadań gminy. Więcej informacji dotyczących danych osobowych znajdą Państwo na stronie [www.radzanow.pl](http://www.radzanow.pl)

Załącznik nr 1.

Do Decyzji znak: RZL.6220.3.2021

z dnia 30.12.2021 r

**Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 11MW oraz głównego punktu zasilania zlokalizowanej w gminie Radzanów, powiat białobrzeski, na dz. ew. 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 141, 142, 143, 144, 145 w miejscowości Młodynie Dolne”.**

Budowa elektrowni będzie podzielona na etapy:

- Etap pierwszy ML1 o mocy elektrowni do 3 MW
- Etap drugi ML2 o mocy elektrowni do 3 MW
- Etap trzeci ML3 o mocy elektrowni do 2 MW
- Etap czwarty ML4 o mocy elektrowni do 2 MW
- Etap piąty ML5 o mocy elektrowni do 1 MW.

W skład całego przedsięwzięcia wchodzić będą instalacje elektryczne wraz z kontenerowymi stacjami TRAF0, skrzynki przyłączeniowe, linie kablowe i światłowodowe, maszty odgromowe, ogrodzenie modułowe, tymczasowe drogi dojazdowe i wewnętrzne, główny punkt zasilania(GPZ) oraz tymczasowe place montażowe/postojowe potrzebne do dowozu instalacji i koniecznego jej wyposażenia. System fotowoltaiczny będzie montowany na konstrukcji wolnostojącej w układzie horyzontalnym, opierającym się na stalowych podporach wbijanych w podłoże, nie montowanych na konstrukcji betonowej.

Przedsięwzięcie przewiduje budowę do 75 rzędów stołów na których będą ułożone moduły fotowoltaiczne. Łącznie będzie ułożonych do 20000 paneli o mocy 550W każdy. W przypadku zmiany mocy paneli na wyższej lub niższej mocy przewidywana układu nie zmieni się i pozostanie na poziomie do 11 MW. Liczba paneli może być zwiększona do 24000 w przypadku zmiany paneli na moce niższe. Liczba inwerterów nie przekroczy 65 sztuk w przypadku inwerterów o mocy 225kW. Inwertery będą montowane pod stołami na dwuteownikach IPE, lub też w przypadku cięższych inwerterów na małych ławach fundamentowych o wymiarach nie przekraczających 1 m<sup>2</sup>. W przypadku inwerterów centralnych przewiduje się 3 sztuki, które będą montowane na ławach fundamentowych zamiast stacji TRAF0, jako jedna instalacja wraz transformatorem oraz rozdzielnią SN. W przypadku wyznaczenia punktu przyłączenia do sieci wysokiego napięcia przewiduje się budowę własnego mini głównego punktu zasilania(GPZ) o powierzchni do 0,3 ha.

W celu minimalizacji wpływu przedsięwzięcia na ewentualne szlaki migracji drobniejszych ssaków, płazów i gadów, ogrodzenie terenu inwestycji będzie wykonane z siatki. Realizacja inwestycji przyczyni się do obniżenia emisji zanieczyszczeń. Eksploatacja przewidywanej inwestycji nie będzie stanowiła źródła zanieczyszczeń i hałasu, nie wiąże się z powstawaniem odpadów. Oddziaływania mogą wystąpić jedynie w trakcie trwania budowy/likwidacji instalacji, jednak oddziaływania te będą miały charakter krótkotrwały i ograniczony, a wszelkie uciążliwości z tym związane będą miały charakter przemijający i ustąpią całkowicie po zakończeniu prac.

WÓJTA GMINY  
Sławno Kruśński