Sorkwity, dnia 15 marca 2022r.

Nasz znak: RBG.6220.1.6.2022

**Decyzja**

 Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.) w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 84 i 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 2021r. poz. 2373 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 t.j.) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez ACTIVIA SUN SORKWITY Sp. z o.o. z siedzibą w Sopocie, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

**stwierdzam**

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego *na budowie farmy fotowoltaicznej „PV Sorkwity” o mocy do 50 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr 59/7 obręb Sorkwity, gmina Sorkwity, województwo warmińsko-mazurskie.*

**UZASADNIENIE**

 Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z niezbędną infrastrukturą, o całkowitej powierzchni terenu przeznaczonego pod inwestycję

 Wnioskiem z dnia 30 grudnia 2021r. firma ACTIVIA SUN SORKWITY., zwróciła się do tutejszego organu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowiefarmy fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z niezbędną infrastrukturąna terenie działki oznaczonej nr ew. 59/7 obręb Sorkwity, gmina Sorkwity.

 Do wniosku o wydanie decyzji załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia (KIP) oraz kopię mapy ewidencyjnej obejmującą przewidywany teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie.

 Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust.1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2019r. poz. 1839).

 W toku prowadzonego postępowania obwieszczeniem z dnia 03 stycznia 2022r. znak: RBG.6220.1.2022 Wójt Gminy Sorkwity poinformował strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Jednocześnie pismem z dnia 03 stycznia 2022r. znak: RBG.6220.1.1.2022 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz pismem znak: znak: RBG.6220.1.2.2022 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie i pismem znak: RBG.6220.1.3.2022 do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Zarządu Zlewni w Giżycku o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do w/w przedsięwzięcia.

 Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku pismem z dnia 19 stycznia 2022r. (data wpływu: 21 stycznia 2022r.) znak: BI.ZZŚ.3.4360.4.2022.AS nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem z dnia 26 stycznia 2022r. znak: WOOŚ.4220.17.2022.SCH wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mrągowie pismem z dnia 28 stycznia 2022r. (data wpływu: 03 lutego 2022r.) znak: ZNS.9083.1.2022 wydał opinię sanitarną stwierdzając, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowiska.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem z dnia 15 listopada 2021r. znak: WOOŚ.4220.17.2022.SCH wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wobec powyższego Wójt Gminy Sorkwity obwieszczeniem z dnia 07 lutego 2022r. znak: RBG.6220.1.4.2022 zawiadomił strony o otrzymanych opiniach organów współdziałających o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz o zapoznaniu się z całą dokumentacją i wypowiedzieć się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych uwag w powyższej sprawie. W wyznaczonym terminie oraz w trakcie postępowania nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski w powyższej sprawie.

Teren na której planowana jest inwestycja nie jest objęta zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

 Planowana inwestycja polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą techniczną na działce ewidencyjnej oznaczonej nr ew. 59/7 obręb Sorkwity, gmina Sorkwity, o powierzchni zabudowy ok. 67,04 ha zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r. poz. 1839), kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, tj. zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż:

1. 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy,
2. 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a;

Planowane zamierzenie realizowane będzie na działce o nr ewidencyjnym 59/7 obręb Sorkwity o powierzchni całkowitej 92,72 ha. Zgodnie z ewidencją gruntów i budynków teren przeznaczony pod inwestycję (teren w ogrodzeniu) stanowią użytki rolne IVa, IVb, V, VI klasy, łąki trwałe ŁIV i nieużytki. Na terenie działki występują również grunty klasy III jednakże tereny te zostały wyłączone z obszaru zabudowy farmy fotowoltaicznej.

Realizacja inwestycji nie wiąże się z wycinką drzew i krzewów. Na terenie działki inwestycyjnej nie znajdują się zabudowania. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 60 m w kierunku północnym i zachodnim od granicy terenu przeznaczonego pod realizację planowanej elektrowni fotowoltaicznej. Wokół planowanej inwestycji znajdują się tereny rolnicze, drogi publiczne w tym droga krajowa nr 16 oraz niewielkie tereny leśne.

 W skład instalacji wchodzić będą:

- konstrukcje stołów pod panele fotowoltaiczne o powierzchni do 245 m2 (powierzchnia słupów wbijanych w grunt w zależności od typu konstrukcji oraz warunków gruntowych);

- panele fotowoltaiczne - moc zainstalowana paneli fotowoltaicznych nie przekroczy 50 MW; Ilość paneli fotowoltaicznych dla farmy o mocy do 50 MW mieści się w przedziale od 83333 sztuk do 111111 sztuk ( ilość zależna od mocy zastosowanych paneli fotowoltaicznych);

- inwertery (falowniki) – urządzenia zamieniające prąd stały na prąd zmienny w ilości od 200 do 500 szt. o mocy jednostkowej w przedziale od 100 kW do 250 kW;

- kontenerowe stacje transformatorowe wyposażone w rozdzielnice nN, rozdzielnice SN oraz transformatory olejowe o mocy dobranej na etapie projektu budowlanego/wykonawczego w ilości do 20 sztuk (dokładna ilość stacji na etapie projektowania);

- linie kablowe SN od planowanych stacji transformatorowych do miejsca przyłączenia wskazanego przez odpowiedniego operatora sieci elektroenergetycznej:

- ogrodzenie z siatki bez podmurówki;

 Moduły fotowoltaiczne zostaną osadzone na konstrukcjach wsporczych, pod kątem ok. 20-35 stopni w kierunku południowym lub pod kątem ok. 15 stopni w kierunku wschód – zachód. Odległość pomiędzy poszczególnymi rzędami paneli wyniesie od 1 do 10 m. Wysokość konstrukcji od powierzchni gruntu wyniesie do 3 m. Przestrzeń pod panelami oraz między poszczególnymi rzędami paneli pozostanie biologicznie czynna. Przedsięwzięcie nie będzie wymagało wykonania fundamentów. Panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane w sposób nieinwazyjny, metodą palowania profili stalowych bezpośrednio do gruntu.

Drogi dojazdowe, place manewrowe na potrzeby obsługi stacji transformatorowych oraz obsługi elektrowni PV znajdujące się na terenie inwestycji zostaną utwardzone (kruszywo/tłuczeń).

 Zaplecze budowy należy zlokalizować w oddaleniu od zabudowy podlegającej ochronie akustycznej. Zarówno maszyny jak i urządzenia powinny być sprawne technicznie i podlegać ciągłej kontroli, aby zminimalizować możliwość zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego poprzez wyciek substancji szkodliwych (olej, benzyna). Odpady budowlane tymczasowo będą przetrzymywane na placu budowy w specjalnie wydzielonych miejscach. Inwestor wyznaczy miejsca na segregację i gromadzenie odpadów komunalnych. Odpady te będą regularnie odbierane przez podmiot posiadający stosowne zezwolenia zgodnie z zasadą prewencji, w celu odzysku, a następnie recyklingu i w razie konieczności składowania pozostałych odpadów. Odpady niebezpieczne należy magazynować w zamkniętych, szczelnych kontenerach, tak aby zapobiec możliwości dostania się wód opadowych. Na etapie realizacji inwestycji ścieki bytowe będą gromadzone w kontenerach sanitarnych, których zawartość powinna być odbierana przez uprawnione podmioty celem wywozu do oczyszczalni ścieków.

 Na etapie eksploatacji elektrowni przewiduje się powstawanie odpadów związanych z pracami konserwatorskimi urządzeń technicznych. Wszystkie te odpady będą przekazane do odbioru uprawnionym podmiotom.

 Realizacja planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem emisji spalin, poziomu hałasu oraz zapylenia spowodowanego pracą sprzętu budowlanego oraz ruchem pojazdów po terenie inwestycji. W celu zminimalizowania uciążliwości akustycznej wszystkie prace wykonywane będą tylko w godzinach dziennych (tj. w godzinach 6:00 – 22:00). Przewiduje się, że zasięg uciążliwości powodowanych w fazie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających oraz hałasu będzie miała charakter krótkotrwały i ustąpi wraz zakończeniem prac budowlanych.

 Eksploatacja farmy fotowoltaicznej nie będzie wiązać się z występowaniem emisji zanieczyszczeń do powietrza, które są charakterystyczne dla produkcji energii elektrycznej w źródłach konwencjonalnych.

 Funkcjonowanie instalacji nie będzie wiązało się ze znaczną emisją zanieczyszczeń do środowiska, w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza, emisji hałasu czy też ścieków. Inwestor planuje montaż transformatorów olejowych, w celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodnogruntowego, pod transformatorami znajdować się będą szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować 100% oleju. W trakcie eksploatacji inwestycji jedynym źródłem hałasu będą transformatory i inwertery, jednak hałas przez nie wydzielany nie wpłynie na klimat akustyczny terenów sąsiednich.

 Poziomy normy pola elektromagnetycznego nie będą w żaden sposób przekroczone. Prąd wyjściowy z inwerterów i generatorów będzie prowadzony liniami średniego napięcia, które położone będą pod ziemią, dlatego ich oddziaływanie będzie niezauważalne.

 Na etapie eksploatacji działanie zespołu paneli fotowoltaicznych będzie miało charakter bezobsługowy. Mycie paneli prowadzone będzie przy użyciu wody z dodatkiem środków biodegradowalnych. Etap eksploatacji nie będzie powodował emisji ścieków technologicznych. Wody opadowe będą swobodnie infiltrowały do gruntu. Do pielęgnacji terenów biologicznie czynnych nie będą wykorzystywane nawozy sztuczne oraz środki ochrony roślin.

 Przedmiotowe przedsięwzięcie pod względem hydrograficznym zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły, dla którego opracowano *Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły*, przyjęty Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz. U. z 2016r., poz. 1911). Inwestycja znajduje się w jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW200031. Stan ilościowy i chemiczny jednolitej części wód podziemnych został określony jako dobry; JCWPd jest niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Zgodnie z art. 59 ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2021r. poz. 624) celem środowiskowym dla JCWPd jest zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu, ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem, a zasilaniem tych wód tak aby osiągnąć ich dobry stan.

 Ponadto inwestycja znajduje się także w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie „*Krutynia do wpływu do jeziora Bełdany wraz z dopływami i jeziorami”* kod: PLRW200025264299*.* Jest to naturalna część wód, której stan określano jako dobry, a osiągnięcie celu środowiskowego uznano za niezagrożone. Na podstawie art. 56 ustawy Prawo wodne celem środowiskowym dla jednolitych części wód powierzchniowych niewyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione jest ochrona oraz poprawa ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego tak, aby osiągnąć co najmniej dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego.

 Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami Natura 2000 oraz poza innymi formami ochrony przyrody wymienionymi w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021r. poz. 1089 ze zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000 to obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Piska PLH280048 oraz obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Piska PLB280008 zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie terenu. Ponadto w sąsiedztwie znajduje się również zespół przyrodniczo-krajobrazowy jeziora Sorkwickie. Z uwagi na odległość, rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony w/w obszarów chronionych.

 Teren planowanej inwestycji położony jest na korytarzu ekologicznym o nazwie Śniardwy-Mamry KPn-8A. Inwestycja położona jest w krajobrazie rolniczym. Zachowanie powierzchni biologicznie czynnej na terenie objętym inwestycją, oraz zastosowanie ogrodzenia z siatki bez podmurówki spowoduje, że teren inwestycji nie będzie stanowił bariery dla drobnych zwierząt. Koszenie trawy będzie prowadzone raz w roku, w okresie po 1 sierpnia czyli po okresie lęgowym ptaków. W celu minimalizacji śmiertelności małych zwierząt, w tym ptaków koszenie odbywać się będzie od środka farmy w kierunku ogrodzenia, małe zwierzęta oraz ptaki będą mogły swobodnie się przemieścić i zachowają swoją żywotność.

 Pomimo, iż stwierdzono brak negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze podczas prowadzonych prac należy do minimum ograniczyć możliwość przypadkowego zabijania i niszczenia siedlisk gatunków chronionych. Wszelkie prace powinny być prowadzone zgodnie z obowiązującym prawem. Wobec czego należy pamiętać, iż brak negatywnego oddziaływania stwierdzono przy założeniu, że realizacja inwestycji będzie zgodna z założeniami ustawy o ochronie przyrody, która to określa zakazy obowiązujące w stosunku do roślin, zwierząt oraz grzybów objętych ochroną gatunkową oraz jasno wskazuje, że wszelkie odstępstwa od wprowadzonych zakazów są możliwe po uzyskaniu zgody regionalnego dyrektora ochrony środowiska.

 Wobec powyższego w przypadku na wykonywanie jakichkolwiek prac, które będą wiązały się z niszczeniem siedlisk przyrodniczych, miejsc rozrodu regularnego przebywania zwierząt, umyślnym zabijaniem osobników, wycinką drzew, zgodnie z art. 56 ustawy o ochronie przyrody należy każdorazowo wystąpić do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z wnioskiem o wydanie stosownych zezwoleń na wykonywanie czynności zabronionych.

 Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach leśnych, obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Na terenie inwestycji nie występują strefy ochrony wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej oraz obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

 Po przeanalizowaniu załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko,* a w szczególności rodzaju, charakteru, usytuowania oraz skali możliwego oddziaływania*,* oddziaływania przedsięwzięcia, stwierdzono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

 Z uwagi na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz istniejący sposób zagospodarowania terenów sąsiednich nie przewiduje się możliwości kumulowania oddziaływań, a ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej będzie zerowe. Ponadto, z uwagi na rodzaj i skalę przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny.

Z uwagi na znaczne oddalenie inwestycji od granic państw sąsiednich instalacja nie będzie wymagała przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

 Przy zastosowaniu planowanych rozwiązań technologicznych i organizacyjnych, przedłożonych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz przy spełnieniu warunków określonych w niniejszej decyzji nie pogorszy się stan środowiska i zdrowia ludzi.

 Mając powyższe na uwadze, należy stwierdzić, że przy należytym wypełnianiu warunków wymienionych w sentencji, planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Pouczenie: Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Sorkwity w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Załącznik:Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. ACTIVIA SUN SORKWITY Sp. z o.o.
2. Pozostałe strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. 2. a/a (sc)

**Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia znak: RBG.6220.1.6.2022**

**Charakterystyka przedsięwzięcia**

1) Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą techniczną na działce ewidencyjnej oznaczonej nr ew. 59/7 obręb Sorkwity, gmina Sorkwity,

2) Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystania i pokrycie szatą roślinną:

Zgodnie z przedłożoną kartą informacyjną przedsięwzięcia planowana inwestycja zajmie obszar około 67,04 ha. Cała działka zajmuje całkowitą powierzchnię 92,72 ha i zgodnie z przedłożonym wypisem z rejestru gruntów stanowi grunty orne i pastwiska trwałe, nieużytki i lasy.

Nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.

3) Rodzaj technologii:

Instalacja składać się będzie z następujących elementów:

- konstrukcje stołów pod panele fotowoltaiczne o powierzchni do 245 m2 (powierzchnia słupów wbijanych w grunt w zależności od typu konstrukcji oraz warunków gruntowych);

- panele fotowoltaiczne - moc zainstalowana paneli fotowoltaicznych nie przekroczy 50 MW; Ilość paneli fotowoltaicznych dla farmy o mocy do 50 MW mieści się w przedziale od 83333 sztuk do 111111 sztuk ( ilość zależna od mocy zastosowanych paneli fotowoltaicznych);

- inwertery (falowniki) – urządzenia zamieniające prąd stały na prąd zmienny w ilości od 200 do 500 szt. o mocy jednostkowej w przedziale od 100 kW do 250 kW;

- kontenerowe stacje transformatorowe wyposażone w rozdzielnice nN, rozdzielnice sN oraz transformatory olejowe o mocy dobranej na etapie projektu budowlanego/wykonawczego w ilości do 20 sztuk (dokładna ilość stacji na etapie projektowania);

- linie kablowe SN od planowanych stacji transformatorowych do miejsca przyłączenia wskazanego przez odpowiedniego operatora sieci elektroenergetycznej:

- ogrodzenie z siatki bez podmurówki;

 Moduły fotowoltaiczne zostaną osadzone na konstrukcjach wsporczych, pod kątem ok. 20-35 stopni w kierunku południowym lub pod kątem ok. 15 stopni w kierunku wschód – zachód. Odległość pomiędzy poszczególnymi rzędami paneli wyniesie od 1 do 10 m. Wysokość konstrukcji od powierzchni gruntu wyniesie do 3 m. Przestrzeń pod panelami oraz między poszczególnymi rzędami paneli pozostanie biologicznie czynna. Przedsięwzięcie nie będzie wymagało wykonania fundamentów. Panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane w sposób nieinwazyjny, metodą palowania profili stalowych bezpośrednio do gruntu.

4) Przewidywane ilości wykorzystanej wody i innych surowców, materiałów, paliw oraz energii:

Przedsięwzięcie nie wiąże się z nadmiernym wykorzystywaniem zasobów naturalnych. Woda będzie wykorzystywana w fazie realizacji inwestycji na potrzeby sanitarne i konsumpcyjne. Teren zostanie wyposażony w zaplecze sanitarne dla pracowników. Na etapie eksploatacji w celu oczyszczenia paneli z resztek organicznych, pyłów i kurzu dopuszcza się możliwość manualnego mycia paneli do dwóch razy rocznie. Paliwo wykorzystane będzie do maszyn oraz samochodów ciężarowych pracujących na terenie przedsięwzięcia.

5) Rozwiązania chroniące środowisko:

Przy realizacji przedsięwzięcia inwestycji planuje się przyjąć technologię robót budowlanych spełniającą polskie normy budowlane. Wszystkie materiały i produkty jakie zostaną użyte będą spełniały wymogi dopuszczające je do stosowania w budownictwie.

6) Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzonych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko:

Nie przewiduje się wprowadzenia zanieczyszczeń do środowiska. Nie przewiduje się oddziaływania transgranicznego na środowisko.

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia
27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych
i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, iż:

* 1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Wójt** **Gminy Sorkwity** (adres: ul. Olsztyńska 16 A, 11-731 Sorkwity, tel. telefon: 89 742-81-79, e-mail: sekretariat@ugsorkwity.pl).
	2. W sprawach z zakresu ochrony danych osobowych może się Pani/Pan kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych pod adresem e-mail: inspektor@cbi24.pl lub pisemnie na adres Administratora.
	3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu rozpatrzenia wniosku i przeprowadzenia postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj. gdyż jest to niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) w związku z ustawą 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. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.).
	4. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania, z uwzględnieniem okresów przechowywania określonych w odrębnych przepisach, w tym ustawie z dnia 14 lipca 1983 r. *o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach* bądź innych przepisach prawa, które regulują okresy przechowywania danych.
	5. Pani/Pana dane będą przetwarzane w zautomatyzowany sposób, lecz nie będą podlegać zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.
	6. Pani/Pana dane osobowych nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy (obejmujący Unię Europejską, Norwegię, Liechtenstein i Islandię).
	7. Pani/Pana dane osobowe będą ujawniane osobom działającym z upoważnienia administratora, mającym dostęp do danych osobowych i przetwarzającym je wyłącznie na polecenie Administratora, chyba że wymaga tego prawo UE lub prawo państwa członkowskiego. Dane osobowe mogą zostać udostępnione również następującym kategoriom odbiorców: podmiotom, które przetwarzają dane osobowe w imieniu Administratora – w szczególności dostawcom usług teleinformatycznych, podmiotom zapewniającym ochronę danych osobowych i bezpieczeństwo IT; podmiotom lub organom którym Administrator jest ustawowo obowiązany przekazywać dane lub uprawnionym do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa, pracownikom Administratora, upoważnionym do przetwarzania danych osobowych w związku z realizacją celu wskazanego w pkt 3.
	8. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych, przysługują Pani/Panu następujące prawa:
1. prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
2. prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
3. prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
4. prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), w sytuacji, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO);
	1. Podanie przez Państwa danych osobowych w związku z ciążącym na Administratorze obowiązkiem prawnym jest obowiązkowe, a ich nieprzekazanie skutkować będzie brakiem realizacji celu, o którym mowa w punkcie 3.