

Suchowola, dnia 26 maja 2022 r.

BUD.6220.1.2022

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 735), w związku z art. art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 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. 2373), a także § 3 ust.1 pkt. 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku inwestora **Gminy Suchowola Plac Kościuszki 5, 16-150 Suchowola** z dnia 08.02.2022 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **budowie instalacji fotowoltaicznej Suchowola o mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną tj. montażem urządzeń do przetwarzania energii, budowie doziemnych instalacji elektrycznych, 8 kontenerowych stacji transformatorowych i rozdzielnic elektrycznych wraz z zabezpieczeniami na działce nr geod. 1258 obręb Suchowola, gmina Suchowola.**

o k r e ś l a m

środowiskowe uwarunkowania realizacji dla w/w przedsięwzięcia.

Jednocześnie, zgodnie z art. 84 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 stwierdzam dla tego przedsięwzięcia brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Aby wyeliminować zagrożenia dla środowiska i uniknąć konfliktów międzyludzkich przy realizacji przedsięwzięcia oraz jego eksploatacji należy uwzględnić poniższe warunki:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

- prace ziemne oraz budowlano - montażowe prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach między 6:00 a 22:00,
- zapewnić prawidłową organizację terenu budowy, sprawną organizację ruchu pojazdów transportowych oraz nadzór nad pracą maszyn budowlanych i ich dobrym stanem technicznym,
- oznakować miejsca prowadzenia robót budowlanych oraz wyznaczyć ścieżki przejazdowe dla samochodów dostawczych oraz place manewrowe,
- powstające w trakcie budowy odpady segregować i przekazywać odpowiednim jednostkom lub firmom zgodnie z wymaganiami obowiązującymi w Gminie Suchowola,
- Ścieki socjalno-bytowe, na etapie realizacji przedsięwzięcia, magazynować w szczelnym zbiorniku bezodpływowym. Systematyczny odbiór ścieków zgromadzonych w zbiorniku bezodpływowym powinien odbywać się przez uprawnione w tym zakresie podmioty.
- zapewnić pracownikom kontenery sanitarne,
- nie lokalizować stacji transformatorowych w sąsiedztwie ciekłu *Olszanka*.

- na terenie farmy fotowoltaicznej nie stosować substancji ograniczających wzrost roślin
- mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych,
- wszelkie prace wykonywać przy użyciu sprzętu sprawnego technicznie, eksploatowanego i konserwowanego w prawidłowy sposób, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo - wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw,
- zastosować powłoki antyrefleksyjne oraz o właściwościach antyelektrostatycznych na powierzchni paneli celem ograniczenia efektu odbłyску,
- wykonać stacje transformatorowe - dostępne jedynie osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia,
- prowadzić systematyczne przeglądy i konserwacje urządzeń oraz instalacji,
- odpady powstające w trakcie konserwacji instalacji przekazywać bezpośrednio uprawnionym podmiotom.

UZASADNIENIE

W dniu 08 lutego 2022 r. Gmina Suchowola, wystąpiła z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego **na budowie instalacji fotowoltaicznej Suchowola o mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną tj. montażem urządzeń do przetwarzania energii, budowie doziemnych instalacji elektrycznych, 8 kontenerowych stacji transformatorowych i rozdzielnic elektrycznych wraz z zabezpieczeniami na działce nr geod. 1258 obręb Suchowola, gmina Suchowola**

W myśl art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś, organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Burmistrz Suchowoli.

Wnioskowane przedsięwzięcie Burmistrz Suchowoli zakwalifikował do II grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust.1 pkt. 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Strony w niniejszym postępowaniu są skutecznie zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organu w formie publicznego obwieszczenia udostępnianie w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Suchowoli.

W związku z tym, że liczba stron postępowania administracyjnego o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 10, stosownie do art. 74 ust. 3 ustawy ooś, zastosowano art. 49 k.p.a., zgodnie z którym, jeżeli przepis szczególny tak stanowi, zawiadamianie 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.

Zgodnie z art. 61 § 4 k.p.a., Burmistrz Suchowoli pismem z 23 lutego 2022 r. znak: BUD.6220.1.2022 powiadomił strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, informując jednocześnie o możliwości zapoznania się z dokumentami i złożenia ewentualnych uwag i wniosków. Strony nie złożyły uwag ani wniosków.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 8 MW z możliwością realizacji inwestycji jako jedna lub do trzech niezależnych i niepowiązanych technologicznie elektrowni o łącznej mocy wynoszącej do 8 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Działka nr 1258 w obrębie ewidencyjnym Suchowola ma powierzchnię 15,80 ha,

zlokalizowana jest na terenie gminy Suchowola, w powiecie sokolskim, w województwie podlaskim.

Przedmiotowa farma fotowoltaiczna składać się będzie z następujących elementów: paneli fotowoltaicznych, inwerterów, transformatorów, infrastruktury naziemnej i podziemnej, linii kablowych energetyczno-światłowodowych, przyłącza elektroenergetycznego, dróg wewnętrznych, oraz innych niezbędnych elementów infrastruktury związanych z budową i eksploatacją parku ogniw. Moduły fotowoltaiczne będą montowane w rzędach na specjalnych aluminiowych stelażach, przytwierdzonych do podłoża za pomocą kotw wbijanych w grunt na głębokość 1 - 1,5 m. Pomiędzy poszczególnymi rzędami będą znajdowały się ścieżki technologiczne o szerokości 2 m - 8 m. Przestrzeń pod panelami pozostanie biologicznie czynna. Na terenie farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się stosowania substancji ograniczających wzrost roślin. Energia elektryczna produkowana przez zespół paneli fotowoltaicznych, będzie przesyłana kablami elektroenergetycznymi do inwerterów. W falownikach napięcie stałe będzie zmieniane na niskie napięcie przemienne. Prąd wyprodukowany przez elektrownię za pomocą kontenerowych stacji transformatorowych będzie dostarczany do istniejącej sieci danego operatora. Budowa farmy fotowoltaicznej nie wymaga robót gruntowych i wylewania fundamentów. Wykonania fundamentu może wymagać jedynie stacja transformatorowa. W ramach inwestycji zaplanowano od 1 do 10 stacji transformatorowych typu kontenerowego z wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komór transformatorowych oraz rozdzielni średniego napięcia. Stację transformatorową planuje się posadzić na podsypce żwirowej zagłębionej w gruncie na około 40 cm bądź na płytach betonowych. Inwestor planuje użycie transformatorów suchych. Jeśli jednak uwarunkowania techniczne, wymogą konieczność zastosowania transformatorów olejowych, w celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodnogruntowego na wypadek awarii, pod transformatorami znajdować się będą szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować 100% oleju, wykonane z takich materiałów, aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostał się do środowiska gruntowo-wodnego. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie doziemnej lub napowietrznej linii kablowej 15 kV, pomiędzy stacją kontenerową a miejscem przyłączenia w zależności od uzyskanych warunków przyłączenia. Planowane jest przyłączenie elektrowni słonecznej do istniejącej linii napowietrznej średniego napięcia lub bezpośrednio do stacji GPZ. Dokładna lokalizacja i sposób wykonania przyłączenia do sieci ustalony zostanie przez operatora sieci elektroenergetycznej na etapie uzyskania warunków przyłączenia. Teren inwestycji będzie ogrodzony i monitorowany.

Tereny przyległe do działki inwestycyjnej to łąki i pola uprawne oraz luźna zabudowa mieszkaniowa, a także tereny przemysłowe. Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych, obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek. Północno-zachodnia części działki inwestycyjnej graniczy z ciekim *Olszanka*. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją planowana inwestycja nie będzie realizowana w bezpośrednim sąsiedztwie wspomnianego cieku. Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza strefami ochronnymi ujść wód, obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, obszarami przylegającymi do jezior oraz poza granicami obszarów chronionych regulowanych ustawą o *ochronie przyrody*. Teren inwestycji znajduje się także poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP) oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy *Prawo wodne*. Planowana inwestycja nie ma bezpośredniego powiązania z innymi przedsięwzięciami o podobnym charakterze, wobec powyższego potencjalne kumulowanie się oddziaływania inwestycji z innymi przedsięwzięciami nie będzie występowało. Przedsięwzięcie nie będzie również źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016r. poz. 1911), teren przedsięwzięcia znajduje się w granicach jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Olszanka” o kodzie RW200017262489 oraz w obszarze jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) oznaczonej europejskim kodem PLGW200032. JCWP „Olszanka” wyznaczona jest jako naturalna część wód, o złym stanie, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia wyznaczonych celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWP jest osiągnięcie dobrego stanu chemicznego i dobrego stanu ekologicznego. Dla JCWP „Olszanka” wprowadzono odstępstwo, na podstawie którego przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego. Jak podano w uzasadnieniu derogacji z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z tym w JCWP zaplanowano działanie mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego, w tym przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności. Stan ilościowy i chemiczny JCWPd PLGW200032 został oceniony jako dobry i nie jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd nr 32 jest zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu, ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan.

Po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów, mając na uwadze specyfikę instalacji fotowoltaicznych, skalę i lokalizację omawianego przedsięwzięcia fotowoltaicznych oraz planowane działania ograniczające negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko uznano, iż realizacja inwestycji nie wpłynie negatywnie na realizację celów środowiskowych określonych dla ww. jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększenie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływania te będą jednak miały charakter krótkotrwały i nie spowodują zmiany istniejącego stanu środowiska na tym terenie. Prace budowlane będą wykonywane w porze dziennej przy wykorzystaniu sprawnych maszyn i urządzeń. Teren budowy zostanie odpowiednio zabezpieczony. Ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnych, bezodpływowych sanitariatach i sukcesywnie odbierane przez specjalistyczną firmę. Powstające odpady będą segregowane, selektywnie magazynowane i przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Podczas tankowania sprzętu używanego przy budowie wykorzystane zostaną maty absorbujące zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (oleje, płyny eksploatacyjne) do podłoża.

Na etapie eksploatacji zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, niewymagający budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno - kanalizacyjnej. Ponadto stacja transformatorowa - rozdzielcza posadowiona zostanie na specjalnej macie chłonnej, która dodatkowo zabezpieczy grunt i środowisko wodne. W trakcie pracy instalacji fotowoltaicznej nie powstają żadne ścieki. Panele fotowoltaiczne nie wymagają mycia, gdyż do ich oczyszczenia wystarczają opady atmosferyczne. Jeśli jednak okaże się, że zaistnieje konieczność mycia paneli, będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez domieszki jakiegokolwiek substancji czyszczącej. Woda do mycia paneli fotowoltaicznych będzie dostarczana na teren inwestycji np. w specjalnie do tego przeznaczonych beczkowozach. Niewielkie ilości odpadów powstałych podczas prac konserwacyjnych i naprawczych

będą zagospodarowane przez obsługę serwisową. Wody opadowe i roztopowe będą powierzchniowo spływały do gruntu. Faza likwidacji będzie polegała na rozmontowaniu i recyklingu poszczególnych elementów farmy fotowoltaicznej. Oddziaływanie na środowisko w fazie likwidacji będzie zbliżone do oddziaływań z fazy budowy inwestycji.

Z uwagi na fakt, iż realizacja przedsięwzięcia polega na wykorzystaniu źródeł energii słonecznej oraz nie będzie wywierała wpływu na stan powietrza ani nie zmieni lokalnych warunków środowiskowych, planowane przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na klimat lokalny, zwiększając wykorzystanie energii odnawialnej. Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe, gdyż nie jest zlokalizowane na terenach osuwisk mas ziemnych. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie również w sposób znaczący na krajobraz z uwagi na stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji paneli i zastosowanie powłoki antyrefleksyjnej.

Ustosunkowując się do zapisów zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 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, poz. 2373 ze zm.) ustalono, co następuje:

- planowane przedsięwzięcie nie jest powiązane z innymi przedsięwzięciami i nie przyczyni się do kumulowania oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;
- w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia wykorzystana będzie woda;
- przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa 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).

Dalsza analiza materiału dowodowego pod kątem wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 2 i 3 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. wykazała, że realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy: istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, na obszarach przylegających do jezior i obszarach wybrzeży, na obszarach górskich lub leśnych i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz na uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Planowana inwestycja znajduje się poza formami ochrony przyrody. Najbliżej położoną formą ochrony przyrody jest Natura 2000 Ostoja Biebrzańska - znajdująca się w odległości ok 0,6 km od planowanej inwestycji.

Planowane zamierzenie inwestycyjne jest inwestycją o znaczeniu lokalnym i nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2, 4 w/w ustawy, Burmistrz Suchowoli pismami z dnia 23 lutego 2022 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Augustowie, w celu stwierdzenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla tego przedsięwzięcia. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska biorąc pod uwagę zakres i rodzaj prowadzonych robót oraz kwalifikację tego przedsięwzięcia w Opinii **WOOŚ.4220.85.2022.PL z dnia 02.03.2022 r.** stwierdził, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce w Opinii Nr **13/NZ/2022 z dnia 07.03.2022 r.** stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w Augustowie w opinii **BI.ZZŚ.1.4360.43.2022.BG z dnia 04.03.2022 r.** nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Stosownie do art. 10 § 1 i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) oraz art. 74 ust. 3 ustawy ooś, Burmistrz Suchowoli zawiadomił w dniu 06.04.2022 r. strony postępowania poprzez publiczne obwieszczenie, iż zebrał dowody i materiały do wydania decyzji. 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 od dnia doręczenia zawiadomienia. W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego do tut. organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do SAMORZĄDOWEGO KOLEGIUM ODWOŁAWCZEGO w Białymstoku ul. Mickiewicza 3 za pośrednictwem organu, który wydał decyzję art. 129 Kodeksu postępowania administracyjnego z dnia 14 czerwca 1960 r., (Dz. U. z 2021 r., poz. 735), w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

Stosownie do art. 127a k.p.a. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa
3. a/a.

Do wiadomości:

1. BIP UM Suchowola
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Augustowie, 29 Listopada 5, 16-300 Augustów
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce, 1-go Maja 13A, 16-100 Sokółka

BURMISTRZ
Michał Grzegorz Matyskiel