**Turośl, dnia 18 października 2022 r.**

**PBŚ.6220.15.2022**

**Decyzja**

**o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 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 2022 r. poz. 1029, z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000, z późn. zm,.) oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a 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: Activia Sp. z o.o. ul. Wzgórze Bernadowo 58, 81-583 Gdynia, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MW (z możliwością podzielenia inwestycji na 4 segmenty o mocy 1 MW) wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną na dz. nr 288, obręb Szablaki, gm. Turośl.”

**Orzekam**

1. **Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko**
2. **Określam następujące istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich**:
3. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 8:00 - 20:00.
4. Prace realizacyjne rozpocząć poza sezonem lęgowym ptaków występujących na analizowanym terenie i strefie oddziaływania przedsięwzięcia. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się możliwość przeprowadzenia powyższej czynności w okresie lęgowym ptaków, pod warunkiem wykonania pod nadzorem ornitologicznym przeglądu terenu pod kątem jego zasiedlenia przez ptaki i potwierdzenia braku stanowisk lęgowych.
5. W trakcie prac budowlanych zabezpieczyć miejsca stanowiące potencjalne pułapki antropogeniczne dla zwierząt, prowadzić regularne przeglądy ww. miejsc pod kątem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia uwięzienia zwierząt należy je bezzwłocznie odłowić i przenieść w bezpieczne miejsce, poza teren inwestycji, zgodnie z przepisami prawa.
6. Stację transformatorową zlokalizować w odległości min. 50 m od zbiornika wodnego, zaś moduły fotowoltaiczne umiejscowić w odległości min. 5 m od ww. obszaru
7. 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 także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
8. Wykonać ogrodzenie systemowe z zachowaniem 20 cm wolnej przestrzeni nad gruntem.
9. Zastosować ogrodzenie pozbawione zakończeń ostrymi elementami w postaci kolców, czy drutu kolczastego.
10. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej w celu zmniejszenia negatywnego oddziaływania na ptaki efektu olśnienia. .
11. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
12. Koszenie roślinności pokrywającej powierzchnię farmy prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
13. W przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
14. W porze nocnej nie prowadzić ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
15. W przypadku mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę bez dodatku detergentów. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
16. Stację transformatorową zabezpieczyć przed ewentualnymi wyciekami, a w przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażyć w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
17. Stację transformatorową usytuować w odległości nie mniejszej niż 50 m od terenów chronionych akustycznie, o których mowa w przepisach odrębnych.
18. Zaplecze z miejscami postoju maszyn budowlanych, sprzętu i pojazdów, a także magazynowania substancji chemicznych, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
19. Odpady lub inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi i dostępem osób nieuprawnionych. Zapewnić ich sprawny odbiór przez specjalistyczne firmy posiadające stosowne zezwolenia, w celu odzysku lub unieszkodliwiania.
20. W trakcie realizacji bądź likwidacji planowane przedsięwzięcie wyposażyć w przenośne toalety, posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe, a wytworzone ścieki dostarczyć do oczyszczalni ścieków.
21. W trakcie realizacji bądź likwidacji inwestycji zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
22. **Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.**

**Uzasadnienie**

Wnioskiem z dnia 21.12.2021 r. (data wpływu 09.05. 2022 r.) Activia Sp. z o.o. z siedzibą ul. Wzgórze Bernadowo 58, 81-583 Gdynia, wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MW (z możliwością podzielenia inwestycji na 4 segmenty o mocy 1 MW) wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną na dz. nr 288, obręb Szablaki, gm. Turośl. ”

Planowana inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony. W związku z powyższym na podstawie art. 64 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 2022 r. poz. 1029, z późn. zm.), dalej ustawy ooś, Wójt Gminy Turośl pismami znak: PBŚ.6220.15.2022 z dnia 17.05.2022 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych w Łomży, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kolnie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Giżycku o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu.

Jednocześnie w dniu 17.05.2022 r. na podstawie ar. 61 ust. 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000, z późn. zm,.), dalej k.p.a Wójt Gminy Turośl zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania uwag i wniosków. W oparciu o art. 74 ust. 3 a ustawy ooś, po przeanalizowaniu dokumentacji, w szczególności lokalizacji przedsięwzięcia, organ uznał że stronami postępowania oprócz wnioskodawcy są podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, rozumianym jako teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu. Wobec faktu, iż wyznaczona w ten sposób liczba stron postępowania przekracza 10, organ zawiadomił strony o swoich czynnościach zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś, w trybie art. 49 k.p.a. zawiadomienia dotyczące postępowania były wywieszane na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Turośl, a także zamieszczane na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Turośl.

W odpowiedzi na wystąpienie Wójta Gminy Turośl o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie opinią nr 29.NZ.2022 znak: NZ.7040.21.2022 z dnia 26.05.2022 r. (data wpływu 31.05.2022 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, wskazując na to, że z informacji przedstawionych w złożonej dokumentacji nie wynika, aby planowane przedsięwzięcie mogło negatywnie oddziaływać na środowisko oraz zdrowie i życie ludzi.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, pismem z dnia 24.05.2022 r., znak: WSTII.4220.91.2022.MM wezwał Inwestora do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia informując jednocześnie, że nieuzupełnienie braków we wskazanym terminie spowoduje wydanie rozstrzygnięcia w powyższej sprawie w oparciu o posiadany materiał dowodowy. Następnie opinia z dnia 20.06.2022r. znak:WSTII.4220.91.2022.MM stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określił zakres raportu.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku pismem z dnia 01.06.2022 r. (data wpływu 06.06.2022 r.) znak: BI.ZZŚ.3.4360.93.2022.AS wezwał inwestorów do przedstawienia wyjaśnień i uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia. W dniu 06.07.2022 r. (data wpływu 11.07.2022 r.) pismem znak BI.ZZŚ.3.4360.93.2022.MK. Inwestor ponownie został wezwany do uzupełnienia. Po uzupełnieniu opinią nr BI.ZZŚ.3.4360.93.2022.MK z dnia 09.08.2022 r. (data wpływu 16.08.2022 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla powyższego przedsięwzięcia jednocześnie wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań: stacje transformatorowe lokalizować w odległości min. 50 m od zbiornika wodnego, zaś moduły fotowoltaiczne umiejscowić w odległości min 5 m od ww. obszaru.

Zgodnie z art. 10 i 49 kpa organ zawiadomił strony postępowania poprzez zawiadomienie - obwieszczenie z dnia 19.09.2022 r. znak: PBŚ.6220.15.2022 o zakończeniu postępowania dowodowego i o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji. W terminie określonym w ww. zawiadomieniu - obwieszczeniu nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a 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 obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Obszar, na którym będzie realizowane przedmiotowe zamierzenie, nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MW (z możliwością podzielenia inwestycji na 4 segmenty o mocy 1 MW każdy) wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną na działce nr 288 o powierzchni całkowitej 4,60 ha, obręb Szablaki, gmina Turośl, powiat kolneński, województwo podlaskie. Natomiast pod realizację przedmiotowego przedsięwzięcia teren zostanie wygrodzony na powierzchni 4,00 ha. Maksymalna powierzchnia planowanej zabudowy, przez którą rozumie się powierzchnię terenu (w rzucie poziomym) zajętą przez infrastrukturę planowanej farmy fotowoltaicznej wynosi około 5 000 m2 dla 4 MW łącznie.

Przedmiotowy obszar aktualnie użytkowany jest rolniczo. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajdują się w odległości ok. 100 m na zachód od granicy inwestycji. Grunty, na których ma zostać zrealizowana inwestycja to grunty sklasyfikowane jako pastwiska trwałe Ps VI, grunty orne RV, RVI oraz grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych Lzr, PsVI. W skład planowanej elektrowni fotowoltaicznej wchodzić będą m.in. następujące elementy:

- panele fotowoltaiczne o mocy 340 - 600 W, w ilości 6 000 - 11 750 szt.,

- inwertery DC/AC o mocy 215 kW, w ilości ok. 18 szt.,

- kontenerowe rozdzielnice nN/SN,

- okablowanie solarne,

- układy pomiarowo-zabezpieczające,

- linie kablowe

Panele fotowoltaiczne zostaną osadzone pod kątem 15 - 35 stopni na stalowo-aluminiowych konstrukcjach wsporczych, wbitych bezpośrednio w grunt lub mocowanych do bloczków betonowych. Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi, tworząc sekcje. Wysokość instalacji wyniesie do 3 m. Odległość między rzędami paneli wyniesie 3 - 7 m, a przestrzeń pod nimi pozostanie biologicznie czynna. Przewiduje się wykonanie placu manewrowego przed stacją transformatorową wraz z wjazdem. Planuje się montaż systemu alarmowego i oświetlenia oraz ogrodzenie inwestycji.

Zamierzenie inwestycyjne pod kątem wymagań zawartych w art. 63 ust 1 ustawy ooś będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno- błotnych, innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedlisk łęgowych oraz ujść rzek. Zlokalizowane jest także poza strefami ochronnymi ujęć wód, obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, obszarami przylegającymi do jezior oraz poza obszarami górskimi i leśnymi. Planowane przedsięwzięcie znajduje się również poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią, w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne. Obszar inwestycyjny znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Równiny Kurpiowskiej i Doliny Dolnej Narwi. Zamierzenie znajduje się w granicach udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 216 Sandr Kurpie oraz nieudokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 215 Subniecka warszawska. Z uwagi na rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia nie stwierdza się transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Planowane 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 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911). Inwestycja znajduje się w jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW200031. Stan ilościowy i stan chemiczny ww. jednolitej części wód podziemnych został określony jako dobry, nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Ponadto planowane przedsięwzięcie znajduje się w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie „Rybnica od wypływu. z jeziora Pogubie Średnie do ujścia” .Jest to naturalna część wód, której stan określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone

Jak wynika z przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia i jej uzupełnieniem, wykorzystany sprzęt będzie w dobrym stanie technicznym. Podczas tankowania sprzętu użytego w trakcie realizacji inwestycji, w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego plac budowy zostanie zaopatrzony w maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (oleje, płyny eksploatacyjne) do podłoża. Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane będą posiadały odpowiednie atesty. Masy ziemne powstałe w wyniku wykopów zostaną zagospodarowane na terenie inwestycji. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów, na etapie badań geotechnicznych zostanie dobrana odpowiednia metoda odwodnienia, w zależności od rodzaju gruntów, występujących na danym terenie. Woda przeznaczona na cele socjalno-bytowe będzie dostarczana w zbiornikach. Ścieki socjalno-bytowe będą odprowadzane do szczelnego zbiornika bezodpływowego, będącego na wyposażeniu przenośnej toalety typu toi-toi i wywożone przez specjalistyczną firmę do oczyszczalni ścieków. Nie będą powstawały ścieki technologiczne. Powstałe odpady będą gromadzone selektywnie w pojemnikach lub kontenerach, na wyznaczonym miejscu i odbierane przez wyspecjalizowane firmy, posiadające stosowne zezwolenia, celem odzysku lub unieszkodliwienia.

Na etapie eksploatacji działanie zespołu modułów fotowoltaicznych będzie miało charakter bezobsługowy - parametry pracy elektrowni fotowoltaicznej będą monitorowane automatycznie. Przewiduje się okresowe czyszczenie modułów z zastosowaniem bezwodnej technologii, przy użyciu szczotek montowanych na prowadnicach wzdłuż paneli. Zgodnie z uzupełnieniem karty informacyjnej przedsięwzięcia nie przewiduje się użycia nawozów sztucznych. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane do gruntu na teren analizowanej działki. Nie przewiduje się powstawania ścieków przemysłowych i bytowych. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawały odpady związane z okresowymi pracami konserwacyjnymi, które będą odbierane przez firmę serwisującą.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia farma fotowoltaiczna nie będzie stanowiła źródła emisji substancji do środowiska, wobec czego nie przewiduje się żadnego wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Emisja substancji do powietrza będzie występowała w fazie realizacji przedsięwzięcia w wyniku procesów spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak działanie okresowe, które ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Emisja hałasu związana z przedsięwzięciem będzie dotyczyła głównie fazy jego realizacji, a jej źródłem będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Uciążliwości będą miały charakter czasowy i lokalny. Na etapie funkcjonowania panele nie emitują żadnego hałasu. Stacja transformatorowa zostanie zabudowana w kontenerze o ścianach betonowych, które gwarantują ponadnormatywną ochronę przed hałasem w odległości co najmniej 50 m od terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i terenów zabudowy zagrodowej. W związku z powyższym nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w przepisach szczegółowych. Farma fotowoltaiczna nie będzie również stanowiła źródła promieniowania elektroenergetycznego mającego jakikolwiek wpływ na otaczające środowisko oraz ludzi.

Biorąc pod uwagę charakter planowanego przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj planowanych do użycia substancji i stosownych technologii, należy stwierdzić , że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, a ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej również będzie ograniczone. Zastosowane materiały oraz przyjęte rozwiązania techniczne nie spowodują wpływu przedsięwzięcia na zmianę klimatu.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Mycie paneli będzie za pomocą szczotek bez użycia wody i detergentów. W warunkach niniejszej decyzji dopuszczono stosowanie wody oraz środków biodegradalnych w przypadku silniejszych zabrudzeń. Wszystkie wody opadowe i roztopowe będą spływać po powierzchni paneli fotowoltaicznych i wsiąkać do gruntu w ich bezpośrednim sąsiedztwie. Na etapie planowanej inwestycji nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, za wyjątkiem fazy realizacji, podczas której zaplecze budowy będzie wyposażone w przenośne toalety typu toi-toi. Ścieki socjalno-bytowe będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych. Na żadnym z etapów funkcjonowania nie będą powstawały ścieki technologiczne. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na środowisko gruntowo – wodne.

Nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska w związku z realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia. Nie będzie ona również wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz znaczącym wpływem na różnorodność biologiczną. Planowane przedsięwzięcie położone jest w Obszarze Chronionego Krajobrazu Równiny Kurpiowskiej i Doliny Dolnej Narwi. W celu ochrony tych obszarów prace ziemne będą odbywać się poza sezonem lęgowym ptaków w celu umożliwienia ptakom wyprowadzenia lęgów. Na wnioskodawcę nałożono również warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz wykonania ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem min. 20 cm przerwy między ogrodzeniem a gruntem, co pozwoli na migrację drobnych zwierząt. Z kolei warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej przyczyni się do zmniejszenia negatywnego oddziaływania na ptaki w wyniku zmniejszenia efektu olśnienia.

Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. W ramach przedmiotowej inwestycji nie planuje się likwidacji i niszczenia zadrzewień. Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia oraz nałożone warunki jego realizacji nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, w szczególności chronionych.

Po przeanalizowaniu ustaleń zawartych w przedłożonej dokumentacji, a w szczególności w karcie informacyjnej przedsięwzięcia i jej uzupełnienia, biorąc pod uwagę charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz nałożone warunki jego realizacji, stwierdza się, że przedmiotowa inwestycja nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

**Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Wójta Gminy Turośl, 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.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Decyzja podlega opłacie skarbowej w wysokości 205 zł na podstawie załącznika do ustawy o opłacie skarbowej (część I, ust. 45, kolumna 3 – tj. Dz. U. z 2021 r., poz 1923 z późn. zm.). Opłata skarbowa za wydanie decyzji została wniesiona w dniu 19.07.2022 r.

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Activia Sp. z o.o., ul. Wzgórze Bernadowo 58, 81-583 Gdynia
2. Pozostałe strony zgodnie z art. 49 KPA
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku

Wydział Spraw Terenowych w Łomży, ul. Nowa 2, 18-400 Łomża

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie, ul. Wojska Polskiego 4, 18-500 Kolno
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej Zarząd Zlewni w Giżycku, ul. Wodna 4, 11-500 Giżycko

**Załącznik**

**do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach**

**z dnia 18.10.2022 r., znak:PBŚ.15.2022**

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MW (z możliwością podzielenia inwestycji na 4 segmenty o mocy 1 MW każdy) wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną na działce nr 288 o powierzchni całkowitej 4,60 ha, obręb Szablaki, gmina Turośl, powiat kolneński, województwo podlaskie. Natomiast pod realizację przedmiotowego przedsięwzięcia teren zostanie wygrodzony na powierzchni 4,00 ha. Maksymalna powierzchnia planowanej zabudowy, przez którą rozumie się powierzchnię terenu (w rzucie poziomym) zajętą przez infrastrukturę planowanej farmy fotowoltaicznej wynosi około 5 000 m2 dla 4 MW łącznie. Przedmiotowy obszar aktualnie użytkowany jest rolniczo. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajdują się w odległości ok. 100 m na zachód od granicy inwestycji. Grunty, na których ma zostać zrealizowana inwestycja to grunty sklasyfikowane jako pastwiska trwałe Ps VI, grunty orne RV, RVI oraz grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych Lzr, PsVI. W skład planowanej elektrowni fotowoltaicznej wchodzić będą m.in. następujące elementy:

- panele fotowoltaiczne o mocy 340 - 600 W, w ilości 6 000 - 11 750 szt.,

- inwertery DC/AC o mocy 215 kW, w ilości ok. 18 szt.,

- kontenerowe rozdzielnice nN/SN,

- okablowanie solarne,

- układy pomiarowo-zabezpieczające,

- linie kablowe

Na etapie eksploatacji działanie zespołu modułów fotowoltaicznych będzie miało charakter bezobsługowy, parametry pracy elektrowni fotowoltaicznej będą monitorowane automatycznie. Przewiduje się okresowe czyszczenie modułów z zastosowaniem bezwodnej technologii, przy użyciu szczotek montowanych na prowadnicach wzdłuż paneli. Zgodnie z uzupełnieniem karty informacyjnej przedsięwzięcia nie przewiduje się użycia nawozów sztucznych. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane do gruntu na teren analizowanej działki. Nie przewiduje się powstawania ścieków przemysłowych i bytowych. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawały odpady związane z okresowymi pracami konserwacyjnymi, które będą odbierane przez firmę serwisującą.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia elektrownia fotowoltaiczna nie będzie stanowiła źródła emisji substancji do środowiska, wobec czego nie przewiduje się żadnego wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Emisja substancji do powietrza będzie występowała w fazie realizacji przedsięwzięcia w wyniku procesów spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak działanie okresowe, które ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Mycie paneli będzie za pomocą szczotek bez użycia wody i detergentów. W warunkach niniejszej decyzji dopuszczono stosowanie wody oraz środków biodegradalnych w przypadku silniejszych zabrudzeń. Wszystkie wody opadowe i roztopowe będą spływać po powierzchni paneli fotowoltaicznych i wsiąkać do gruntu w ich bezpośrednim sąsiedztwie. Na etapie planowanej inwestycji nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, za wyjątkiem fazy realizacji, podczas której zaplecze budowy będzie wyposażone w przenośne toalety typu toi-toi. Ścieki socjalno-bytowe będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych. Na żadnym z etapów funkcjonowania nie będą powstawały ścieki technologiczne. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na środowisko gruntowo-wodne.