

Olesno, dnia 29 grudnia 2022 r.

Z.III.6220.1.2022

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2022 poz. 2000 z późn. zm.), w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77. ust.1, art. 80 ust. 1, art. 81 ust. 1, art. 82, art. 85 ust. 1 i ust.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.) oraz § 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 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Spółki Brooklyn Corp Sp. z o.o., ul. Dolna 38, 05-802 Pruszków z dnia 31.01.2022 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na cyt.: „budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 2,6 MW zlokalizowanej w gminie Olesno, powiat oleski, działka numer 254/89 i 51/24” położonego na działkach ewidencyjnych nr 51/24 k. m. 3 i nr 254/89 k. m. 12 obręb Borki Wielkie

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla realizacji przedsięwzięcia w wariantcie proponowanym przez Inwestora pod nazwą: „budowa elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 2,6 MW zlokalizowanej w gminie Olesno, powiat oleski, działka numer 254/89 i 51/24”, położonego na działkach ewidencyjnych nr 51/24 k. m. 3 i nr 254/89 k. m. 12 obręb Borki Wielkie.

I. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na terenie działek ewidencyjnych nr 51/24 k. m. 3 i nr 254/89 k. m. 12 obręb Borki Wielkie. Inwestycja obejmuje realizację farmy fotowoltaicznej o mocy do 2.6MW etapowo (etap 1 – moc elektrowni do 1,6 MW, etap 2 – moc elektrowni do 1 MW) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną (w tym m.in.: drogi wewnętrzne i place manewrowe, stacje transformatorowe, linie kablowe). Powierzchnia terenu przeznaczona pod inwestycję wyniesie około 30420 m².

Burmistrz Olesna, mając na uwadze charakter inwestycji, zakwalifikował ją zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b) *rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko., tj. *zabudowy przemysłowej, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowej, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a).*

2. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- a) transport elementów konstrukcyjnych i paneli fotowoltaicznych oraz wszelkie prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00;
- b) prace serwisowe na terenie farmy fotowoltaicznej prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00;

- c) prace budowlane rozpocząć w okresie od 21 sierpnia do 19 marca, tj. przed okresem lęgowym gatunków ptaków zasiedlających krajobraz rolniczy. W przypadku kontynuowania prac budowlanych w okresie lęgowym od 20 marca do 20 sierpnia, przed rozpoczęciem każdego kolejnego ich etapu, w ramach nadzoru ornitologicznego sprawdzić planowany teren ich realizacji w zakresie występowania gniazd. W przypadku stwierdzenia lęgów w wykrytych gniazdach, wyłączyć z prac obszar w promieniu 150 m od tych gniazd;
- d) w okresie od 15 lutego do 15 października wykopy, które będą pozostawać otwarte dłużej niż 12 godzin zabezpieczyć przed możliwością wpadnięcia do nich płazów i gadów za pomocą czasowych ogrodzeń zabezpieczających wykonanych z folii, brezentu, geotkaniny lub geowłókniny. Łączenia sąsiednich pasów materiału powinny być szczelne. Część nadziemna ogrodzenia powinna posiadać wysokość nie mniejszą niż 50 cm. Ogrodzenie należy wkopać w grunt na głębokość minimum 10 cm. Górna krawędź ogrodzenia zabezpieczającego powinna być odgięta w kierunku przeciwnym od grodzonego terenu pod kątem 45-90°, tworząc daszek (przewieszkę) o szerokości minimum 5 cm. Ogrodzenie należy wesprzeć na metalowych słupkach lub drewnianych palikach długości 80-120 cm i rozstawie 150-250 cm;
- e) ogrodzenie farmy fotowoltaicznej wykonać bez podmurówki i pozostawić pomiędzy powierzchnią gruntu, a dolną krawędzią ogrodzenia wolną przestrzeń o wysokości minimum 20 cm;
- f) zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gruntu;
- g) w czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualnie zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego;
- h) w przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
- i) czyszczenie elementów instalacji, w tym paneli słonecznych prowadzić z zastosowaniem wody bez dodatku chemicznych środków myjących;
- j) w przypadku zastosowania transformatorów olejowych, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo – wodnego przed ewentualnym awaryjnym wyciekami oleju, pod wszystkimi transformatorami szczelną misę olejową o pojemności zapewniającej przejęcie powyżej 110% objętości oleju znajdującego się w transformatorze;
- k) na powierzchni biologicznie czynnej pomiędzy panelami fotowoltaicznymi założyć i utrzymywać łąkę kwietną;
- l) powstałe w wyniku realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia odpady będą przekazywane wyłącznie uprawnionym podmiotom, tj. takim które uzyskały zezwolenia właściwych organów (marszałka, starosty) na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami (odzysk, unieszkodliwianie, zbieranie).

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 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 (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.):

- a) przewidzieć ogniwa fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej i łącznej mocy wytwórczej do 2,6 MW;
- b) przewidzieć aluminiowo-stalową konstrukcję pod panele fotowoltaiczne, posadowioną w gruncie na podporach wbijanych lub wkręcanych w podłoże, bez używania betonowych fundamentów.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii:

Przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji nie będzie stwarzało zagrożenia wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, gdyż nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej zgodnie z Rozporządzeniem 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).

5. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Biorąc pod uwagę zakres, skalę i położenie przedsięwzięcia w dużej odległości od granic państwa stwierdza się brak oddziaływania planowanego przedsięwzięcia o transgranicznym charakterze, a tym samym brak konieczności przeprowadzania postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

II. Wyrażam stanowisko w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 cyt. wyżej ustawy ooś.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o których mowa w art. 72 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.).

III. Nie stwierdzam konieczności:

- wykonania kompensacji przyrodniczej,
- unikania, zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

IV. Nie stwierdzam konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Na podstawie art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (T. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.) oraz przeprowadzonej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza się, że rodzaj planowanego przedsięwzięcia nie będzie wymagał utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

V. Nie nakładam obowiązku przedstawienia analizy porealizacyjnej.

Podstawą ustalenia środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia stanowi:

Dokumentacja pod nazwą: „Raport oddziaływania na środowisko budowa systemu fotowoltaicznego Borki Wielkie, w skład którego będzie wchodziła elektrownia fotowoltaiczna o łącznej mocy do 2.6 MW. (...) Inwestycja będzie zlokalizowana na działkach nr ewid. 254/89 i 51/24 wieś Borki Wielkie, gmina Olesno, powiat oleski, województwo opolskie”, opracowany przez mgr Paweł Demczuk, Aerga Sp. z o.o., Mieruniszki 44, 16-424 Filipów, w czerwcu 2022 r., wraz z uzupełnieniami z dnia 21.10.2022r. oraz 16.11.2022 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Spółka Brooklyn Corp Sp. z o.o., ul. Dolna 38, 05-802 Pruszków wnioskiem z dnia 31 stycznia 2022 r. zwróciła się do Burmistrza Olesna o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na cyt.: „*budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 2,6 MW zlokalizowanej w gminie Olesno, powiat oleski, działka numer 254/89 i 51/24*” położonego na dz. ewid. nr 51/24 k. m. 3 i nr 254/89 k. m. 12 obręb Borki Wielkie.

Zgodnie z zapisem art. 75 ust. 1 pkt 4 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 (T. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą ooś, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji wnioskowanego przedsięwzięcia jest Burmistrz Olesna.

Przedmiotowa inwestycja kwalifikuje się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b) (*zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a)* rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.).

Teren inwestycji znajduje się na obszarze nieobjętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Tym samym nie badano zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie art. 80 ust. 2 ustawy ooś.

Na podstawie art. 74 ust. 3a ustawy ooś oraz biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia i zakres jego oddziaływania, za strony postępowania uznano wnioskodawcę oraz podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdujących się w obszarze przewidywanego terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszarze znajdującym się w odległości 100 m od granic tego terenu. W związku z tym, że liczba stron postępowania nie przekroczyła 10, o etapach prowadzonego postępowania, strony informowane były indywidualnie.

Po analizie treści przedłożonego wniosku stwierdzono, że jest on kompletny i wszczęto postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, informując o tym strony postępowania zawiadomieniem nr Z.III.6220.1.2022 z dnia 08.02.2022 r., w którym określono siedmiodniowy termin wnoszenia uwag i zastrzeżeń.

Zgodnie z treścią art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w tym sporządzenia raportu dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, ma charakter fakultatywny, to znaczy, że na podstawie art. 63 ust. 1 może być stwierdzony, w formie postanowienia organu właściwego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Postanowienie to wydaje się po zasięgnięciu opinii organów wskazanych w art. 64 ustawy ooś. Burmistrz Olesna na podstawie ww. przepisu pismem nr Z.III.6220.1.2022 z dnia 8 lutego 2022 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oleśnie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Sieradzu o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu.

W opinii sanitarnej nr NZ.9022.4.12.2022.LŚ z dnia 23 lutego 2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnie nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Podobnie Dyrektor Zarządu Zlewni w Sieradzu w opinii nr PO.ZZŚ.5.435.73.2022.Kog z dnia 23 lutego 2022 r. stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji warunków jego realizacji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu w postanowieniu nr WOOS.4220.58.2022.AKu z dnia 24.02.2022 r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ustalił zakres raportu zgodnie z art. 66 ustawy ooś ze szczególnym uwzględnieniem, cyt:

1. Prognozowanego oddziaływania inwestycji na ciągłość lądowych korytarzy ekologicznych, w szczególności korytarza GKPdC-14 Stawy Milickie – Bory Stobrawskie. Przy ocenie należy uwzględnić fragmentację obszaru korytarza ekologicznego (zachowanie ciągłości struktury oraz jakości siedlisk), tworzenie bariery (fizycznej, psychofizycznej-odstraszanie) oraz ocenę pośredniego wpływu na obszary chronione, które analizowane korytarze łączą.
2. Oceny oddziaływania przedsięwzięcia na zachowanie drożności korytarzy ekologicznych łączących siedliska bytowania wilków oraz dzikich zwierząt kopytnych, które stanowią ich bazę pokarmową.
3. Oceny oddziaływania na krajobraz.

Burmistrz Olesna, uwzględniając ww. stanowisko oraz biorąc pod uwagę uwarunkowania wynikające z art. 63 ustawy ooś, postanowieniem nr Z.III.6220.1.2022 r. z dnia 30 marca 2022 r. nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, ze szczególnym uwzględnieniem elementów wskazanych w stanowisku Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu.

W dniu 14.06.2022 r. inwestor przedłożył raport oddziaływania na środowisko dla planowanego zamierzenia inwestycyjnego, zwanego dalej raportem. W związku z powyższym, działając na podstawie art. 77 ust. 1 ustawy ooś pismem nr Z.III.6220.1.2022 z dnia 5 lipca 2022 r. wystąpiono o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz o wyrażenie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oleśnie. W związku z zajęciem wcześniej stanowiskiem organu właściwego w sprawach ocen wodno prawnych dla przedmiotowej inwestycji na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 4 nie przedkładano ponownie dokumentacji celem wyrażenia powtórnie stanowiska w sprawie.

Działając na podstawie art. 33 ust. 1, związku z art. 79 ust. 1 ustawy ooś Burmistrz Olesna w zawiadomieniu nr Z.III.6220.1.2022 z dnia 5 lipca 2022 r. w ramach prowadzonej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko zapewnił udział społeczeństwa w podejmowaniu decyzji w związku z prowadzonym postępowaniem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Nastąpiło to poprzez podanie do publicznej wiadomości następujących informacji: o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, o możliwości składania uwag i wniosków do prowadzonego postępowania, o organach właściwych do wydania opinii i dokonania uzgodnień w przedmiotowej sprawie oraz, że organem właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków, a także właściwym do wydania decyzji jest Burmistrz Olesna. Zawiadomienie w tej sprawie zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Oleśnie, tablicy ogłoszeń w miejscowości Borki Wielkie oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Oleśnie. W związku z uzupełnieniami raportu zawiadomieniem nr Z.III.6220.1.2022 z dnia 21 listopada 20212 r. Burmistrz Olesna zapewnił ponowny udział społeczeństwa w podejmowanej decyzji informując wszystkich zainteresowanych o zgromadzonej dokumentacji w sprawie prowadzonego postępowania i możliwości składania uwag i wniosków w terminie kolejnych 30 dni od dnia podania niniejszego zawiadomienia do publicznej wiadomości. Do dnia wydania niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach do Urzędu Miejskiego w Oleśnie nie wpłynęły uwagi lub wnioski związane z planowanym przedsięwzięciem.

W opinii sanitarnej nr NZ.9022.4.12.2022.LŚ z dnia 26 lipca 2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnie na podstawie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko uzgodnił bez uwag środowiskowe uwarunkowania dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu wezwaniem z dnia 5 sierpnia 2022 r. nr WOOŚ.4221.45.2022.AKu wezwał inwestora do uzupełnienia raportu. W wyniku uzupełnień raportu postanowieniem nr WOOŚ.4221.45.2022.AKu.3 z dnia 17 listopada 2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu uzgodnił realizację przedsięwzięcia w wariantcie proponowanym przez inwestora oraz określił:

- działania, które należy podjąć na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia,
- wymagania, które należy uwzględnić w decyzji o pozwoleniu na budowę.

Powyższe stanowiska organów współdziałających zostały zawarte w niniejszej decyzji.

Przed wydaniem decyzji na podstawie art. 10 ust. 1 Kodeksu postępowania administracyjnego zawiadomieniem nr Z.III.6220.1.2022 z dnia 21 listopada 2022 r. Burmistrz Olesna zawiadomił strony o zgromadzonym materiale dowodowym, w tym uzyskanych stanowiskach organów współdziałających, informując o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz wypowiedzenia się przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego zawiadomienia. W toku prowadzonego postępowania do dnia wydania niniejszej decyzji strony biorące udział w postępowaniu nie skorzystały z tego prawa oraz nie wniosły żadnych uwag i wniosków.

W trakcie niniejszego postępowania, zmierzającego do ustalenia środowiskowych warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, po analizie zgromadzonego materiału dowodowego, organ ustalił co następuje:

Planowana inwestycja będzie realizowana w województwie opolskim, w gminie Olesno, na działkach o nr ew. nr 51/24 k. m. 3 i nr 254/89 k. m. 12 obręb Borki Wielkie. Powierzchnia terenu przeznaczona pod inwestycję wyniesie około 30420 m². Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie gruntów rolnych, stanowiących obecnie łąki, pastwiska V i VI klasy bonitacyjnej. Jednocześnie nieruchomość nr 254/89 pokryta jest częściowo gruntem leśny (Ls). Realizację inwestycji przewiduje się poza granicami gruntu leśnego, stąd nie zakłada się jego wycinki.

Obszar przeznaczony pod inwestycję otoczony jest lasem, a dalej użytkami rolnymi (łąkami, pastwiskami i gruntami ornymi) i zabudową zagrodową. Dojazd do planowanej inwestycji odbywał się będzie drogą gminną, a w obrębie inwestycji poprzez tymczasowe drogi wewnętrzne, które zostaną wykonane na działkach inwestycyjnych.

Teren normowany akustycznie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112), tj. teren zabudowy zagrodowej znajduje się w odległości ok. 50 m w kierunku wschodnim od granicy działki inwestycyjnej (nr 51/24).

W ramach prac inwestycyjnych planowane są następujące działania:

- budowa tymczasowych dróg wewnętrznych,
- budowa stelaży i stołów podtrzymujących ogniwa fotowoltaiczne,
- palowanie słupów potrzebnych do osadzenia stołów, na których będą montowane moduły fotowoltaiczne,
- budowa ogrodzenia modułowego lub siatki przeciw zwierzyńce,
- budowa placów montażowych/postojowych,
- budowa kontenerowych stacji TRAF0 i instalacji przyłączeniowej oraz niezbędnej infrastruktury energoelektronicznej regulującej i przetwarzającej wyprodukowaną energię elektryczną,
- montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z wymaganym oprzyrządowaniem,
- budowa instalacji elektrycznej wraz z instalacją sterującą i monitorującą pracę elektrowni fotowoltaicznej,
- uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej.

System fotowoltaiczny będzie montowany na konstrukcji wolnostojącej, opierającej się na stalowych podporach wbijanych w podłoże, nie montowanych na konstrukcji betonowej (punkt 3 lit. b) decyzji). Szkieletowa konstrukcja wykonana zostanie z profili aluminiowych.

Podstawowe parametry konstrukcji:

- minimalna szerokość odstępów pomiędzy rzędami paneli: ok. 7,12 m,
- maksymalna wysokość konstrukcji: do 4 m n.p.t.,
- minimalna odległość pomiędzy dolną krawędzią modułu a powierzchnią terenu: ok. 0,5 m n.p.t.

Całkowita powierzchnia zabudowy wynosić będzie około 11383 m², powierzchnia utwardzona, przeznaczona na place montażowe około 320 m², powierzchnia dróg wewnętrznych nieutwardzonych około 1200 m².

W skład przedmiotowej inwestycji wchodzić będą:

- panele fotowoltaiczne wraz z konstrukcją wolnostojącą opierającym się na stalowych podporach wbijanych w podłoże;
- inwertery (około 12 sztuk);
- stacja trafo (1sztuka);
- ogrodzenie;
- przyłącze do sieci elektroenergetycznej;
- drogi wewnętrzne i place manewrowe, w tym tymczasowe;
- niezbędna infrastruktura towarzysząca do eksploatacji farmy fotowoltaicznej, w tym m.in. skrzynki przyłączeniowe, linie kablowe i światłowodowe, maszty odgromowe.

Ogniwo fotowoltaiczne to element półprzewodnikowy, który pod wpływem padających promieni słonecznych wytwarza prąd. Ogniwa takie połączone ze sobą stanowią moduł fotowoltaiczny. Ogniwa wytwarzają prąd stały (DC), który za pomocą inwertera (falownika), montowanego na konstrukcji nośnej, pod panelami, zostaje przekształcony na prąd zmienny (AC), który przekazywany jest dalej do transformatora (0,4/15kV), przekształcającego prąd do średniego napięcia, aby możliwa była współpraca z siecią dystrybucyjną. Zostanie zastosowany transformator suchy lub olejowy. W przypadku transformatora olejowego, zostanie on umieszczony w misie olejowej, która w razie awarii i wycieku będzie w stanie pomieścić do 110% zawartości oleju. W przypadku planowanej instalacji na terenie inwestycyjnym zostanie umieszczona jedna stacja transformatorowa, która zostanie posadowiona na płycie betonowej. Zgodnie z założeniami inwertery będą chłodzone poprzez umieszczone w ich wnętrzu wentylatory, które załączały się będą czasowo, podczas wysokich temperatur otoczenia. Szacowana łączna produkcja energii elektrycznej wyniesie około 2.500 MWh rocznie. Szacowany czas eksploatacji inwestycji wynosi 20 lat.

W przedłożonym raporcie przeanalizowano 2 warianty przedsięwzięcia:

- wariant I, preferowany przez inwestora – opisany powyżej,
- wariant II, racjonalny wariant alternatywny, który zakłada realizację inwestycji o nominalnej mocy 600 kW wyłącznie w granicach dz. ewid. nr 51/24 obręb Borki Wielkie.

Mając na uwadze, iż wariant zaproponowany przez inwestora pozwala na dotrzymanie standardów jakości środowiska w niniejszej decyzji Burmistrz Olesna, w ślad za Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Opolu, określił warunki realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia w wariantcie I, wskazanym przez inwestora.

Przewidywany wpływ planowanego przedsięwzięcia na etapie realizacji inwestycji obejmie:

- w zakresie oddziaływania na jakość powietrza atmosferycznego – źródłami emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych wprowadzanych do powietrza będzie ruch pojazdów dowożących materiały budowlane oraz praca silników spalinowych maszyn budowlanych. Oddziaływanie to będzie miało charakter nieorganizowany, miejscowy, krótkotrwały i ustanie z chwilą zakończenia budowy;
- w zakresie oddziaływania akustycznego – emisja hałasu będzie spowodowana pracą sprzętu budowlanego i transportowego oraz wykonywaniem prac montażowych. W trakcie prac budowlanych i montażowych będzie wykorzystywany ciężki sprzęt oraz ręczny sprzęt

- budowlany. Uciążliwość związana z emisją hałasu wystąpi wyłącznie w porze dnia (punkt 2 lit. a, b decyzji) oraz będzie miała ograniczony i krótkotrwały charakter;
- w zakresie gospodarki odpadami – w wyniku prowadzonych prac budowlanych i montażowych wytwarzane będą głównie odpady o następujących kodach:
 - o 12 01 02 Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów w szacunkowej ilości 0,2 Mg;
 - o 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury w szacunkowej ilości 0,22 Mg;
 - o 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych w szacunkowej ilości 0,22 Mg;
 - o 15 01 04 Opakowania z metali w szacunkowej ilości 0,95 Mg;
 - o 17 01 01 Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów w szacunkowej 1,3 Mg;
 - o 17 01 82 Inne niewymienione odpady budowlane w szacunkowej ilości 0,25 Mg;
 - o 17 04 02 Aluminium w szacunkowej ilości 0,25 Mg;
 - o 17 04 11 Kable, inne niż wymienione w 17 04 10 w szacunkowej ilości 0,6 Mg;
 - o 17 04 05 Żelazo i stal w szacunkowej ilości 0,5 Mg;
 - o 19 10 02 Odpady metali nieżelaznych w szacunkowej ilości 0,25 Mg;
 - o 20 01 39 Tworzywa sztuczne w szacunkowej ilości 0,85 Mg;
 - o 20 03 04 Szlasy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości w szacunkowej ilości 1,6 Mg,
 - o 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 w szacunkowej ilości 0,25 Mg,
 - o 20 01 21* LAMPY fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć w szacowanej ilości 0,02 Mg.

Wytworzone w wyniku likwidacji przedsięwzięcia odpady będą przekazywane uprawnionym podmiotom (punkt 2 lit. l) decyzji). Powstałe podczas wykopów masy ziemne zostaną w całości wykorzystane na terenie inwestycyjnym.

- w zakresie gospodarki wodno-ściekowej – na etapie realizacji inwestor zapewni zaplecze sanitarne dla pracowników, wyposażone w przenośne toalety ze szczelnymi zbiornikami, a powstałe ścieki bytowe wywożone będą przez uprawnione podmioty. Woda do celów konsumpcyjnych będzie dostarczana w butelkach. Szacowane zużycie wody na tym etapie, na cele socjalno-bytowe, wynosić będzie około 13,5 m³/2 miesiące – przewidywany okres budowy. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi plac budowy zostanie wyposażony w odpowiednią ilość sorbentów.

Przewidywany wpływ planowanego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji inwestycji:

- w zakresie powietrza atmosferycznego – na etapie eksploatacji jedynym czynnikiem wpływającym na stan powietrza atmosferycznego wokół obiektu będzie okazjonalny ruch komunikacyjny związany z dojazdem pojazdów do obiektu w ramach okresowej kontroli oraz prac serwisowych lub napraw. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza. Zgodnie z zapisami Rocznej oceny jakości powietrza w województwie opolskim Raport wojewódzki za rok 2020, wykonanej w Wydziale Monitoringu Środowiska w Opolu Departamentu Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami przekroczeń standardów jakości powietrza. W ramach eksploatacji planowanej instalacji nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, tym samym przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na jakość powietrza atmosferycznego;
- w zakresie oddziaływania akustycznego – podczas eksploatacji farmy fotowoltaicznej wystąpi emisja hałasu, którego głównym źródłem będą: 12 inwerterów o mocy akustycznej każdego urządzenia nie przekraczającej 69 dB, 1 kontenerowa stacja transformatorowa o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 24 dB. Na podstawie wyników obliczeń propagacji hałasu w środowisku stwierdzono, że eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniająca założenia przyjęte w raporcie, dotyczące poziomu mocy

akustycznej projektowanych źródeł i ich czasu pracy, nie będzie powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach chronionych akustycznie (tereny zabudowy zagrodowej) w porze dziennej oraz w porze nocnej;

- w zakresie gospodarki wodno-ściekowej – szacowane zapotrzebowanie na wodę wynosiło będzie około 5,4 m³/rok na cele socjalno-bytowe oraz około 2 m³/rok na mycie paneli. Przewiduje się mycie paneli raz w roku przy użyciu wody destylowanej, bez użycia środków chemicznych. Woda z mycia paneli wnikać będzie bezpośrednio do gruntu. Powstałe na tym etapie ścieki bytowe, będą gromadzone w szczelnym zbiorniku przenośnej toalety. Wody opadowe będą swobodnie infiltrowały w grunt;
- w zakresie gospodarki odpadami – etap eksploatacji farmy będzie wiązał się z powstawaniem odpadów o kodach:
 - o 06 08 99 Inne niewymienione odpady (ze stosowania krzemu oraz pochodnych krzemu) w szacunkowej ilości 0,25 Mg,
 - o 13 02 08* Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe w szacunkowej ilości 0,2 Mg,
 - o 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury w szacunkowej ilości 0,25 Mg,
 - o 16 02 13* Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 w szacowanej ilości 0,15Mg,
 - o 19 10 02 Odpady metali nieżelaznych w szacowanej ilości 0,15Mg,
 - o 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 w szacowanej ilości 0,25 Mg,
 - o 20 03 04 Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości w szacunkowej ilości 1,9 Mg,
 - o 20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć w szacowanej ilości 0,02 Mg.

Powstałe w wyniku realizacji przedsięwzięcia odpady będą przekazywane uprawnionym podmiotom (punkt 2 lit. l) decyzji).

Przewidywany wpływ planowanego przedsięwzięcia na etapie likwidacji inwestycji:

- w zakresie powietrza atmosferycznego – na etapie likwidacji źródłami emisji będą: prace związane z demontażem konstrukcji, maszyny i urządzenia wykonujące prace rozbiórkowe oraz pojazdy transportujące odpady. Oddziaływanie to wystąpi w najbliższym otoczeniu wykonywanych robót rozbiórkowych, będzie miało charakter czasowy i nie spowoduje trwałych zmian w środowisku;
- w zakresie oddziaływania akustycznego – podczas likwidacji farmy fotowoltaicznej wystąpi emisja hałasu w związku z prowadzeniem prac rozbiórkowych oraz ruchem samochodów obsługujących inwestycję (wywóz zdemontowanych elementów, odpadów, itp.). Lokalizacja źródeł dźwięku będzie zmienna w czasie prac. Emisja hałasu będzie krótkotrwała, ograniczona do czasu trwania prac rozbiórkowych;
- w zakresie gospodarki wodno-ściekowej – na etapie likwidacji przewiduje się zużycie wody na cele socjalno-bytowe pracowników biorących udział w pracach rozbiórkowych i powstanie ścieków bytowych. Ścieki te zbierane będą w szczelnych zbiornikach, stanowiących wyposażenie kabin sanitarnych i odbierane przez specjalistyczne firmy zewnętrzne, posiadające odpowiednie zezwolenia. Szacowane zużycie wody na tym etapie, na cele socjalno-bytowe, wynosić będzie około 9 m³/2 miesiące;
- w zakresie gospodarki odpadami – podczas likwidacji elektrowni fotowoltaicznej powstaną odpady:
 - o 06 08 99 Inne niewymienione odpady (ze stosowania krzemu oraz pochodnych krzemu) w szacunkowej ilości 0,25 Mg,
 - o 13 02 08* Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe w szacunkowej ilości 1,6 Mg,
 - o 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury w szacunkowej ilości 0,25 Mg,
 - o 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych w szacunkowej ilości 0,25 Mg,
 - o 16 02 13* Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 w szacowanej ilości 0,25Mg,

- 19 10 02 Odpady metali nieżelaznych w szacowanej ilości 0,15Mg,
- 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 w szacowanej ilości 15 Mg,
- 20 03 04 Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości w szacunkowej ilości 1,9 Mg,
- 20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć w szacowanej ilości 0,02 Mg.

Powstałe w wyniku likwidacji przedsięwzięcia odpady będą przekazywane uprawnionym podmiotom (punkt 2 lit. l) decyzji).

Według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach JCWPd o kodzie PLGW600098, która charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz dobrym stanem ilościowym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Jednocześnie planowana inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych o nazwie Łomnica bez Prądu i kodzie PLRW6000171816369. JCWP posiada status naturalnej części wód o dobrym stanie. Jest ona niemonitorowana i jest określona jako „niezagrażona” nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w niniejszej decyzji warunków, podzielając stanowisko Dyrektora Zarządu Zlewni w Sieradzu wyrażone w opinii nr PO.ZZŚ.5.435.73.2022.KOg z dnia 23 lutego 2022 r., Burmistrz Olesna stwierdza brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „*Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry*”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967). Tym samym w badanym przypadku nie zachodzi okoliczność wydania odmowy zgodnie z art. 81 ustawy ooś.

Przedsięwzięcie znajduje się poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-4, 6-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916), a zatem nie będzie naruszać obowiązujących w stosunku do nich zakazów. Przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami oraz poza bezpośrednim sąsiedztwem opolskich obszarów Natura 2000, a tym samym poza siedliskami przyrodniczymi oraz poza stanowiskami gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których je wyznaczono. Najbliższym Obszarem Natura 2000 w stosunku do miejsca realizacji farmy jest położony w odległości 6,5 km od niego, Łęgi w lasach nad Liswartą PLH240027, dla którego ustanowiono plan zadań ochronnych (Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 2 listopada 2021 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łęgi w lasach nad Liswartą PLH240027 - Dz. Urz. Woj. Śl. poz. 7003). Realizacja przedmiotowego projektu nie będzie generowała wskazanych w planie zadań ochronnych zagrożeń, a także nie wpłynie negatywnie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych.

Obszar planowanej inwestycji stanowi teren pól uprawnych, na których występują gatunki roślin charakterystycznych dla pól i miedz. W miejscu planowanej farmy nie stwierdzono występowania gatunków roślin i grzybów objętych ochroną gatunkową. Nie występują również siedliska przyrodnicze wskazane w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. 2014 poz. 1713). Celem zachowania bioróżnorodności terenów rolniczych w niniejszej decyzji określono warunek utworzenia i utrzymania łąki kwietnej (punkt 2. lit. k) decyzji).

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w granicach korytarza ekologicznego dużych ssaków GKPdC-14 Stawy Milickie - Bory Stobrawskie, wyznaczonego w 2011 roku przez Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk oraz wg danych udostępnianych przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska na stronie <http://geoserwis.gdos.gov.pl> w ponadlokalnym korytarzu ekologicznym Wieruszów. Z przedstawionej w raporcie analizy wynika, że przedsięwzięcie nie będzie znacząco oddziaływać na ww. korytarze ponieważ: nie dojdzie do przecięcia żadnego z nich, przedsięwzięcie zajmie niewielki, wykorzystywany rolniczo fragment szerokich korytarzy leśnych (szerokość korytarza Stawy Milickie - Bory Stobrawskie w miejscu realizacji inwestycji wynosi ponad 5,4 km a korytarza Wieruszów 7,2 km), a krótki czas realizacji przedsięwzięcia ograniczy skalę ewentualnego płoszenia zwierząt. Ponadto, z uwagi na zachowanie przerwy pomiędzy powierzchnią gruntu a ogrodzeniem, na etapie eksploatacji farmy (punkt 2. lit. e) decyzji) zachowana zostanie możliwość migracji herpetofauny i drobnych ssaków przez powierzchnię przedmiotowej farmy. Z zawartych w raporcie informacji wynika, że na działce inwestycyjnej brak jest warunków do tworzenia się dużych koncentracji ptaków. W celu ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na populacje ptaków prace budowlane należy rozpocząć przed okresem lęgowym (punkt 2. lit. c) decyzji) lub prowadzić pod nadzorem ornitologicznym. Z zawartych w raporcie informacji wynika, że na działce inwestycyjnej mogą pojawiać się płazy i gady. Po zrealizowaniu przedsięwzięcia zwierzęta z tych grup będą mogły w dalszym ciągu korzystać z terenu farmy fotowoltaicznej. W celu umożliwienia im tego, należy pozostawić wolną przestrzeń pod jej ogrodzeniem. Konieczne też jest zabezpieczenie wykopów w trakcie budowy (punkt 2. lit. d) decyzji).

Inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami o wysokich i szczególnie wysokich walorach krajobrazowych wskazanych w opracowaniu pn.: „*Waloryzacja krajobrazu naturalnego województwa opolskiego wraz z programem czynnej i biernej ochrony*” (K. Badora i K. Badora 2006). Zgodnie z dokumentacją przedsięwzięcie nie będzie stanowiło dominanty krajobrazowej degradującej lokalny krajobraz.

W niniejszej decyzji organ wyraził stanowisko o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, ponieważ:

- dane ujęte w Raporcie na temat przedsięwzięcia oraz elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwalają w pełni ocenić jego oddziaływanie na środowisko,
- dokumentacja potwierdza, iż brak jest przedsięwzięć znajdujących się na terenie lub w obszarze oddziaływania planowanej inwestycji, których eksploatacja może prowadzić do skumulowania oddziaływań z przedmiotowym przedsięwzięciem,
- przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia z dala od granic państwa oraz jego charakter, tj. lokalne oddziaływanie, inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Realizacja jak i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie powodowała zagrożenia wystąpieniem poważnej awarii zgodnie z Rozporządzeniem 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). Jednocześnie jej realizacja nie powinna stanowić zagrożenia wystąpienia katastrofy naturalnej i budowlanej.

Na podstawie art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (T. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.) oraz przeprowadzonej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza się, że rodzaj planowanego przedsięwzięcia nie będzie wymagał utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Analizowane przedsięwzięcie,

z uwagi na jego lokalizację, nie jest zagrożone wystąpieniem powodzi oraz nie jest zagrożone ruchami masowymi ziemi.

Zgodnie z danymi zawartymi w raporcie, brak jest innych przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedmiotowego przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia.

Elektrownia fotowoltaiczna jest instalacją pracującą w sposób bezemisyjny, stąd też nie przewiduje się emisji gazów cieplarnianych w związku z funkcjonowaniem inwestycji. Realizacja inwestycji będzie miała dalekosiężny i długookresowy korzystny wpływ na klimat, poprzez obniżenie zapotrzebowania na energię pochodzącą ze źródeł konwencjonalnych i zmniejszenie wydobycia nieodnawialnych surowców energetycznych. W przeciwieństwie do tradycyjnych form wytwarzania energii w procesach spalania paliw, energetyka słoneczna nie powoduje emisji zanieczyszczeń do atmosfery, przyczyniając się do ochrony powietrza i klimatu.

Na podstawie informacji zawartych w raporcie po zachowaniu ustalonych w niniejszej decyzji warunków jego realizacji i eksploatacji, stwierdzono, iż inwestycja nie będzie w sposób ponadnormatywny oddziaływać na stan środowiska, w tym jakość powietrza atmosferycznego, klimat akustyczny, wody powierzchniowe i podziemne, tereny cenne przyrodniczo i zdrowie ludzi.

Mając na uwadze powyższe, a także biorąc pod uwagę uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oleśnie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Sieradzu, po rozpatrzeniu wszystkich znanych organowi okoliczności faktycznych i prawnych na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 poz. 2000 z późn. zm.), w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77. ust.1, art. 80 ust. 1, art. 81 ust. 1, art. 82, art. 85 ust. 1 i ust. 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 (T. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b) (zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), Burmistrz Olesna ustalił środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na cyt.: *budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 2,6 MW zlokalizowanej w gminie Olesno, powiat oleski, działka numer 254/89 i 51/24*", położonego na dz. ewid. nr 51/24 k. m. 3 i nr 254/89 k. m. 12 obręb Borki Wielkie.

Charakterystyka przedsięwzięcia, zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy ooś, stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wobec powyższego, w niniejszej decyzji ustalono środowiskowe uwarunkowania dla przedmiotowego przedsięwzięcia, wynikające z dokonanej na podstawie przedłożonej dokumentacji oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz uzgodnień, orzekając jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu za pośrednictwem Burmistrza Olesna, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec tut. Organu, który wydał decyzję. Oświadczenie składa się na piśmie. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania lub jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (T. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.) niniejszą decyzję dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a tej ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna zgodnie z art. 72 ust. 3 ww. ustawy.

Zgodnie z treścią art. 86 ustawy ooś niniejsza decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy:

- 1) wydające decyzje określające warunki korzystania ze środowiska w zakresie, w jakim ma być uwzględniona przy wydawaniu tych decyzji,
- 2) wydające decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy,
- 3) przyjmujące zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a ustawy.

BURMISTRZ
mgr inż. Sylwester Lewicki

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ww. ustawy ooś.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca:
Brooklyn Corp Sp. z o.o., ul. Dolna 38, 05-802 Pruszków.
Pozostałe strony postępowania
2. Państwowe Gospodarstwo Leśne „Lasy Państwowe” Nadleśnictwo Lubliniec
3. Zarząd Powiatu
4. Powiatowy Zarząd Dróg w Oleśnie
5. Adam Maruszewski
6. Helena Jonek
7. Norbert Jonek
8. Gmina Olesno
9. Aa.

Do wiadomości zgodnie z art. 74 ust. 4 i art. 86a ustawy ooś:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu, ul. Firmowa 1, 45-594 Opole.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnie, ul. Wielkie Przedmieście 7, 46-300 Olesno.
3. Zarząd Zlewni w Sieradzu, Plac Wojewódzki 1, 98- 200 Sieradz.
4. Starosta Oleski, ul. Pieloka 21, 46-300 Olesno.

KLAUZULA INFORMACYJNA

Urząd Miejski w Oleśnie informuje, że przetwarzanie Państwa danych osobowych odbywa się zgodnie z przepisami ogólnego rozporządzenia o ochronie danych - RODO (Dz. U. UE. L z 2016 r. Nr 119, str. 1). Szczegółowe informacje o zasadach przetwarzania Państwa danych osobowych oraz o przysługujących Państwu prawach z tym związanych znajdują się na naszej stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Oleśnie pod adresem: <http://olesno.biuletyn.info.pl> w zakładce Ochrona Danych Osobowych.

Załącznik

do decyzji Burmistrza Olesna nr Z.III.6220.1.2022 z dnia 29 grudnia 2022 r.

o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na cyt.:
„Budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą składającą się z farmy fotowoltaicznej o całkowitej łącznej mocy farmy do 2,6 MW zlokalizowanej w gminie Olesno, powiat oleski, działka numer 254/89 i 51/24”

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowana inwestycja będzie realizowana w województwie opolskim, w gminie Olesno, na działkach o nr ew. nr 51/24 k. m. 3 i nr 254/89 k. m. 12 obręb Borki Wielkie. Powierzchnia terenu przeznaczona pod inwestycję wyniesie około 30420 m². Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie gruntów rolnych, stanowiących obecnie łąki, pastwiska V i VI klasy bonitacyjnej. Jednocześnie nieruchomość nr 254/89 pokryta jest częściowo gruntem leśny (Ls). Realizację inwestycji przewiduje się poza granicami gruntu leśnego, stąd nie zakłada się jego wycinki.

Obszar przeznaczony pod inwestycję otoczony jest lasem, a dalej użytkami rolnymi (łąkami, pastwiskami i gruntami ornymi) i zabudową zagrodową. Dojazd do planowanej inwestycji odbywał się będzie drogą gminną, a w obrębie inwestycji poprzez tymczasowe drogi wewnętrzne, które zostaną wykonane na działkach inwestycyjnych.

W ramach prac inwestycyjnych planowane są następujące działania:

- budowa tymczasowych dróg wewnętrznych,
- budowa stelaży i stołów podtrzymujących ogniwa fotowoltaiczne,
- palowanie słupów potrzebnych do osadzenia stołów, na których będą montowane moduły fotowoltaiczne,
- budowa ogrodzenia modułowego lub siatki przeciw zwierzynie,
- budowa placów montażowych/postojowych,
- budowa kontenerowych stacji TRAF0 i instalacji przyłączeniowej oraz niezbędnej infrastruktury energoelektronicznej regulującej i przetwarzającej wyprodukowaną energię elektryczną,
- montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z wymaganym oprzyrządowaniem,
- budowa instalacji elektrycznej wraz z instalacją sterującą i monitorującą pracę elektrowni fotowoltaicznej,
- uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej.

System fotowoltaiczny będzie montowany na konstrukcji wolnostojącej, opierającej się na stalowych podporach wbijanych w podłoże, nie montowanych na konstrukcji betonowej. Szkieletowa konstrukcja wykonana zostanie z profili aluminiowych.

Podstawowe parametry konstrukcji:

- minimalna szerokość odstępów pomiędzy rzędami paneli: ok. 7,12 m,
- maksymalna wysokość konstrukcji: do 4 m n.p.t.,
- minimalna odległość pomiędzy dolną krawędzią modułu a powierzchnią terenu: ok.0,5 m n.p.t.

W skład przedmiotowej inwestycji wchodzić będą:

- panele fotowoltaiczne wraz z konstrukcją wolnostojącą opierającym się na stalowych podporach wbijanych w podłoże;
- inwertery (około 12 sztuk);
- stacja trafo (1sztuka);
- ogrodzenie;
- przyłączy do sieci elektroenergetycznej;

- drogi wewnętrzne i place manewrowe, w tym tymczasowe;
- niezbędna infrastruktura towarzysząca do eksploatacji farmy fotowoltaicznej, w tym m.in. skrzynki przyłączeniowe, linie kablowe i światłowodowe, maszty odgromowe.

Ogniwo fotowoltaiczne to element półprzewodnikowy, który pod wpływem padających promieni słonecznych wytwarza prąd. Ogniwa takie połączone ze sobą stanowią moduł fotowoltaiczny. Ogniwa wytwarzają prąd stały (DC), który za pomocą inwertera (falownika), montowanego na konstrukcji nośnej, pod panelami, zostaje przekształcony na prąd zmienny (AC), który przekazywany jest dalej do transformatora (0,4/15kV), przekształcającego prąd do średniego napięcia, aby możliwa była współpraca z siecią dystrybucyjną. Zostanie zastosowany transformator suchy lub olejowy. W przypadku transformatora olejowego, zostanie on umieszczony w misie olejowej, która w razie awarii i wycieku będzie w stanie pomieścić do 110% zawartości oleju. W przypadku planowanej instalacji na terenie inwestycyjnym zostanie umieszczona jedna stacja transformatorowa, która zostanie posadowiona na płycie betonowej. Zgodnie z założeniami inwertery będą chłodzone poprzez umieszczone w ich wnętrzu wentylatory, które załączyły się będą czasowo, podczas wysokich temperatur otoczenia. Szacowana łączna produkcja energii elektrycznej wyniesie około 2.500 MWh rocznie. Szacowany czas eksploatacji inwestycji wynosi 20 lat.

BURMISTRZ
mgr inż. Sylwester Lewicki