

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia

Działając na podstawie art. 71 ust. 1 oraz ust. 2 pkt. 2), art. 74 ust. 3 oraz 3a, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 ust. 1 oraz ust. 2, art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.), w związku z § 3 ust.1 pkt. 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r., w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1839 ze zm.) oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez *P.H.U. Zachęta Sp. z o.o. Spółka komandytowa* z siedzibą os. Kolorowe 33, 31 – 941 Kraków reprezentowanej przez pełnomocnika z dnia 21 sierpnia 2023 r. (data wpływu 25.08.2023 r.) uzupełnionego na wezwanie w dniu 06 września 2023 r. (data wpływu 08.09.2023 r.), w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą „*Budowa wolnostojącej elektrowni fotowoltaicznej „Hołdowiec” o mocy do 2 MW wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi oraz pozostałą infrastrukturą techniczną*”

Burmistrz Miasta i Gminy Kazimierza Wielka

stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą.:

„Budowa wolnostojącej elektrowni fotowoltaicznej „Hołdowiec” o mocy do 2 MW wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi oraz pozostałą infrastrukturą techniczną”

mogącego potencjalnie oddziaływać na środowisko, planowanego do realizacji na działce ewidencyjnej nr 355/1 obręb 0016 – Hołdowiec, gmina Kazimierza Wielka, powiat kazimierski, województwo świętokrzyskie przy uwzględnieniu następujących warunków w zakresie ochrony zasobów wodnych:

1. Należy stosować sprawny technicznie sprzęt budowlany i transportowy. Rodzaj i stan techniczny sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo – wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi.
2. Wykonawca prac winien posiadać sorbenty służące do minimalizacji skutków potencjalnych wycieków substancji niebezpiecznych.
3. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia należy gromadzić w przenośnych sanitariatach i zapewnić ich regularny wywóz przez uprawnione podmioty.
4. Na etapie realizacji, użytkowania i likwidacji zamierzenia należy prowadzić gospodarkę wodno – ściekową i gospodarkę odpadami w sposób zabezpieczający przed negatywnym wpływem na środowisko gruntowo – wodne.
5. Realizacja prac nie może powodować zmiany stosunków wodnych ze szkodą dla gruntów sąsiednich.
6. Zachowanie odpowiednich wymogów związanych z posadowieniem stacji transformatorowych – podniesienie stacji względem poziomu terenu lub posadowienie jej poza ternami zalewowymi.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania

na środowisko, zwanej dalej ustawą *ooś*, postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wszczyna się na wniosek podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia.

W dniu 25 sierpnia 2023 r. do Urzędu Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej wpłynął wniosek z dnia 21 sierpnia 2023 r. Inwestora *P.H.U. Zachęta Sp. z o.o. Spółka komandytowa* reprezentowanego przez pełnomocnika, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: *„Budowa wolnostojącej elektrowni fotowoltaicznej „Hołdowiec” o mocy do 2 MW wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi oraz pozostałą infrastrukturą techniczną,”* planowanego do realizacji na działce ewidencyjnej nr 355/1 obręb Hołdowiec, gmina Kazimierza Wielka, powiat kazimierski, województwo świętokrzyskie.

Do wniosku dołączono Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia opracowaną przez Paulinę Ostrowską z dnia 17 sierpnia 2023 r., której integralną część stanowią uzupełnienia przekazane za pismem z dnia 23 listopada 2023 r. (data wpływu 27.11.2023 r.), mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie; mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie i z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie oraz odpis pełnomocnictwa.

Przedłożony wniosek spełnia wymagania określone w art. 62 a oraz w art. 74 *ustawy ooś*, zamieszczony został w publicznie dostępnym wykazie prowadzonym przez Gminę Kazimierza Wielka.

Stosownie do art. 75 ust. 1 pkt. 4 w/w *ustawy ooś*, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest burmistrz.

Planowane przedsięwzięcie zostało zaliczone do kategorii mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ww. *ustawy* mogących wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) w § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b tj. *„zabudowa systemami fotowoltaicznymi o powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli nie mniejszej niż 2 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a – z wyłączeniem zabudowy systemami fotowoltaicznymi lokalizowanej na dachach i elewacjach obiektów budowlanych;”*

O wszczęciu postępowania i możliwości zapoznania się z aktami przedmiotowej sprawy, strony powiadomione zostały zgodnie z wymogami art. 74 ust. 3a *ustawy ooś*, w związku z art. 61 §1 i §4 oraz art. 49 *ustawy Kpa*, Obwieszczeniem o wszczęciu postępowania znak: II.6220.08.02.2023 z dnia 12 września 2023 r. Stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości, na której będzie realizowane przedsięwzięcie oraz znajdujących się w odległości 100 m od granicy terenu inwestycyjnego. Z uwagi na fakt, że liczba stron postępowania przekracza 10, powiadomienie stron o wszczęciu postępowania nastąpiło przez obwieszczenie, które podano do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na: stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej oraz na tablicy ogłoszeń w miejscu realizacji inwestycji – miejscowości Hołdowiec. Strony postępowania zostały powiadomione o przysługującym im prawie doskądania wyjaśnień i zgłaszania wniosków w przedmiotowej sprawie oraz wypowiedzania się do istniejących materiałów i dowodów. Na tym etapie nie zostały zgłoszone żadne uwagi ani wnioski.

W toku prowadzonego postępowania Organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ustalił, że teren przedsięwzięcia oraz obszaru jego oddziaływania w miejscowości Hołdowiec Miasto i Gmina Kazimierza Wielka nie posiada obowiązującego miejscowego planu

zagospodarowania przestrzennego. Teren na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia zgodnie ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gmina Kazimierza Wielka uchwalonego Uchwałą nr LXVI/474/2018 Rady Miejskiej W Kazimierzy Wielkiej z dnia 11 czerwca 2018 r. w sprawie uchwalenia Zmiany Nr 4 Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Kazimierza Wielka położony jest od strony zachodniej (droga powiatowa działka nr ewid. 355/2), na głębokości działki ok. 269 m na terenach pozostałych gruntów rolnych, pozostałą część działki stanowią tarasy dolin rzecznych. Działka częściowo znajduje się w Głównym Ciągu Ekologicznym Część obszaru planowanej inwestycji ok. 0,92 ha znajduje się w strefie archeologicznej biernej (strefa II). Budowa planowanej inwestycji będzie wymagała pozwoleń archeologicznych na etapie sporządzania projektu budowlanego, a zatem po wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Organ prowadzący postępowanie zgodnie z art. 63 ust. 1 oraz art. 64 ust. 1 *ustawy ooś*, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdza, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w drodze postanowienia, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Busku – Zdroju oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni Kielce.

Organ prowadzący postępowanie wystąpił pismem znak: II.6220.08.04.2023 z dnia 12 września 2023 r., do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Busku – Zdroju o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oceny wodnoprawnej oraz ewentualnego określenia zakresu raportu.

Pismem z dnia 29 września 2023 r. znak: WOO-II.4220.264.2023.SK.1 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach, wezwał Inwestora do uzupełnienia Karty informacyjnej przedsięwzięcia. Uzupełnienia dokonano za pismem Wnioskodawcy z dnia 23 listopada 2023 roku (data wpływu do Urzędu 27.11.2023 r.), które zostało przekazane przez Burmistrza Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej do organów opiniujących za pismem znak: II.6220.08.07.2023 w dniu 28 listopada 2023 r.

Ze względu na wydłużającą się procedurę związaną z wezwaniem Wnioskodawcy do dokonania uzupełnień w przedłożonej Karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz z uwagi na oczekiwanie na opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni Kielce, Burmistrz Miasta i Gminy w Kazimierzy powiadomił strony postępowania poprzez Obwieszczenie z dnia 28 grudnia 2023 r. znak: II.6220.08.08.2023 o wyznaczeniu nowego terminu załatwienia sprawy na dzień do 31 stycznia 2024 roku.

Po uzupełnieniu dokumentacji Organ prowadzący postępowanie uzyskał:

1. Opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Busku – Zdroju – opinia sanitarna z dnia 29 września 2023 r., znak: NZ.9022.6.59.2023 (data wpływu 03.10.2023 r.) *stwierdzającą, iż nie widzi potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w zakresie wpływu na zdrowie ludzi*. Pismem z dnia 11 grudnia 2023 r. znak: NZ.9022.6.59.2023 znak: NZ.9022.6.59.2023 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku – Zdroju podtrzymał swoje stanowisko wyrażone w opinii sanitarnej z dnia 29 września 2023 r., znak: NZ.9022.6.59.2023.
2. Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach – postanowienie z dnia 11 grudnia 2023 r., znak: WOO-II.4220.264.2023.SK.2 (data wpływu 11.12.2023 r.) *stwierdzające, iż dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko*.

3. Opinię Dyrektora Państwowego Gospodarstwa wodnego w Polsce Zarząd Zlewnia Kielce – opinię z dnia 03 stycznia 2024 r., znak: KR.ZZŚ.1.4901.117.2023.UP (data wpływu 05.01.2024 r.) wyrażającą, że dla planowanego przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków realizacji przedsięwzięcia.

Burmistrz Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej biorąc pod uwagę w/w opinie zgodnie z art. 63 ustawy o oś, przeanalizował wszystkie materiały zgromadzone w przedmiotowej sprawie oraz uwzględniając szczegółowe uwarunkowania związane z usytuowaniem przedsięwzięcia oraz przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosownie do art. 10 §1 ustawy Kpa powiadomił strony postępowania w formie Obwieszczenia o zebraniu dowodów i materiałów (obwieszczeniem znak: II.6220.08.09.2023 z dnia 08 stycznia 2024 r.) w sprawie oraz o możliwości zapoznania się z dowodami w przedmiotowej sprawie, jak również możliwości wniesienia uwag oraz wniosków w terminie 7 dni od dnia doręczenia zawiadomienia.

W trakcie trwania procedury administracyjnej nie wpłynęły uwagi oraz wnioski.

Dokonując analizy wniosku Inwestora wraz z załącznikami pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem

- a) *skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:*

Planowane zamierzenie inwestycyjne to farma fotowoltaiczna o mocy do 2 MW zlokalizowana zostanie na działce o nr ewid. 355/1 obręb 0016 – Hołdowiec, gmina Kazimierza Wielka, powiat kazimierski i obejmie swym zakresem niżej wymienione obiekty/elementy:

- ✓ instalacja paneli fotowoltaicznych w ilości do 3 774 szt. Całkowita wysokość instalacji wyniesie do 5 m nad powierzchnią gruntu, dolna krawędź paneli min. 0,8 m nad powierzchnią gruntu. Planuje się realizację inwestycji w technologii jednoosiowych systemów nadążnych lub stałych konstrukcji montażowych (panele zamontowane pod kątem 10° - 45°),
- ✓ przekształtniki DC/AC (inwertery) w ilości . do 20 szt. o max. poziomie mocy akustycznej do 75 dB każdy,
- ✓ wolnostojące prefabrykowane stacje transformatorowe nn/SN w ilości do 2 szt. o powierzchni zabudowy do 72 m²,
- ✓ magazynów energii w ilości do 1 szt. wraz z opcjonalną kontenerową stacją transformatorową o powierzchnia zabudowy do 36 m²,
- ✓ instalacje elektryczne, przyłącze kablowe, ochrona odgromowa i przeciwprzebieciowa,
- ✓ system monitoring (bariery IR, czujniki ruchu, kamery),
- ✓ ogrodzenie wraz z co najmniej jedną bramą wjazdową, place manewrowo – serwisowe, drogi wewnętrzne,

Inwestor planuje wykonanie oświetlenia terenu inwestycji z zastosowaniem lamp typu Led, zintegrowanych z czujnikami ruchu. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją oświetlenie skierowane będzie wyłącznie na elementy objęte planowaną inwestycją, nie wykraczając poza teren zamierzenia. W celu zminimalizowania wpływu na zwierzęta, należy zastosować oświetlenie o minimalnym poziomie promieniowania UV i ciepłej barwie światła.

Energia elektryczna produkowana przez elektrownię zostanie dostarczona za pomocą stacji transformatorowych do sieci elektroenergetycznej operatora, tj. linii średniego napięcia albo też GPZ wskazanego przez operatora sieci. Potencjalnym miejscem przyłączenia planowanego przedsięwzięcia

jest linia elektroenergetyczna średniego napięcia przebiegająca przez pola uprawne ok. 420 m na wschód od planowanej inwestycji. Należy zaznaczyć, że ostateczne warunki przyłączenia instalacji do sieci będą uzależnione od decyzji lokalnego operatora sieci przesyłowej, w związku z powyższym oddziaływanie na środowisko w tym zakresie nie jest przedmiotem oceny.

Zgodnie z dokumentacją sprawy planowane przedsięwzięcie zajmie całą powierzchnię działki o nr ewid. 355/1 obręb Hołdowiec, która wynosi ok. 2,04 ha. Działka inwestycyjna stanowi grunt orny. Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż dotychczas obszar planowanego przedsięwzięcia użytkowany był rolniczo. W związku z realizacją przedsięwzięcia Inwestor nie przewiduje wycinki drzew ani krzewów. Na terenie inwestycyjnym nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin, grzybów oraz chronionych siedlisk przyrodniczych. Dojazd na teren inwestycji będzie się odbywał z istniejącej drogi lokalnej od strony północnej. Sąsiedztwo terenu przedmiotowej inwestycji stanowią tereny rolne, łąki, nieużytki, drogi publiczne, w dalszej odległości zabudowa mieszkaniowa. Najbliższa zabudowa mieszkaniowo - zagrodowa, zlokalizowana została w odległości ok. 38 m od granicy terenu inwestycyjnego w kierunku północnym.

b) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem

Burmistrz Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej wydał decyzję znak: II.6220.06.2023 z dnia 28.11.2023 r. o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 2,5 MW na działkach o nr ewid. 711, 712, 713 oraz 714 obręb Hołdowiec, gmina Kazimierza Wielka oddalonych o ok. 960 m na południowy - wschód od przedmiotowego zamierzenia. Dla ww. przedsięwzięcia Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach wydał postanowienie znak: WOO-II.4220.213.2023.SK.2 z dnia 11.09.2023 r. o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W związku powyższym przeanalizowano kumulację oddziaływań planowanej inwestycji m. in. z planowanym przedsięwzięciem pod kątem wpływu głównie w zakresie emisji pola elektromagnetycznego oraz oddziaływania na środowisko przyrodnicze, tj. zajętość terenu oraz migrację zwierząt. Biorąc pod uwagę odległość oraz analizy w zakresie emisji pola elektromagnetycznego, a także zaproponowane działania minimalizujące oddziaływanie na środowisko przyrodnicze, nie stwierdzono w tym zakresie znaczącego negatywnego wpływu.

Realizację inwestycji należy prowadzić w koordynacji z ww. i innymi planowanymi zamierzeniami tak, aby wyeliminować lub zminimalizować uciążliwości związane z jej oddziaływaniem na środowisko, poprzez m. in. właściwą organizację robót i rozłożenie w czasie prowadzonej inwestycji.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

W związku z realizacją planowanej inwestycji nie przewiduje się znaczącego zużycia surowców i materiałów. Wszystkie użyte do budowy surowce, materiały, paliwa i energie będą wykorzystywane zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

W czasie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się zużycia surowców poza ewentualnym niewielkim zużyciem wody do mycia paneli. Przedsięwzięcie poprzez wykorzystanie odnawialnego źródła energii przyczyni się do ograniczenia źródeł konwencjonalnych, których funkcjonowanie wiąże się z emisją zanieczyszczeń powietrza.

W związku z realizacją inwestycji, teren pod i pomiędzy stołami fotowoltaicznymi pozostanie biologicznie czynny, pozostawiony do naturalnej sukcesji lub obsiany roślinami trawiastymi,

z wykorzystaniem rodzimych gatunków, nie będą wprowadzane obce gatunki, gatunki inwazyjne. Ponadto nie będą stosowane nawozy sztuczne, pestycydy i herbicydy. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia, nie przewiduje się wpływu na różnorodność biologiczną rozumianą jako liczebność i kondycja populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy — ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku.

d) emisji i występowania innych uciążliwości; przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko oraz zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji:

Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną na konstrukcjach montażowych posadowionych bezpośrednio w gruncie. Magazyny energii zostaną posadowione na betonowych fundamentach, słupkach lub placach. Magazyny energii oraz stacje transformatorowe pomalowane zostaną kolorami naturalnymi, wpisującymi się w krajobraz. Pozostałe prace ziemne będą związane z wykonaniem infrastruktury towarzyszącej oraz ogrodzenia.

Przewiduje się niewielkie prace ziemne związane z wykonaniem połączeń kablowych oraz posadowieniem kontenerowych stacji transformatorowych oraz magazynu energii. Zasypanie wykopów pod okablowanie należy wykonywać z zachowaniem warstw (profilu litologicznego). W ramach działań minimalizujących wpływ tej fazy na środowisko, teren zajęty w związku z realizacją inwestycji oraz jego zaplecze zlokalizowany winien być z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni, a po zakończeniu prac uporządkowany.

Rowy oraz wykopy zostaną zabezpieczone odpowiednią barierą ochronną co 10 – 15 m oraz na końcowych odcinkach barier zostaną wykopane pułapki łowne, z których drobne zwierzęta będą przenoszone w bezpieczne miejsca.

Materiały budowlane oraz substancje i preparaty stosowane na etapie realizacji przedsięwzięcia, z kart charakterystyki których wynika, że mogą stanowić zagrożenie dla wód lub dla gleby, należy magazynować na terenie zaplecza budowy na utwardzonym i uszczelnionym podłożu, w miejscach osłoniętych przed działaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych. Miejsca te należy wyposażyć w urządzenia lub środki umożliwiające ich zebranie lub neutralizację, w sytuacji przypadkowego wydostania się z opakowań.

Plac budowy oraz zaplecze budowy winny zostać wyposażone w techniczne i chemiczne środki do usuwania zanieczyszczeń ropopochodnych (np. materiały sorbentowe). W przypadku wycieku substancji ropopochodnych należy je niezwłocznie usuwać. Ewentualne tankowanie, serwisowanie oraz parkowanie maszyn i urządzeń oraz pojazdów budowlanych należy prowadzić na terenie specjalnie przygotowanych placów w obrębie zaplecza budowy. Możliwe jest tankowanie i serwisowanie stacjonarnych maszyn i urządzeń budowlanych poza ww. miejscami, pod warunkiem zabezpieczenia gleby w miejscu ich posadowienia za pomocą materiałów technicznych umożliwiających ujęcie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Źródłami emisji zanieczyszczeń powietrza oraz hałasu będą głównie maszyny i pojazdy wykorzystywane na etapie realizacji zamierzenia, uciążliwości w tym zakresie będą miały charakter okresowy. Ww. emisje podczas prowadzonych prac budowlanych będą minimalizowane poprzez m. in. nieprowadzenie prac z wykorzystaniem pojazdów, maszyn i urządzeń budowlanych emitujących hałas do otoczenia, w szczególności takich jak: samochody ciężarowe, koparki, spycharki, pompy do betonu, ciągniki, maszyny i urządzenia do cięcia materiałów twardych w godzinach od 22.00 do 6.00 (poniedziałek — sobota) oraz w dniach ustawowo wolnych od pracy, unikana będzie również równoczesna praca pojazdów, maszyn i urządzeń budowlanych emitujących hałas do otoczenia. Przy realizacji planowanego przedsięwzięcia będą wykorzystywane maszyny i urządzenia sprawne technicznie, nie będą pracowały na biegu jałowym.

W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo - wodnego przed zanieczyszczeniem należy dbać o właściwą jakość i sprawność sprzętu, maszyn, urządzeń, wykorzystywanych do prac budowlanych przy realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Na etapie realizacji inwestycji zapotrzebowanie na wodę ograniczać będzie się do celów konsumpcyjnych oraz sanitarnych. Woda pitna dostarczana będzie w opakowaniach jednostkowych, należy zapewnić zaplecze sanitarne w postaci przenośnych sanitariatów, które na bieżąco będą opróżniane przez uprawnione podmioty, posiadające stosowne doświadczenie.

W trakcie inwestycji nie będą powstawały ścieki przemysłowe.

Transport sprzętu, materiałów i urobku ziemnego prowadzony będzie po wyznaczonych trasach przejazdu na terenie inwestycyjnym i przy wykorzystaniu istniejącej sieci publicznych dróg komunikacyjnych. W celu dojazdu do stacji transformatorowych, magazynów energii konieczne może być wykonanie dróg technicznych poprzez wykonanie zjazdów z istniejących dróg. Planowana szerokość drogi do 4 m.

W związku z realizacją przedsięwzięcia nie planuje się istotnych zmian ukształtowania terenu, zachowane zostaną naturalne spadki terenu, kierunki spływu powierzchniowego.

Z uwagi na dotychczasowe użytkowanie terenów nie przewiduje się zanieczyszczenia mas ziemnych. Powstałe niezanieczyszczone masy ziemne należy w maksymalnym stopniu zagospodarować na terenie inwestycyjnym mając na uwadze zakaz zmian stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich.

W trakcie realizacji i funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej przewiduje się powstawanie niewielkich ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Wszystkie wody opadowe lub roztopowe, będą spływać po powierzchni stacji kontenerowych oraz paneli fotowoltaicznych oraz będą naturalnie wsiąkać w grunt w ich bezpośrednim sąsiedztwie. Na etapie eksploatacji w przypadku mycia paneli fotowoltaicznych nie planuje się użycia detergentów, a jedynie czystej wody, która może być odprowadzana bezpośrednio do gruntu.

Sposób postępowania z odpadami powinien być zgodny z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w przepisach ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), tzn. odpady powinny być selektywnie magazynowane na terenie Inwestora, w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń z zapewnieniem ich sprawnego odbioru przez uprawnione podmioty.

Na etapie realizacji inwestycji powstawać będą odpady charakterystyczna dla tego rodzaju prac, tj. opady budowlane (tworzywa a sztuczne, złom, odpady kabli itp.) z grupy 107 oraz odpady opakowaniowe, po materiałach budowlanych i elementach konstrukcji z grupy 15 01, a także odpady komunalne, związane z obecnością pracowników o kodzie 20 03 01 niesegregowane zmieszane odpady komunalne.

Na etapie eksploatacji powstawać będą odpady związane z prowadzonymi pracami konserwatorskimi i serwisowymi. Będą to odpady z grupy:

- ✓ 13 – oleje opadowe i odpady ciekłych paliw z wyłączeniem olejów jadalnych oraz z grup 05, 12 i 19),
- ✓ grupy 15 – odpady opakowaniowe ; sorbenty tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne oraz ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach,
- ✓ grupy 16 02 – odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych ,
- ✓ opady o kodzie 17 04 11 – kable inne niż wymienione w 17 04 10,
- ✓ odpady o kodzie 20 03 01 – niesegregowane zmieszane odpady komunalne .

Na etapie eksploatacji przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie powodować oddziaływań w zakresie emisji zanieczyszczeń powietrza, ani istotnej emisji hałasu. Źródłami hałasu będą inwertery, stacje transformatorowe oraz magazyny energii. Jak wynika z KIP maksymalny poziom mocy

akustycznej stacji transformatorowej wyniesie ok. 76 dB, moc magazynów energii nie przekroczy 76 dB, natomiast maksymalna moc akustyczna inwertera wyniesie ok. 75 dB. Dodatkowe źródło hałasu mogą stanowić jednoosiowe systemy nadążne, jednak pracują one przez ok. 3-4 sekundy w interwałach co ok. 4 minuty, co nie będzie stanowiło znaczącego źródła hałasu.

Najbliższy teren podlegający ochronie akustycznej, zabudowa mieszkaniowa zagrodowa, znajduje się w kierunku północnym, w odległości ok. 38 m od planowanej inwestycji. Biorąc pod uwagę ww. parametry i zakres inwestycji, nie przewiduje się ponadnormatywnej emisji hałasu z terenu planowanego przedsięwzięcia na najbliższych terenach chronionych akustycznie określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jedn. Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

Wykorzystywane urządzenia będą powodować niewielkie oddziaływanie głównie promieniowania elektromagnetycznego. Transformatory i magazyny energii umieszczone będą w kontenerze lub budynku, natomiast wszystkie linie elektroenergetyczne (oprócz przewodów niskiego napięcia, prowadzonych po konstrukcji nośnej paneli) będą wykonane jako podziemne. Biorąc pod uwagę odległość od terenów zabudowy mieszkaniowej (tj. minimum 38 m), nie przewiduje się, aby oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia w tym zakresie, na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową i w miejscach dostępnych dla ludności spowodowało przekroczenie dopuszczalnych standardów jakości środowiska, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r. poz. 2448), tj. w miejscach dostępnych dla ludności, wartości granicznych: natężenia pola elektrycznego (E) - 10 000 V/m, natężenia pola magnetycznego (H) - 60 A/m, oraz w miejscach przeznaczonych pod zabudowę: natężenia pola elektrycznego (E) - 1 000 V/m, natężenia pola magnetycznego (H) - 60 A/m.

W przypadku zastosowania transformatora olejowego oraz magazynów energii na wypadek sytuacji awaryjnych oraz w celu uniknięcia przedostania się oleju, cieczy izolacyjnej, elektrolitu do środowiska gruntowo - wodnego, pod transformatorem, magazynami energii należy wykonać szczelne misy, które będą w stanie zmagazynować 110 % ilości magazynowanej substancji oraz wody z akcji gaśniczej, wykonane z takich materiałów, aby ciecz lub olej nie przedostały się do środowiska gruntowo - wodnego.

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji na obszarze inwestycyjnym nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin i grzybów, a także cennych siedlisk przyrodniczych. Zgodnie z dokumentacją sprawy przedsięwzięcie planowane jest na terenie pola uprawnego z intensywnie prowadzoną gospodarką rolną, na którym występują domieszkowo gatunki roślin charakterystycznych dla pól i miedz.

W związku z realizacją przedsięwzięcia Inwestor nie przewiduje wycinki drzew ani krzewów.

W wyniku przeprowadzonej inwentaryzacji awifauny na terenie planowanej inwestycji i w obszarze jej oddziaływania zaobserwowano następujące gatunki ptaków: trznadel, skowronek, bogatka, zięba, oknówka, kruk, myszołów, żuraw, kawka, mazurek, szpak, sierpówka, makolągwa, dymówka, dzwonec, szczygieł, pliszka siwa, grzywacz. Ww. gatunki ptaków objęte są ochroną, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r. poz. 2183 ze 7 zm.), za wyjątkiem grzywacza. Wszystkie powyższe gatunki ptaków zaliczane są do gatunków powszechnie i dość licznie występujących w regionie. Dodatkowo we wschodniej części terenu inwestycji znajduje się gniazdo bociana białego, które podczas rozpoznania przyrodniczego nie było zasiedlone. Realizacja inwestycji nie stanowi zagrożenia dla ww. gatunków.

Na podstawie rozpoznania przyrodniczego, spośród zwierząt na terenie planowanego zamierzenia nie stwierdzono gadów; w pobliżu rowów stwierdzono obecność płazów: żaby trawnej oraz ropuchy szarej oraz ssaków: sarnę europejską oraz ślady lisa.

W celu ochrony zwierząt mogących występować na terenie planowanej inwestycji, prace ziemne prowadzone będą w okresie od 15 sierpnia do 15 października (jest to okres, w którym większość

zwierząt jest już po okresie rozrodczym, a przed przystąpieniem do przygotowań do zimowania). Prace należy przynajmniej rozpocząć we wskazanym terminie i nieprzerwanie kontynuować tak aby nie dopuścić do ewentualnego zasiedlenia terenu inwestycji przez zwierzęta. Powyższe zabezpieczy zwierzęta związane z użytkami rolnymi (w tym ptaki) związane z tym obszarem w okresie ich rozrodu, migracji, zimowania. Teren prac należy regularnie kontrolować na obecność zwierząt. W ramach działań minimalizujących wykopy winno się zasypywać sukcesywnie. Przed zasypaniem wykopy należy sprawdzić pod kątem obecności w nich zwierząt, stwierdzone osobniki przenosić w bezpieczne miejsce, na tereny sąsiednie, niekolidujące z inwestycją, o zbliżonych warunkach siedliskowych.

Drzewa i krzewy znajdujące się w najbliższym sąsiedztwie prowadzonych prac należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Prace ziemne w pobliżu bryły korzeniowej należy wykonywać ręcznie i nie dopuszczać do przesuszenia gruntu w obrębie systemu korzeniowego. Bezpośrednio pod koronami drzew, w obrębie rzutu korony nie należy składować materiałów budowlanych oraz ziemi z wykopów. W przypadku uszkodzenia korzeni lub gałęzi należy je zabezpieczyć odpowiednim środkiem ochronnym.

Teren pod i pomiędzy stołami fotowoltaicznymi pozostanie biologicznie czynny, pozostawiony do naturalnej sukcesji lub odsiany roślinami trawiastymi, z wykorzystaniem rodzimych gatunków. Na etapie eksploatacji nie będą stosowane nawozy sztuczne oraz inne środki ochrony roślin. Inwestor przewiduje okresowe koszenie roślinności, w sposób umożliwiający ucieczkę mogących występować w obrębie farmy zwierząt, tj. poprzez koszenie od środka farmy do zewnątrz. Przed przystąpieniem do ww. prac należy rozeznaczyć teren. W przypadku stwierdzenia lęgów ptaków odstąpić od koszenia w obrębie miejsc gniazdowania.

Inwestor planuje wykonanie oświetlenia terenu inwestycji z zastosowaniem lamp typu Led, zintegrowanych z czujnikami ruchu. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją oświetlenie skierowane będzie wyłącznie na elementy objęte planowaną inwestycją, nie wykraczając poza teren zamierzenia. W celu zminimalizowania wpływu na zwierzęta, należy zastosować oświetlenie o minimalnym poziomie promieniowania UV i ciepłej barwie światła.

Inwestor przewiduje wykonanie ogrodzenia ażurowego bez betonowego fundamentu terenu przedsięwzięcia. W celu ograniczenia wpływu na lokalne migracje małych zwierząt pozostawiona zostanie przerwa wynosząca minimum 20 cm pomiędzy ogrodzeniem a powierzchnią gruntu, umożliwiająca przemieszczanie się zwierząt. Ponadto dolna krawędź ogrodzenia zostanie wykonana w sposób zapobiegający kaleczeniu zwierząt. W celu wykluczenia możliwości uwięzienia większych zwierząt w oraz na ww. ogrodzeniu wielkość oczek siatki wynosić będzie ok. 6 cm x 6 cm. Biorąc pod uwagę charakter inwestycji, aktualne zagospodarowanie, zastosowanie powłoki antyrefleksyjnej dla pokrycia modułów fotowoltaicznych, posadowienie paneli w szeregach, z zachowaniem odstępów uniemożliwiających tworzenie monolitycznej tafli podobnej do lustra wody, wskazane w przedmiotowym postanowieniu działania minimalizujące, w tym dotyczące terminu prac ziemnych realizacja inwestycji nie powinna negatywnie wpłynąć na populacje występujących w rejonie inwestycji zwierząt.

Należy dodać, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych. W przypadku, gdy realizacja inwestycji wiązała się będzie z naruszeniem zakazów w stosunku do gatunku objętego ochroną, wynikających z ustawy o ochronie przyrody, na odstąpienie od zakazów należy uzyskać odrębne zezwolenie.

Planowane przedsięwzięcie będzie stanowiło nowy element krajobrazu. Zgodnie z art. 5 pkt 23 ww. ustawy o ochronie przyrody na walory krajobrazowe składają się wartości przyrodnicze, kulturowe, historyczne, estetyczno - widokowe obszaru oraz związana z nimi rzeźba terenu, twory i składniki przyrody oraz elementy cywilizacyjne, ukształtowane przez siły przyrody lub działalność człowieka.

Krajobraz okolicy, w której planowana jest budowa elektrowni fotowoltaicznej, to krajobraz rolniczy z polami uprawnymi o zróżnicowanym użytkowaniu, w otoczeniu zadrzewień - planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowiło dominanty krajobrazowej. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości ok. 38 m od granic terenu przedsięwzięcia. Przedsięwzięcie będzie

realizowane bez uszczuplania zadrzewień i zakrzewień śródpolnych, przydrożnych czy nadwodnych, bez ingerencji w ekosystemy leśne. W sąsiedztwie przedmiotowego zamierzenia nie są zlokalizowane punkty widokowe. Inwestor przewiduje przyjęcie, dla elementów projektowanej inwestycji (kontenerowe stacje transformatorowe, magazyny energii, ogrodzenie), kolorystyki niekontrastującej z otoczeniem (neutralna kolorystyka). Dodatkowo w celu minimalizacji widoczności inwestycji zastosowane zostaną nasadzenia roślin buforowych przy północnej granicy działki, na długości około 80 m. Planuje się zastosowanie gatunków rodzimych, zarówno drzew, krzewów, roślin pnących po ogrodzeniu o wysokości nieprzekraczającej 5 m. Mając na uwadze charakter terenu inwestycyjnego, a także planowane działania minimalizujące oddziaływanie na środowisko przyrodnicze nie przewiduje się negatywnego wpływu na wartości ekologiczne. W najbliższym otoczeniu nie znajdują się zabytki wpisane do rejestru zabytków województwa świętokrzyskiego.

W przypadku likwidacji przedsięwzięcia teren należy uporządkować. Odpady należy prawidłowo zabezpieczyć oraz zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami, tzn. odpady powinny być selektywnie magazynowane na terenie Inwestora, w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń z zapewnieniem ich sprawnego odbioru przez uprawnione podmioty.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do obiektów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych - wg rozporządzenia 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).

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się zagrożenia dla środowiska na skutek ewentualnej awarii w pracy instalacji. Warunkiem jest zapewnienie właściwego stanu technicznego urządzeń i nadzór nad ich pracą.

Z uwagi na *Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. zmieniającą dyrektywę 2011/92/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko* i implementację do prawa polskiego, analizując adaptację przedsięwzięcia do zmian klimatu, w tym elementy wpływające na łagodzenie tych zmian należy stwierdzić, że:

- przedsięwzięcie usytuowane jest poza terenami osuwisk (<http://geozagrozenia.pgi.gov.pl/>). obszarami zagrożenia powodziowego <http://mapy.isok.gov.pl/imap/>.
- w rozwiązaniach projektowych wymagany jest dobór odpowiednich materiałów i technologii wykonania uwzględniający podatność na fale upałów, katastrofalne opady śniegu i silne wiatry,
- przedsięwzięcie ze względu na swój charakter, lokalizację jest neutralne względem oddziaływań związanych z klęskami żywiołowymi takimi jak np. powodzie, fale mrozu, podnoszący się poziom mórz, erozja wybrzeża i intruzje wód zasolonych,
- wystąpi emisja do powietrza, w tym gazów cieplarnianych (na etapie realizacji, w związku ze spalaniem paliw w pojazdach).

Analizując wpływ inwestycji na klimat należy stwierdzić, iż wpisuje się ona w działania łagodzące zmiany klimatu ograniczając wykorzystanie konwencjonalnych źródeł pozyskiwania energii wiążących się z emisją zanieczyszczeń powietrza.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia – ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska – zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolność samooczyszczania się środowiska i odnawianie się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze i krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:

a) *planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:*

- obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujściach rzek,
- obszarach wybrzeży i środowiska morskiego,
- obszarach przylegających do jezior,
- obszarach górskich – wymienionych w Zarządzeniu nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000 r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie województwa Świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. 2000 r., Nr 13, poz. 104),
- obszarach leśnych,
- obszarach stref ochronnych ujęć wód,
- obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych – najbliższy taki obszar to Główny Zbiornik Wód Podziemnych Nr 409 Niecka Miechowska (część SE), zlokalizowany w odległości ok. 7,8 km od inwestycji,
- obszarach ochrony uzdrowiskowej – najbliższy obszar ochrony uzdrowiskowej na terenie województwa świętokrzyskiego zlokalizowany jest w odległości ok. 150 m na zachód od przedsięwzięcia,
- obszarach o znacznej gęstości zaludnienia – z uwagi na charakter inwestycji na etapie eksploatacji nie przewiduje się znaczącego oddziaływania w zakresie zanieczyszczeń powietrza, emisji hałasu oraz powstawania ścieków. Planowana instalacja fotowoltaiczna nie będzie również powodować ponadnormatywnego oddziaływania pól elektromagnetycznych na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową i w miejscach dostępnych dla ludności, m.in. z uwagi na parametry urządzeń generujących pole elektromagnetyczne,
- obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne – w przypadku odkrycia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy: wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; niezwłocznie zawiadomić o tym Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, Burmistrza Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej,
- terenie parku narodowego, parku krajobrazowego, rezerwatu przyrody, obszaru chronionego krajobrazu, zespołu przyrodniczo – krajobrazowego, stanowiska dokumentacyjnego, użytku ekologicznego, nie koliduje z pomnikami przyrody. Najbliższy względem planowanego przedsięwzięcia jest Kozubowski Obszar Chronionego Krajobrazu, zlokalizowany w odległości ok. 6,2 km na północ od terenu przedmiotowej farmy fotowoltaicznej. Najbliższy korytarz ekologiczny (Dolina Nidy) KPdC-8B, znajduje się w odległości ok. 10,4 km na północ od zamierzenia. Biorąc pod uwagę zasięg i charakter oddziaływania inwestycji, nie przewiduje się wpływu planowanego przedsięwzięcia na ww. obszarowe formy ochrony przyrody i ww. korytarz ekologiczny,
- obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci ekologicznej Natura 2000 – w odległości ok. 7,1 km na północ od terenu planowanej farmy znajduje się obszar Natura 2000 Ostoja Kozubowska PLH260029. Biorąc pod uwagę lokalizację, zakres inwestycji oraz planowane rozwiązania na etapie realizacji i eksploatacji wskazane w pkt 1 lit. d nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony obszarów Natura 2000, w tym w szczególności: stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt,

gatunki, dla których ochrony wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000 oraz ich integralność i powiązania z innymi obszarami.

b) *planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:*

– na terenie i w obszarze górniczym „Cudzynowice”, dla którego uzyskano koncesję znak: OWŚ-V.7422.7.2016 Marszałka Województwa Świętokrzyskiego z dnia 01.03.2016 r. na wydobywanie wód termalnych ujęciem „Cudzynowice GT-1” ze złoża „Cudzynowice”. Koncesja posiada ważność do dnia 28.02.2031 r. Z uwagi na zakres przedmiotowy i charakter oddziaływań przedmiotowej farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się oddziaływania na wody termalne ujęcia,

– w świetle obowiązujących przepisów Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Ramowa Dyrektywa Wodna), cele planowania i gospodarowania wodami mają zostać osiągnięte poprzez wdrożenie zadań zawartych w dokumentach planistycznych. Zgodnie z zapisami *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły* zatwierdzonego rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest:

- w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem PLRW200011213989 nazwanym Nidzica od Nidki do ujścia, zaliczonym do regionu wodnego Górnej – Zachodniej Wisły. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, jest to silnie zmieniona monitorowana część wód o słabym potencjale ekologicznym, stanie chemicznym poniżej dobrego oraz złym stanie ogólnym wód, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, JCWP monitorowana.

Cele środowiskowe dla ww. JCWP jest to osiągnięcie umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C (maksymalna dopuszczalna wartość w wodzie: do 2740 µS/cm)]; pozostałe wskaźniki – II klasa jakości), a stan chemiczny dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry.

Ustanowione zostały dla ww. JCWP odstępstwa polegające na odroczeniu w czasie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW) oraz ustaleniu mniej rygorystycznego celu środowiskowego (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW);

- na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych oznaczonej Europejskim kodem JCWPd PLGW2000114, region wodny Górnej – Zachodniej Wisły. Dla wód tego obszaru stan ilościowy oceniono jako dobry, stan chemiczny oceniono jako dobry, stan JCWPd oceniono jako dobry. Ocena ryzyka dla JCWPd – niezagrożona. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Dla JCWPd nie przewidziano odstępstwa.

Mając na uwadze charakter przedsięwzięcia oraz rozwiązania opisane w niniejszym postanowieniu, planowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

- Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza terenami ochrony pośredniej stref ochronnych ujęć wody, oraz poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy *Prawo wodne*.
- zgodnie z ewidencją urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów prowadzoną na podstawie art. 196 ust. 14 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* w obrębie planowanej inwestycji występują urządzenia melioracji wodnych - rów melioracyjny oznaczony R-30 wykonany w ramach zadania inwestycyjnego „Cudzynowice B.C”. Stosownie do Zapisu art. 192

ust.1 pkt 1, w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. a ww. ustawy, zabrania się niszczenia i uszkodzenia urządzeń wodnych. W przypadku przebudowy urządzeń melioracji wodnych, wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego.

W odniesieniu do obszarów chronionych w rozumieniu art. 16 pkt 32 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* (obejmujących: jednolite części wód przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, jednolite części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym) na terenie, na którym planowane jest przedsięwzięcie wyznaczono jednolitą część wód podziemnych przeznaczoną do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych (który obejmuje cały kraj).

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2:

Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania w zakresie emisji zanieczyszczeń powietrza, emisji hałasu do środowiska oraz powstawania ścieków. Zapewnione zostanie właściwe postępowanie z odpadami wytworzonymi. Planowana instalacja fotowoltaiczna nie powinna również powodować ponadnormatywnego oddziaływania pola elektromagnetycznego na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz w miejscach dostępnych dla ludności. Mając na uwadze działania minimalizujące zawarte w pkt 1 lit. d niniejszej decyzji nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na przyrodę.

Uwzględniając lokalizację inwestycji w centralnej Polsce należy stwierdzić, że transgraniczne oddziaływanie na środowisko nie wystąpi.

Analizując lokalizację, zakres oraz parametry techniczne i planowany sposób realizacji inwestycji, w oparciu o art. 63 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 tut. organ nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Z uwagi na rodzaj, charakterystykę i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych, jednolitych części wód podziemnych oraz obszarów chronionych, o których mowa w art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach działając na podstawie art. 21 w/w ustawy o oś, dokumenty zawierające informacje o środowisku i jego ochronie zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku dane o udostępnieniu od obowiązku przeprowadzenia przez Inwestora oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia o środowisku.

W związku z wypełnieniem przez Inwestora wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, kierując się skalą przedsięwzięcia, usytuowaniem przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz rodzajem, skalą możliwego oddziaływania, uwzględniając wniosek strony, w oparciu o wskazane we wstępie przepisy postanowiono orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronom służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, 25 – 516 Kielce, za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Zgodnie z art. 57 § 5 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.) termin uważa się za zachowany, jeżeli przed jego upływem pismo zostało wysłane w formie dokumentu elektronicznego (poprzez e - PUAP) do organu administracji publicznej, a nadawca otrzymał urzędowe poświadczenie odbioru lub zostało nadane w polskiej placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 896 ze zm.), którego obowiązki pełni obecnie Poczta Polska S.A.

Zgodnie z art. 127a § 1 i § 2 Kpa 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. Strony zrzekają się prawa do wniesienia odwołania, zrzekają się zatem równocześnie prawa wniesienia skargi do sądu.

Zgodnie z art. 130 § 4 Kpa decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi prawa do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich i nie jest zezwoleniem na przeprowadzenie inwestycji.

Decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 *ustawy ooś*, oraz zgłoszenia o którym mowa w art. 72 ust. 1a *ustawy ooś*. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 38 *ustawy ooś* organ właściwy do wydania decyzji podaje do publicznej wiadomości informację o wydanej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią. Informację o wydaniu niniejszej decyzji umieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym przez Gminę Kazimierza Wielka oraz poprzez zamieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Kazimierza Wielka: www.kazimierzawielka.biulettnet



Z up. BURMISTRZA
Krzysztof Szlach
mgr Łukasz Maderak
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Na podstawie art. 7 pkt. 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r.
o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r., poz. 2111 ze zm.)
za niniejszą czynność pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 do decyzji Burmistrza Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej znak: II.6220.08.10.2023 z dnia 30.01.2024 roku stwierdzającej brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa wolnostojącej elektrowni fotowoltaicznej „Hołdowiec” o mocy do 2 MW wraz z instalacjami technicznymi oraz pozostałą infrastrukturą techniczną” – charakterystyka przedsięwzięcia.
2. Załącznik nr 2 do decyzji Burmistrza Miasta i Gminy w Kazimierzy Wielkiej znak: II.6220.08.10.2023 z dnia 30.01.2024 roku stwierdzającej brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą Budowa wolnostojącej elektrowni fotowoltaicznej „Hołdowiec” o mocy do 2 MW wraz z instalacjami technicznymi oraz pozostałą infrastrukturą techniczną” – mapa z zasięgiem oddziaływania, obszarem na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie oraz terenem na którym będzie realizowane przedsięwzięcie

Otrzymują:

1. Wnioskodawca P.H.U. Zachęta Sp. z o.o. Spółka komandytowa, reprezentowana przez pełnomocnika
2. pozostałe strony postępowania poprzez Obwieszczenie
3. a/a (M.Pudo)

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku Zdroju
ul. Stefana Batorego 2
28 – 100 Busko Zdrój
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach
ul. Szymanowskiego 6
25 – 361 Kielce
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Kielcach
Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
Zarząd Zlewni Kielce
ul. Robotnicza 5
25 – 662 Kielce

