Kaczory, dnia 12 stycznia 2022 r.

GP.6220.13.2021

**DECYZJA**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, , art. 85 ust. 1   
i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373, z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735, z późn. zm,.) oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku eSolis   
sp. z o.o., ul. Grunwaldzka 231, 85-451 Bydgoszcz, z dnia 12.07.2021 r. (data wpływu: 15.07.2021 r.)

**Burmistrz Miasta i Gminy Kaczory**

1. **stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla przedsięwzięcia polegającego na **budowie farmy** **fotowoltaicznej Krzewina o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną** na terenie działek o numerach ewidencyjnych **182 i 183/2 w obrębie Krzewina**, gmina Kaczory;
2. **oraz określa następujące warunki realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia**:
   1. Pod elektrownię fotowoltaiczną o łącznej mocy do 2 MW przeznaczyć do 2,9 ha powierzchni działek o numerach ewidencyjnych 182 i 183/2 w obrębie Krzewina, gmina Kaczory.
   2. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6:00-22:00.
   3. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić   
      w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
   4. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
   5. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
   6. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
   7. Koszenie roślinności pokrywającej powierzchnię elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
   8. W przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
   9. W porze nocnej nie prowadzić ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
   10. W przypadku mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę bez dodatku detergentów. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
   11. Inwertery zlokalizować pod panelami fotowoltaicznymi w systemie rozproszonym,   
       a w przypadku wyboru sytemu centralnego umieścić je w stacjach transformatorowych.
   12. Zlokalizować do dwóch sztuk prefabrykowanych betonowych stacji transformatorowych oraz do dwóch sztuk magazynów energii ze szczelną posadzką, usytuowanych w odległości nie mniejszej niż 50 m od terenów chronionych akustycznie, o których mowa w przepisach odrębnych.
   13. Stacje transformatorowe zabezpieczyć przed ewentualnymi wyciekami, a w przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażyć w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
   14. Zaplecze z miejscami postoju maszyn budowlanych, sprzętu i pojazdów, a także magazynowania substancji chemicznych, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
   15. Odpady lub inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi i dostępem osób nieuprawnionych.
   16. W trakcie realizacji bądź likwidacji planowane przedsięwzięcie wyposażyć   
       w przenośne toalety, posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe,   
       a wytworzone ścieki dostarczyć do oczyszczalni ścieków.
   17. W trakcie realizacji bądź likwidacji inwestycji zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
   18. Kolizje z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, uzgodnić z właściwą gminną spółką wodną lub zainteresowanymi właścicielami, a uszkodzone w trakcie budowy urządzenia melioracji wodnych odbudować i przywrócić do stanu pierwotnego.

**Uzasadnienie**

Wnioskiem z dnia 12.07.2021 r. (data wpływu: 15.07.2021 r.) eSolis sp. z o.o.,   
z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Grunwaldzkiej 231, wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji   
o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej Krzewina   
o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 182, 183/2   
w obrębie Krzewina, gmina Kaczory”. Do wniosku załączono m. in. kartę informacyjną przedsięwzięcia sporządzoną w czterech egzemplarzach wraz z elektronicznym zapisem na informatycznych nośnikach danych.

Planowana inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów   
z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), jakozabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż   
0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody,   
o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy, jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony. W związku z powyższym, na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373,   
z późn. zm.), dalej *ustawy ooś*, Wójt Gminy Kaczory pismami znak GP.6220.13.2021 z dnia   
30.08.2021 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Inowrocławiu z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Jednocześnie, w dniu 31.08.2021 r., na podstawie art. 61 ust. 4 ustawy z dnia 14 czerwca   
1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735, z późn. zm.), dalej *k.p.a.*, Wójt Gminy Kaczory zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, a także   
o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania uwag i wniosków. W oparciu o art. 74 ust. 3 a *ustawy ooś*, po przeanalizowaniu dokumentacji, w szczególności lokalizacji przedsięwzięcia, organ uznał że stronami postępowania oprócz wnioskodawcy są podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdujących się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, rozumianym jako przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu. Wobec faktu, iż wyznaczona w ten sposób liczba stron postępowania przekracza 10, organ zawiadamiał strony o swoich czynnościach zgodnie   
z art. 74 ust. 3 *ustawy ooś*, w trybie 49 *k.p.a*. Zawiadomienia dotyczące postępowania były wywieszane na tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy Kaczory oraz sołectwa Krzewina, a także zamieszczane na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Kaczory.

W odpowiedzi na wystąpienie Wójta Gminy Kaczory o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile w dniu 13.09.2021 r. wydał opinię   
znak ON.NS.9011.4.55.2021, w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, wskazując na to, że z informacji przedstawionych   
w złożonej dokumentacji nie wynika, aby planowane przedsięwzięcie mogło negatywnie oddziaływać na środowisko oraz zdrowie ludzi.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu w dniu 13.09.2021 r. wydał opinię znak BD.ZZŚ.1.435.348.2021.GW, w której również nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, mając na uwadze wyłącznie zagadnienia związane z wpływem planowanego przedsięwzięcia na osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód. Jednocześnie organ wskazał na konieczność określenia w decyzji   
o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków, wymagań i obowiązków dotyczących realizacji, eksploatacji lub likwidacji planowanego przedsięwzięcia:

- zaplecze z miejscami postoju maszyn budowlanych, sprzętu i pojazdów, a także magazynowania substancji chemicznych, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię;

- odpady lub inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi   
i dostępem osób nieuprawnionych;

- stacje transformatorowe zabezpieczyć przed ewentualnymi wyciekami, a każdy transformator olejowy wyposażyć w szczelną misę olejową, która pomieści co najmniej 100% oleju jaki będzie zawierał zastosowany transformator;

- ewentualne mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody lub z zastosowaniem biodegradowalnych detergentów;

- w trakcie realizacji bądź likwidacji planowane przedsięwzięcie wyposażyć w przenośne toalety, posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe, a wytworzone ścieki dostarczyć do oczyszczalni ścieków;

- w trakcie realizacji bądź likwidacji inwestycji zapewnić dostępność sorbentów, właściwych   
w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów,

- kolizje z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m. in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, uzgodnić z właściwą gminną spółką wodną lub zainteresowanymi właścicielami,   
a uszkodzone w trakcie budowy urządzenia melioracji wodnych odbudować i przywrócić do stanu pierwotnego.

Powyższe warunki i wymagania wskazane przez Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich   
w Inowrocławiu zostały, po zmodyfikowaniu, uwzględnione w niniejszej decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 17.09.2021 r. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia o informacje z zakresu powierzchni działek objętych wnioskiem, rozmieszczenia poszczególnych elementów infrastruktury planowanych w ramach przedmiotowego przedsięwzięcia, charakterystyki i rozmieszczenia stacji kontenerowych i inwenterów, a także dane dotyczące emisji hałasu. Po złożeniu stosownego uzupełnienia, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał w dniu 14.10.2021 r. postanowienie znak WOO-IV.4220.1462.2021.SK.3, w którym wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, oraz jednocześnie wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunko-waniach następujących warunków:

- pod elektrownię fotowoltaiczną o łącznej mocy do 2 MW przeznaczyć do 2,9 ha powierzchni działek o nr ew. 182 i 183/2 w obrębie Krzewina, gmina Kaczory;

- wszelkie prace budowlane związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6:00-22:00;

- na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce; taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów;

- wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem;

- zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej;

- panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi;

- koszenie roślinności pokrywającej powierzchnię elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 sierpnia do końca lutego;

- w przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia;

- w porze nocnej nie prowadzić ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia;

- w przypadku mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę bez dodatku detergentów; dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń;

- inwertery zlokalizować pod panelami fotowoltaicznymi w systemie rozproszonym,   
a w przypadku wyboru sytemu centralnego umieścić je w stacjach transformatorowych;

- zlokalizować do dwóch sztuk prefabrykowanych betonowych stacji transformatorowych oraz do dwóch sztuk magazynów energii ze szczelną posadzką, usytuowanych w odległości nie mniejszej niż 50 m od terenów chronionych akustycznie, o których mowa w przepisach odrębnych.

- w przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażyć   
w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się   
w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

Wszystkie powyższe warunki i wymagania, określone przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, zostały uwzględnione w niniejszej decyzji.

Jako, że w trakcie postępowania, na wezwanie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, inwestor dokonał uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia, zaszła konieczność ponowienia wystąpień o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, do organów które wydały swoje opinie w oparciu o niepełny materiał dowodowy. W związku z powyższym, w dniu 27.10.2021 r. Wójt Gminy Kaczory wystąpił o ww. opinię do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Inowrocławiu.   
W odpowiedzi, po zapoznaniu się z uzupełnieniem karty informacyjnej przedsięwzięcia, zarówno Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile pismem znak ON-NS.9011.4.55.2021 z dnia 12.11.2021 r., jak i Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu pismem znak BD.ZZŚ.1.435.348.2021.GW z dnia 15.11.2021 r., poinformowali o podtrzymaniu swoich wcześniej wydanych opinii w sprawie.

W związku z powyższym, po uzyskaniu wszystkich wymaganych opinii, zawiadomieniem oraz obwieszczeniem z dnia 25.11.2021 r. Wójt Gminy Kaczory poinformował wnioskodawcę oraz strony postępowania o możliwości zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją, w tym opiniami Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich   
w Inowrocławiu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a także   
o zakończeniu postępowania oraz możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów   
i materiałów przed wydaniem decyzji w przedmiotowej sprawie. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Planowane przedsięwzięcie, polegające na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, ma zostać zlokalizowane na terenie działek o numerach ewidencyjnych 182 i 183/2 w obrębie Krzewina, w gminie Kaczory. Teren przewidziany pod realizację inwestycji zajmie maksymalnie 2,9 ha. Grunty, na których ma zostać zrealizowana inwestycja to grunty orne klasy RIVb i RV, położone w sąsiedztwie innych obszarów użytkowanych rolniczo, linii elektroenergetycznych, terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, terenów zabudowy zagrodowej oraz dróg. Na części terenu działek, na których planuje się realizację inwestycji obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, jednakże w granicach planowanej lokalizacji przedsięwzięcia miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego nie obowiązują.

Planowaną instalację fotowoltaiczną wraz z elementami towarzyszącymi będą tworzyć następujące elementy:

- systemy konstrukcji podparć dla paneli,

- moduły fotowoltaiczne składające się z maksymalnie 10 000 sztuk paneli fotowoltaicznej   
o łącznej mocy do 2 MW,

- okablowanie i inwertery w liczbie maksymalnie 100 sztuk,

- podziemne linie energetyczne,

- drogi wewnętrzne i place manewrowe,

- zaplecze budowy,

- ogrodzenie i system monitoringu,

- bezobsługowe abonenckie stacje transformatorowe w liczbie maksymalnie 2 sztuk,

- infrastruktura telekomunikacyjna umożliwiająca nadzór eksploatacyjny elektrowni.

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

Emisja hałasu związana z przedsięwzięciem będzie dotyczyła głównie fazy jego realizacji, a jej źródłem będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Uciążliwości będą miały charakter czasowy i lokalny. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będzie praca inwenterów i transformatorów. Ze względu na położenie terenu planowanej inwestycji w bezpośrednim sąsiedztwie terenów ochrony akustycznej – terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i terenów zabudowy zagrodowej, nałożono warunek lokalizacji transformatorów w odległości co najmniej 50 m od tych terenów. Ponadto, transformatory będą się znajdowały w betonowych stacjach kontenerowych, co zmniejszy ich oddziaływanie akustyczne. W związku z powyższym nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w przepisach szczegółowych. Farma fotowoltaiczna nie będzie również stanowiła źródła promieniowania elektroenergetycznego mającego jakikolwiek wpływ na otaczające środowisko oraz ludzi.

Biorąc pod uwagę charakter planowanego przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj planowanych do użycia substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów   
o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, a ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej również będzie ograniczone. Obszar na, którym ma zostać zlokalizowane przedsięwzięcie nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wstępowania osuwisk i ruchów skorupy ziemskiej, wobec czego nie przewiduje się wystąpienia katastrofy naturalnej. Zastosowane materiały oraz przyjęte rozwiązania techniczne nie spowodują wpływu przedsięwzięcia na zmianę klimatu.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Mycie paneli fotowoltaicznych będzie przeprowadzane za pomocą szczotek bez użycia wody i detergentów. W warunkach niniejszej decyzji dopuszczono stosowanie wody oraz środków biodegradowalnych w przypadku silniejszych zabrudzeń. Wszystkie wody opadowe i roztopowe będą spływać po powierzchni stacji kontenerowych oraz paneli fotowoltaicznych i wsiąkać do gruntu w ich bezpośrednim sąsiedztwie. Na terenie planowanej inwestycji nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, za wyjątkiem fazy realizacji, podczas której zaplecze budowy będzie wyposażone w szczelne kabiny toaletowe. Ścieki socjalno-bytowe będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych. Na żadnym z etapów funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia nie będą powstawać ścieki technologiczne. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na środowisko gruntowo-wodne.   
W związku z realizacją, eksploatacją i likwidacją przedsięwzięcia nie nastąpi negatywne oddziaływanie na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich   
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).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie generowało znacznej ilości odpadów, zwłaszcza niebezpiecznych. W fazie realizacji powstawać będą głównie odpady budowlane związane z robotami ziemnymi oraz pracami związanymi z montażem paneli. Podczas eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego źródła wytwarzania odpadów. Gospodarowanie odpadami ma odbywać się na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych.

Teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, stref ochronnych ujęcia wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskich i leśnych. Przedsięwzięcie nie będzie również zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej, na obszarze o dużej gęstości zaludnienia, ani na obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne oraz kulturowe. Teren na którym ma zostać zlokalizowane przedsięwzięcie nie znajduje się również na obszarze przylegającym do jezior.

Nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia. Nie będzie ona również wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz znaczącym wpływem na różnorodność biologiczną. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze chronionego krajobrazu „Dolina Noteci”, dla którego nie ma obowiązujących zakazów. W celu ochrony fauny prace ziemne odbywać się będą poza sezonem lęgowym ptaków (między początkiem marca a końcem lipca). W celu umożliwienia ptakom wyprowadzenia lęgów, roślinom zawiązywania nasion a także ograniczenia zacienienia paneli słonecznych przez roślinność nałożono w niniejszej decyzji warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią. Na wnioskodawcę nałożono również m.in. warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z postawieniem min. 20 cm przerwy między ogrodzeniem   
a gruntem, co pozwoli na migrację drobnych zwierząt. Z kolei warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej przyczyni się do zmniejszenia negatywnego oddziaływania na ptaki w wyniku zmniejszenia efektu olśnienia.

Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Na terenie planowanej farmy fotowoltaicznej nie występują drzewa i krzewy. W celu ochrony rodzimej bioróżnorodności wpisano w niniejszej opinii warunek, aby do ewentualnego obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia oraz nałożone warunki jego realizacji nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych i funkcję ekosystemu.

Po przeanalizowaniu ustaleń zawartych w przedłożonej dokumentacji, a w szczególności   
w karcie informacyjnej przedsięwzięcia i jej uzupełnienia, przy uwzględnieniu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu   
i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, biorąc pod uwagę charakter, skalę   
i lokalizację przedsięwzięcia oraz nałożone warunki jego realizacji, stwierdza się, że przedmiotowa inwestycja nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowiska, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

**Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile, za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Kaczory, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji,   
o których mowa w art. 72 ust. 1 *ustawy ooś*, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja   
o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

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, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz 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 w drodze postanowienia uwzględniającego informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Burmistrz Miasta i Gminy Kaczory

/-/ mgr Brunon Wolski

Załącznik:  
- charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. eSolis sp. z o.o.

ul. Grunwaldzka 231

85-451 Bydgoszcz

1. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 *k.p.a*.
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu

ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79

60-529 Poznań

2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile

al. Wojska Polskiego 43

60-920 Piła

3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu

ul. Królowej Jadwigi 20

88-100 Inowrocław