

Krajenka, dnia 8 stycznia 2021 roku

GOS.6220.14.2020

### OBWIESZCZENIE

Na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.), oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 roku poz. 256 ze zm.), Burmistrz Gminy i Miasta Krajenka, zawiadamia, że w dniu 8 stycznia 2021r. została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 94 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach ewid. numer 111/4, 111/5, 111/6 i 121/1 obręb 0080 Augustowo, gmina Krajenka, powiat złotowski, województwo wielkopolskie, której treść podaje się poniżej.

Doręczenie w/w decyzji stronom uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia. Publiczne udostępnienie niniejszego obwieszczenia w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy i Miasta Krajenka następuje z dniem 11 stycznia 2021 r. „Krajenka, dnia 8 stycznia 2021 roku , GOS.6220.14.2020

#### Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie: art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 roku poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez spółkę E&W Sp. z o.o. Projekt Sp.k., reprezentowaną przez Józefa Ziaja, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

orzekam:

- I. stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 94 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach ewid. numer 111/4, 111/5, 111/6 i 121/1 obręb 0080 Augustowo, gmina Krajenka, powiat złotowski, województwo wielkopolskie.
- II. Określić 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.
  - 1) Prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6-22.
  - 2) W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów.
  - 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 bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
  - 4) Do obsiewu powierzchni elektrowni słonecznej, a także do wykonania pasów zieleni osłonowo-izolacyjnych i ewentualnego obsadzenia pnączami ogrodzenia, nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.

- 5) Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1-15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
  - 6) Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
  - 7) W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
  - 8) W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych, wykorzystywać do tego celu wodę destylowaną, bez dodatku substancji chemicznych, w tym detergentów. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego.
  - 9) Zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, natomiast substancje ropopochodne, zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach.
  - 10) W trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków.
- III. Określić wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie budowlanym.
- 1) Pod planowane przedsięwzięcie przeznaczyć do 40,0 ha powierzchni działek o nr ewid. 111/4, 111/5, 111/6 i 121/1, obręb 0080 Augustowo, gmina Krajenka.
  - 2) Z zainwestowania wyłączyć pas terenu po 35 m w obie strony od osi gazociągu Dn 250, przebiegającego przez teren inwestycji.
  - 3) Spod zabudowy panelami słonecznymi wyłączyć: rów melioracyjny, 2 zbiorniki wodne zlokalizowane na działce o nr ewid. 121/1, zbiornik wodny zlokalizowany na działce o nr ewid. 111/4, zbiornik wodny zlokalizowany na granicy działek o nr ewid. 111/4 i 111/5 oraz las na działce o nr ewid. 111/6.
  - 4) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
  - 5) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
  - 6) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
  - 7) Zachować minimalną odległość 7 m między ogrodzeniami od sąsiednich elektrowni słonecznych.
  - 8) Elektrownię podzielić na 2 sektory z oddzielnymi ogrodzeniami. Linię podziału poprowadzić wzdłuż przebiegającego przez ten teren gazociągu. Zachować minimalną odległość 70 m między ogrodzeniami.
  - 9) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
  - 10) Stacje transformatorowe usytuować w odległości minimum 100 m od terenów podlegających ochronie akustycznej.
  - 11) Przed realizacją planowanej inwestycji ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi

drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji

#### Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 03.09.2020 r. (data wpływu 07.09.2020 r.) spółka E&W Sp. z o.o. Projekt Sp. k., reprezentowana przez Józefa Ziaja, wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 94 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach ewid. numer 111/4, 111/5, 111/6 i 121/1 obręb 0080 Augustowo, gmina Krajenka, powiat złotowski, województwo wielkopolskie. Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia (dalej kip), mapę ewidencyjną, mapę z zaznaczonym terenem realizacji inwestycji i obszarem oddziaływania, wypisy z rejestru gruntów dla terenu na którym realizowane będzie przedsięwzięcie.

Planowane przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 roku poz. 256 ze zm.), dalej kpa, strony postępowania poinformowano o jego wszczęciu w dniu 09.09.2020 r. Liczba stron w niniejszym postępowaniu przekracza 10 wobec czego zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.), dalej oos, zastosowanie ma art. 49 kpa przewidujący zawiadamianie stron w drodze obwieszczenia. Zawiadomienie zostało obwieszczony na tablicach informacyjnych oraz stronie internetowej Urzędu Gminy i Miasta Krajenka.

Organ zawiadomił strony o wszczęciu postępowania oraz możliwości zapoznania się z aktami sprawy, a także o wystąpieniu do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotowie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile, o wyrażenie opinii w zakresie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy oos, ewentualny obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdza w drodze postanowienia organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia. Stosownie do art. 64 ustawy oos, Burmistrz Gminy i Miasta Krajenka zwrócił się dnia 09.09.2020 r do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotowie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile, z wnioskiem o wyrażenie opinii czy przedmiotowa inwestycja wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotowie opinią z dnia 16.09.2020 znak ON.NS.9011.2.32.2020 wyraził opinię że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest konieczne.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile pismem z dnia 28.09.2020 r. BD.ZZŚ.2.435.285.2020.KC wyraził opinię że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie organ wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia następujących warunków.

Przed realizacją planowanej inwestycji ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy

rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji. W trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków. Mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, umieścić pod nim szczelną misę olejową wykonanej z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100 % zawartości oleju.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, postanowieniem znak: WOO-IV.4220.1344.2020.NB.6 z dnia 14.12.2020 r. wyraził opinię że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie organ wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia następujących warunków i wymagań.

Pod planowane przedsięwzięcie przeznaczyć do 40,0 ha powierzchni działek o nr ewid. 111/4, 111/5, 111/6 i 121/1, obręb 0080 Augustowo, gmina Krajenka. W granicach działek o nr ewid. 111/5 i 111/6 zainwestowania wyłączyć pas terenu po 35 m w obie strony od osi gazociągu Dn 250. Prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze昼iennej, tj. w godz. 6-22. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów. Spod zabudowy panelami słonecznymi wyłączyć: rów melioracyjny, 2 zbiorniki wodne zlokalizowane na działce o nr ewid. 121/1, zbiornik wodny zlokalizowany na działce o nr ewid. 111/4, zbiornik wodny zlokalizowany na granicy działek o nr ewid. 111/4 i 111/5 oraz las na działce o nr ewid. 111/6. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. 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. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi. Do obsiewu powierzchni elektrowni słonecznej, a także do wykonania pasów zieleni osłonowo-izolacyjnych i ewentualnego obsadzenia pnączami ogrodzenia, nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1-15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Zachować minimalną odległość 7 m między ogrodzeniami od sąsiednich elektrowni słonecznych. Elektrownię podzielić na 2 sektory z oddzielnymi ogrodzeniami. Linię podziału poprowadzić wzdłuż przebiegającego przez ten teren gazociągu. Zachować minimalną odległość 70 m między ogrodzeniami. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Stacje transformatorowe usytuować w odległości minimum 100 m od terenów podlegających ochronie akustycznej. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych, wykorzystywać do tego celu wodę destylowaną, bez dodatku substancji chemicznych, w tym detergentów. Zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, natomiast substancje ropopochodne, zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy oos, przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust 1 pkt 1 lit a ustawy oos na podstawie przedłożonej dokumentacji ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 94 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 111/4, 111/5, 111/6 i 121/1, obręb 0080 Augustowo, gmina Krajenka. Wnioskodawca w kip wskazał, że całkowita powierzchnia nieruchomości, na której przewiduje się realizację przedsięwzięcia wynosi 46,8216 ha, natomiast w uzupełnieniu kip doprecyzował, że pod planowane przedsięwzięcie planuje się przeznaczyć do 40,0 ha powierzchni działek. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach niniejszej decyzji, bowiem określa skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania przedmiotowego terenu. W ramach inwestycji przewiduje się wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 94 MW w skład, której wejdzie do 208 000 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy nie mniejszej niż 450 Wp każdy, umieszczonych na konstrukcjach metalowych o podstawach stałych lub ruchomych. Ponadto w skład infrastruktury technicznej wchodzić będą również: inwertery/falowniki, okablowanie solarne, linie kablowe elektroenergetyczne nn, SN, linie światłowodowe, stacje kontenerowe transformatorowe nn/SN w ilości do 47 szt., stacja transformatorowa SN/WN połączona za pośrednictwem abonenckiej linii kablowej elektroenergetycznej 110 kV z Krajowym Systemem Energetycznym, układy pomiarowo — zabezpieczające, instalacje odgromowe oraz pozostałe oprzyrządowanie niezbędne do realizacji inwestycji. Cały teren planowanego przedsięwzięcia zostanie ogrodzony metalowym płotem ażurowym. Ponadto w ramach inwestycji przewiduje się możliwość wykonania wewnętrznej infrastruktury komunikacyjnej w postaci dróg, zjazdów i placów jak również oświetlenia terenu.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia słoneczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy oos, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe, punktowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a i lit. c ustawy oos na podstawie kip ustalono, że na terenie planowanej inwestycji występują grunty orne klas IVb, V, VI przydatności rolniczej. Na przedmiotowym obszarze prowadzona jest aktualnie intensywna uprawa roślin. W granicach działek występują niewielkie powierzchnie nieużytków, gruntów pod wodami, lasów oraz pastwiska, które zostaną wyłączone z zainwestowania. Przez teren działek o nr ewid. nr 121/1 i 111/6 przebiega gazociąg wysokiego ciśnienia Dn 250, wzdłuż którego wyznaczono pas terenu po 35 m w obie strony od osi gazociągu, który stanowi strefę kontrolowaną i wyłączony będzie z zabudowy, co zawarto w warunkach niniejszej decyzji. Wg studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy i miasta

Krajenka, gazociąg przebiega przez działki o nr ew. 111/5 i 111/6. Natomiast z dostępnych aktualnych map zasadniczych wynika że w rejonie przedsięwzięcia gazociąg przebiega przez działki o nr ew. 121/1 i 111/6. Sąsiedztwo planowanego przedsięwzięcia stanowią głównie grunty orne. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest przy granicy działki o nr ewid. 111/4, wchodzącej w skład planowanej inwestycji. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą głównie urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będzie praca transformatorów. Z kip wynika, że panele fotowoltaiczne chłodzone będą przez naturalny obieg powietrza. Ponadto w uzupełnieniu kip Wnioskodawca zaznaczył, że minimalna odległość kontenerowych stacji transformatorowych od najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną wyniesie 100 m, co znalazło odzwierciedlenie w nałożonych warunkach. Biorąc powyższe pod uwagę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia względem najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy oos, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian klimatu.

Mając na uwadze zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy oos, na podstawie kip ustalono, że na działkach przeznaczonych pod planowane przedsięwzięcie nie znajdują się inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy fotowoltaicznej. W kip podano, że najbliższa tego typu instalacja planowana jest za drogą na działce o nr ewid. 5/1. Kolejne farmy fotowoltaiczne planowane są na działkach o nr ewid.: 2/10, 2/11, 2/12, 2/13 obręb Dolnik w odległości ponad 4,36 km na zachód, na działce o nr ewid. 358/1 obręb Krajenka w odległości ponad 4,2 km na północ oraz na działce o nr ewid. 14 obręb Czajcze-Leśnik w odległości ponad 3,94 km na północny-wschód. Ponadto, w gminie Krajenka zostały wydane decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dla elektrowni fotowoltaicznej EF Dolnik o mocy do 2 MW na działce o nr ewid. 57/3, obręb Dolnik (odległość od planowanego przedsięwzięcia 2,83 km), dla elektrowni fotowoltaicznej Krajenka I o mocy do 1 MW na

działce o nr ewid. 75, obręb Augustowo (odległość od planowanego przedsięwzięcia 1,25 km), dla elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działce o nr ewid. 153, obręb Śmiardowo Krajeńskie (odległość od planowanego przedsięwzięcia 1,33 km) oraz dla elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działce o nr ewid. 1299, obręb Krajenka (odległość od planowanego przedsięwzięcia 2,61 km), dla elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 73 MW na działkach o nr ewid. 1/2, 4/2, 5/2, 5/3, 5/4 obręb 0080 Augustowo (odległość od planowanego przedsięwzięcia 0,007 km), dla elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 73 MW na działkach o nr ewid. 1/1 i 4/1 obręb 0080 Augustowo oraz 73/1, 73/2, 74, 85 i 86 obręb 0082 Śmiardowo Krajeńskie (odległość od planowanego przedsięwzięcia 0,007 km), dla elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 55 MW, na działkach o nr ew. 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2, 131 obręb 0080 Augustowo. Z kip nie wynika, aby przedsięwzięcia te miały być ze sobą powiązane technologicznie. Biorąc pod uwagę charakter i rodzaj przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

Biorąc pod uwagę kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy oos, z kip wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodnokanalizacyjną. Zgodnie z treścią kip mycie paneli odbywać się będzie maszynowo w układzie zamkniętym. Nie będą do tego używane detergenty, a jedynie woda destylowana. Dodatkowo Wnioskodawca rozważa zastosowanie technologii bezwodnej opartej na szczotkach. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zostaną one zabezpieczone przed wyciekami przez zamontowanie szczelnej miski, będącej w stanie pomieścić całą objętość oleju. Przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania ograniczające ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji. Ponadto, z uwagi na skalę przedsięwzięcia wpisano w niniejszej decyzji, aby zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, natomiast substancje ropopochodne, zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy oos ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą prace montażowe. Z uwagi na specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Wytwarzane będą jedynie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli, które będą przekazywane do dalszego zagospodarowania firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Uwzględniając zapisy kip w kontekście art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, j ustawy oos stwierdzono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarze stref ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskich, oraz

przylegających do jezior. Teren zainwestowania częściowo sąsiaduje z terenami leśnymi. W granicach terenu zainwestowania znajdują się oczka wodne oraz ciek. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne, nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej oraz obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Na podstawie danych zawartych w kip nie stwierdzono, aby przedsięwzięcie realizowane było na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, ani nie przewiduje się ich przekroczenia w związku z realizacją i eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustalono iż przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie następujących jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP):

PLRW6000181886874 Dopływ spod Głubczyna, która posiada status naturalnej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako dobry, a ocenę ryzyka określono jako niezagrażoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Stan chemiczny i potencjał ekologiczny wód powierzchniowych określono jako dobry; PLRW6000181886889 Strużnica, który posiada status naturalnej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako dobry, a ocenę ryzyka określono jako niezagrażoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Stan chemiczny i potencjał ekologiczny wód powierzchniowych określono jako dobry.

Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600026. Stan ilościowy i chemiczny wód podziemnych dla tego obszaru oceniono jako dobry. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało określone jako niezagrażone.

Przedsięwzięcie nie będzie położone na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne.

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku kip, opierając się na opinii Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać 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).

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy oos stwierdzono, iż eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy oos na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, ze zm.) Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Pilska PLH300045, oddalony ok 4,1 km od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane głównie na gruncie ornym, a spod zainwestowania zostaną wyłączone, jak wskazano w kip: rów melioracyjny, las i część nieużytków, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew lub krzewów. Na analizowanym terenie znajdują się 4 niewielkie zbiorniki wodne oznaczone na mapie ewidencji gruntów jako nieużytek i pastwisko. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, las, zbiorniki wodne oraz zabudowa zagrodowa. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności i krajobrazu nałożono w decyzji warunek aby w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew oraz warunek wyłączenia spod zabudowy panelami: rowu melioracyjnego, 2 zbiorników wodnych na działce o nr ewid.



121/1, zbiornika wodnego na działce o nr ewid. 111/4, zbiornika wodnego na granicy działek o nr ewid. 111/4 i 111/5 oraz lasu na działce o nr ewid. 111/6 o powierzchni 0,0741 ha. Roślinność występująca na terenie elektrowni będzie wykaszana i przekazywana na pasze dla rolników lub zostanie poddana mulczowaniu. Nie wyklucza się również wypasu zwierząt. W celu ograniczenia powierzchniowego spływu biogenów i substancji chemicznych nałożono warunek, aby nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją zbiorników wodnych w pobliżu planowanego przedsięwzięcia, nałożono w decyzji warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji ptaków. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków ptaków w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Połączenie elektrowni z ogólnokrajową siecią energetyczną wykonane zostanie jako kablowe podziemne. Na etapie prowadzenia prac ziemnych w decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów i uwalniania uwieczonych w nich zwierząt. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom nałożono warunek montażu ogrodzenia ażurowego, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a powierzchnią ziemi. Aby zmniejszyć efekt olśnienia wskazano na konieczność zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. Na sąsiednich działkach od kierunku północnego i południowego planowana jest budowa kolejnych elektrowni słonecznych. Minimalna odległość od sąsiednich planowanych do budowy elektrowni zarówno w kierunku północnym, jak i południowym będzie wynosić 7 m, co uwzględniono w nałożonych warunkach. Zachowanie minimalnej odległości 7 m pozwoli średnim i dużym ssakom na migracje przez ten teren. Dodatkowo Wnioskodawca wskazał w uzupełnieniu kip, że elektrownia podzielona zostanie na 2 sektory z oddzielnymi ogrodzeniami. Linię oddzielającą sektory poprowadzono wzdłuż gazociągu znajdującego się na tym terenie. Minimalna odległość między ogrodzeniami sektorów będzie wynosić 70 m, po 35 m od osi gazociągu w obie strony. Uwzględniając fakt, że w najbliższym sąsiedztwie planowane są do budowy inne, duże powierzchniowo elektrownie słoneczne, w celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia, w tym wpływu skumulowanego, na lokalne szlaki migracyjne średnich i dużych ssaków powyższe propozycje Wnioskodawcy uwzględniono w nałożonych warunkach. W celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia na krajobraz wyłączony zostanie spod zainwestowania pas o szerokości około 30 m od strony drogi Augustowo-Krajenka oraz od strony najbliższej zabudowy zagrodowej. Planuje się także wszystkie obiekty kubaturowe, stoły montażowe pod panelami słonecznymi i ogrodzenie wykonać w kolorach szarości lub zieleni, a ogrodzenie od strony najbliższej zabudowy obsadzić bluszczem. Dodatkowo od strony najbliższej zabudowy wykonany zostanie pas zakrzewień pełniący rolę osłonowo-izolacyjną co uwzględniono w nałożonych warunkach. Z analizy przedłożonego załącznika graficznego wynika, że długość tych nasadzeń będzie wynosić ok. 550 m. W celu ochrony bioróżnorodności nałożono warunek aby do tych nasadzeń nie używać krzewów gatunków obcych. Ze względu na pobliską zabudowę zagrodową w celu ograniczenia tzw. zanieczyszczenia światłem zobowiązano Wnioskodawcę do rezygnacji z ciągłego oświetlenia w porze nocnej terenu

elektrowni i jej ogrodzenia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, 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. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy oos przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Podsumowując z uwagi na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, charakter i zakres robót związanych z jego realizacją, czas trwania i zasięg oddziaływania, wykorzystanie zasobów naturalnych, możliwe emisje i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, stwierdzono że realizacja inwestycji nie pociągnie za sobą znaczących zagrożeń dla środowiska, wobec czego nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Strony postępowania zostały poinformowane o możliwości zapoznania się z zebranymi materiałami, przed wydaniem decyzji pismem z dnia 16.12.2020 r. W wyznaczonym terminie strony nie wniosły żadnych uwag. Żadna ze stron nie zgłosiła również chęci wypowiedzenia się przed wydaniem decyzji co do zebranych materiałów, ani braku takiej możliwości.

W związku z art. 79 ust. 1 ustawy oos odstąpiono od procedury zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, ze względu na brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po uwzględnieniu otrzymanych w toku postępowania opinii, oraz po analizie zgromadzonego materiału, orzeczono jak w sentencji.

Integralną część niniejszej decyzji stanowi załącznik w postaci charakterystyki przedsięwzięcia.

#### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile ul. Dzieci Polskich 26 za pośrednictwem Burmistrza Gminy i Miasta Krajenka w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

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.

Otrzymują:

1. E&W Sp. z o.o. Projekt Sp. k.,

2. pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 kpa,
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotowie,
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Pile,
4. Starosta Złotowski (na podstawie art. 86 a ustawy oos po stwierdzeniu ostateczności decyzji).

Załącznik do decyzji znak GOS.6220.14.2020 z dnia 8 stycznia 2021 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 94 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach ewid. numer 111/4, 111/5, 111/6 i 121/1 obręb 0080 Augustowo, gmina Krajenka, powiat złotowski, województwo wielkopolskie.

Przedsięwzięcie zostało sklasyfikowane zgodnie z w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określania rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839) - 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.

Pod planowane przedsięwzięcie przewiduje się przeznaczyć powierzchnię do 40 ha.

Z zainwestowania zostaną wyłączone tereny zadrzewione i zakrzaczone, lasy, rowy, część nieużytków, zbiorniki wodne, pasy o szerokości 35 m po obu stronach gazociągu przebiegającego przez rejon przedsięwzięcia.

Na obszarze planowanej inwestycji przewiduje się zamontowanie do 208 000 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy nie mniejszej niż 450 Wp każdy.

Obszar znajdujący się pod konstrukcjami wsporczymi stanowić będzie wolne przestrzenie, które zostaną obsiane roślinnością trawiastą - mieszanką traw. Stelaże, na których umieszczone zostaną panele fotowoltaiczne będą montowane za pomocą kotw wbijanych w ziemię lub przytwierdzone do prefabrykowanych fundamentów wcześniej kotwionych w ziemi.

Na terenie planowanej inwestycji zostaną umieszczone prefabrykowane stacje kontenerowe transformatorowe nn/SN w ilości do 47 szt. każda o wymiarach do 5 m x do 7 m x do 3,5 m.

Przestrzenie pomiędzy rzędami paneli fotowoltaicznymi, zostaną obsiane roślinnością trawiastą. Poza wyżej wymienionymi elementami w skład inwestycji wchodzić będzie infrastruktura elektroenergetyczna w postaci: falowników/inwerterów (każdy o mocy od 20 kW do 1000 kW), linie kablowe elektroenergetyczne: nn, SN i WN. Planuje się też elementy służące do monitoringu pracy instalacji, elementy telewizji przemysłowej (kamery), oświetlenie, elementy ochrony przed zniszczeniem i włamaniem (czujniki alarmowe) oraz instalacje odgromowe. Ponadto w ramach inwestycji przewiduje się możliwość wykonania wewnętrznej infrastruktury komunikacyjnej w postaci dróg o szerokości do 4 m, a także zjazdów i placów. Teren przedmiotowej inwestycji będzie ogrodzony metalowym płotem ażurowym."