

Krajenka, dnia 29 grudnia 2020 roku

GOS.6220.15.2020

#### 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 29 grudnia 2020r. została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 55 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach ewid. numer 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2 i 131 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 29 grudnia 2020 r. „Krajenka, dnia 29 grudnia 2020 roku

GOS.6220.15.2020

#### 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 55 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach ewid. numer 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2 i 131 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) Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
  - 2) Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków i poza okresami migracji ptaków.

- 3) Do obsiewu stosować mieszanki roślin gatunków rodzimych.
  - 4) Na etapie eksploatacji nie stosować chemicznych środków ochrony roślin.
  - 5) Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00.
  - 6) W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę bez dodatkowych substancji chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego.
  - 7) Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocy.
  - 8) Zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, natomiast substancje ropopochodne, zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach.
- 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 farmę fotowoltaiczną o mocy do 55 MW przeznaczyć do 26,19 ha powierzchni działek ewid. nr 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2 i 131, obręb Augustowo, gmina Krajenka.
  - 2) Wyłączyć spod zainwestowania występujące na działkach ewid. nr: 124/3, 124/5, 124/14, 124/15, 124/16, 125/2 i 131 nieużytki, wody, lasy oraz grunty zadrzewione i zakrzewione.
  - 3) Wprowadzić nasadzenia zieleni izolacyjnej wzdłuż granicy zabudowy zagrodowej na działkach ewid. nr 125/1 i 125/2 złożonej z gatunków rodzimych.
  - 4) 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
  - 5) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
  - 6) Zastosować panele z powłoką antyrefleksyjną.
  - 7) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
  - 8) Wody opadowe i roztopowe z terenu stacji Głównego Punktu Odbioru podczyszczać w separatorach substancji ropopochodnych, a następnie odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego.
  - 9) Zbiornik bezodpływowy, do którego odprowadzane będą oczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenu stacji Głównego Punktu Odbioru wyposażać w czujnik zapewnienia połączony z systemem nadzoru stacji.
  - 10) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażać je w szczelną misę wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych mogącą pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

#### Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 28.09.2020 r. (data wpływu 30.09.2020 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 55 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną

na działkach ewid. numer 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2 i 131 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 01.10.2020 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 obwieszczone 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 01.10.2020 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 08.10.2020 znak ON.NS.9011.2.37.2020 wyraził opinię że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest konieczne.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile pismem z dnia 20.10.2020 r. BD.ZZŚ.2.435.324.2020.AK 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. 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 wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100 % zawartości oleju.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, pismem znak: WOO-IV.4220.1482.2020.WR.1 z dnia 02.12.2020 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 farmę fotowoltaiczną o mocy do 55 MW przeznaczyć do 26,19 ha powierzchni działek ewid. nr 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2 i 131, obręb Augustowo, gmina Krajenka. Wyłączyć spod zainwestowania występujące na działkach ewid. nr: 124/3, 124/5, 124/14, 124/15, 124/16, 125/2 i 131 nieużytki, wody, lasy oraz grunty zadrzewione i zakrzewione. Wprowadzić nasadzenia zieleni izolacyjnej wzdłuż granicy zabudowy zagrodowej na działkach ewid. nr 125/1 i 125/2 złożonej z gatunków rodzimych. 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. Kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów. Zastosować panele z powłoką antyrefleksyjną. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków i poza okresami migracji płazów. Do obsiewu stosować mieszanki roślin gatunków rodzimych. Na etapie eksploatacji nie stosować chemicznych środków ochrony roślin. Wody opadowe i roztopowe z terenu stacji Głównego Punktu Odbioru podczyszczać w separatorach substancji ropopochodnych, a następnie odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego. Zbiornik bezodpływowy, do którego odprowadzane będą oczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenu stacji Głównego Punktu Odbioru wyposażyć w czujnik zapełnienia połączony z systemem nadzoru stacji. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 — 22.00. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelną misę mogącą pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę bez dodatkowych substancji chemicznych. Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocy. 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 uciążliwość 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.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy oos na podstawie kip ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 55 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach ewid. nr: 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2 i 131, obręb Augustowo, gmina

Krajenka, powiat złotowski. Powierzchnia działek ewidencyjnych objętych wnioskiem wynosi 27,74 ha. W kip wskazano, że pod farmę planuje się przeznaczyć do 26,19 ha co znalazło odzwierciedlenie w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji, bowiem powyższe określa skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania przedmiotowego terenu. Farma fotowoltaiczna będzie składała się z dwóch odrębnych przestrzennie i osobno ogrodzonych sektorów, między którymi najmniejsza odległość wyniesie ok. 14 m.

Z analizy kip wynika, że z zainwestowania będą wyłączone niewielkie powierzchnie pod budynkami, nieużytki, wody, lasy oraz grunty zadrzewione i zakrzaczone. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach niniejszej decyzji.

Analiza dokumentacji wykazała, że przedmiotowa farma fotowoltaiczna będzie składała się z instalacji zawierającej następujące elementy: 1) zespół ogniw (paneli) fotowoltaicznych o powierzchni antyrefleksyjnej w liczbie do 121 000, o mocy jednostkowej nie mniejszej niż 450 Wp, zamocowanych na stelażach metalowych; 2) aparaturę energetyczną umożliwiającą odbiór, konwersję i przesyłanie energii elektrycznej obejmującą inwertery i stacje transformatorowe, GPO SN/WN oraz przewody elektryczne łączące ze sobą różne elementy farmy; 3) infrastrukturę towarzyszącą — ogrodzenie, drogi dojazdowe, zjazdy, place i oświetlenie.

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, c, d oraz e ustawy oos ustalono, że przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na gruntach ornych klasy IV, V i VI oraz pastwiskach klasy IV i V. Na podstawie kip oraz ogólnodostępnych danych przestrzennych ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości 30 m od planowanej farmy fotowoltaicznej. Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy oos, na podstawie kip ustalono, że źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co wpisano w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza kip wykazała, iż chłodzenie paneli będzie się odbywać w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Jedynymi emitarami hałasu na etapie eksploatacji będą transformatory w liczbie do 27 szt. oraz Główny Punkt Odbioru (GPO). Z kip wynika, że odległość GPO oraz stacji transformatorowych od terenów zabudowy wyniesie min. 100 m. Biorąc powyższe pod uwagę, uwzględniając rodzaj przedsięwzięcia, umieszczenie transformatorów w budynkach o żelbetowych ścianach, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu oraz dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych. Ze względu na położenie planowanej farmy w terenie zabudowanym w niniejszej decyzji nałożono warunek ograniczenia tzw. zanieczyszczenia światłem polegający na niestosowaniu ciągłego oświetlenia w porze nocnej.

Jak ustalono w odległości do 1 km od przedmiotowej farmy fotowoltaicznej planowana jest budowa 4 kolejnych, w tym o mocy 75 MW, 50 MW i 94 MW; skumulowana powierzchnia farm fotowoltaicznych wynosi ok. 130 ha. Przedmiotowa farma fotowoltaiczna będzie

izolowana od otoczenia przez istniejące ciągi drzew i krzewów: na zachodzie wzdłuż drogi Augustowo — Krajenka, na południu wzdłuż Kanału Augustowskiego, od wschodu wzdłuż bezimiennego ciek u uchodzącego do Kanału Augustowskiego (w tym pododdział 637j leśnictwa Leśnik nadleśnictwa Złotów), a od północy wzdłuż drogi do Śmiardowa Krajeńskiego. Rolę „izolatora wizualnego” będzie także pełnił kompleks leśny zlokalizowany w centralnej części przedmiotowej inwestycji, na działce ewid. nr 8112/5 (pododdział 637k leśnictwa Leśnik nadleśnictwa Złotów). Dodatkowo w celu ograniczenia negatywnego oddziaływania na krajobraz zaplanowano nasadzenia zieleni o szerokości min. 1 m wzdłuż granic zabudowy zagrodowej na działkach ewid. nr 125/1 i 125/2, co znalazło odzwierciedlenie w warunkach niniejszego decyzji. Uwzględniając powyższe zgodnie z treścią art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy oos, dokonano analizy powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę, charakter przedsięwzięcia, jego lokalizację, złożoność oddziaływania oraz realizację zgodnie ze wskazanymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się wystąpienia znaczących powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

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 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 może wpłynąć pozytywnie na zmiany klimatu.

Analizując 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. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i trafiała do gruntu. W kip wskazano, że panele fotowoltaiczne będą okresowo myte wodą. W celu ochrony środowiska wodnogruntowego w warunkach niniejszej decyzji dopuszczono możliwość stosowania do tego celu wyłącznie czystej wody, bez dodatku substancji chemicznych, oraz z przypadku silnych zabrudzeń z zastosowaniem substancji biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się z korzystać przetransportowanych na teren inwestycji przenośnych toalet. W przypadku zamontowania transformatorów olejowych zobowiązano Wnioskodawcę do zamontowania szczelnych mis, mogących zmagazynować całą objętość oleju oraz

pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Oleje zgromadzone w misach olejowych ze stacji GPO będą przekazywane uprawnionemu odbiorcy do dalszego zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami szczegółowymi. Na terenie stacji GPO planowany jest monitoring układu odolejenia i mis ściekowych transformatorów. Wody opadowe i roztopowe z terenu GPO będą oczyszczane w separatorach po czym odprowadzane do szczelnego zbiornika bezodpływowego, z którego będzie je odbierał specjalistyczny, uprawniony podmiot. Zbiornik bezodpływowy, do którego odprowadzane będą oczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenu stacji Głównego Punktu Odbioru wyposażony zostanie w czujnik zapelnienia połączony z systemem nadzoru stacji. Przyjęte rozwiązania znalazły odzwierciedlenie w warunkach niniejszej decyzji.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy oos ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą roboty ziemne oraz prace związane z montażem paneli. 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 na bieżąco przekazywane do dalszego zagospodarowania przez podmioty świadczące usługi w tym zakresie. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy oos ustalono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, leśnego oraz obszarach przylegających do jezior. Ze względu na sąsiedztwo cieków oraz występowanie na działkach objętych wnioskiem oczek wodnych, w celu ograniczenia negatywnego wpływu na środowisko gruntowo-wodne w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji zakazano stosowania chemicznych środków ochrony roślin.

W kip wskazano, że przedsięwzięcie nie zostanie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne, a także na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska. 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. k ustalono, że przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębach JCWP PLRW6000181886889 Strużnica oraz JCWP PLRW6000181886874 dopływ spod Głubczyna, które posiadają status naturalnej części wód. Ich 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).

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy oos stwierdzono, że przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.). Najbliżej położoną obszarową formą ochrony przyrody jest użytek ekologiczny Stare Bagno, oddalony o ok. 3,2 km. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar Puszcza nad Gwdą PLB300012, oddalony o ok. 4,3 km. Planowana elektrownia znajduje się poza korytarzami ekologicznymi. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruntach ornych klasy IV, V i VI oraz klasy IV i V obecnie użytkowanych rolniczo — pod uprawę zbóż, kukurydzy i rzepaku. Jego realizacja nie będzie wiązać się z wycinką drzew lub krzewów. Z kip wynika, że występujące na działkach ewidencyjnych objętych wnioskiem nieużytki, wody, lasy oraz grunty zadrzewione i zakrzewione zostaną wyłączone z zainwestowania, co wpisano w warunkach niniejszej decyzji. W otoczeniu przedsięwzięcia występują grunty rolne, lasy oraz zabudowania wsi Augustowo.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni obsiany zostanie, roślinnością trawiastą, która będzie wykaszana i usuwana. W celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia na lokalną bioróżnorodność nałożono warunek aby do obsiewu terenu elektrowni wykorzystywać jedynie rodzime gatunki roślin; analogiczny warunek nałożono dla zieleni izolacyjnej planowanej do wprowadzenia na działkach ewid., nr 125/1 i 125/2, obręb Augustowo, gmina Krajenka

W celu ochrony ptaków lęgowych nałożono w niniejszej 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. Ze względu na występowanie na terenie działek ewid. nr 124/3 i 124/5 oczek wodnych oraz sąsiedztwo cieków sformułowano także warunek koszenia roślinności poza sezonem migracji płazów, który dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja (migracja wiosenna) oraz od 15 sierpnia do końca października (migracja jesienna). Ponadto zobowiązano Wnioskodawcę do montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności, w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, a roślinom zawiązywanie nasion. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwieczonych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Aby zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego



negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą m.in. jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, 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 niekorzystnie na korytarze ekologiczne.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy oos przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i 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 04.12.2020 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 Krajenska 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.6220.15.2020 z dnia 29 grudnia 2020 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 55 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach ewid. numer 124/3, 124/5, 124/7, 124/10, 124/11, 124/14, 124/15, 124/16, 125/1, 125/2 i 131 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.

Projektowana instalacja wolnostojących paneli fotowoltaicznych będzie zajmowała większą część ww. nieruchomości - przewiduje się powierzchnię do 26,19 ha. Z zainwestowania zostaną wyłączone tereny zabudowane, zadrzewione i zakrzaczone, lasy, rowy i część nieużytków. Na obszarze planowanej inwestycji przewiduje się zamontowanie do 121 000 szt. paneli fotowoltaicznych (polikrystaliczne albo monokrystaliczne lub amorficzne) o mocy nie mniejszej niż 450 Wp każdy. Obszar znajdujący się pod konstrukcjami wsporczymi stanowić będzie wolne przestrzenie, które zostaną obsiane roślinnością trawiastą. 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 27 szt. każda o wymiarach do 5 m x do 7 m x do 3,5 m. Łączna powierzchnia pod tego typu stacje wynosić będzie do 945 m<sup>2</sup>. Ponadto w ramach inwestycji przewiduje się budowę Głównego Punktu Obioru tzw. GPO stanowiący stację elektroenergetyczną SN/WN o powierzchni do 5000 m<sup>2</sup>. Będzie ona połączona abonencką linią elektroenergetyczną 110 kV z Krajowym Systemem Elektroenergetycznym.

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 dodatkowe urządzenia zamontowane na terenie instalacji tj.: 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."