

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.), art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 84 ust. 1, 1 a i 2 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 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 2018 r., poz. 2081 ze zm.), zgodnie z §3 ust. 1 pkt.52 lit b) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), **po rozpatrzeniu wniosku Energy Solar 16 Sp. z o.o., ul. Warecka 11A, 00-034 Warszawa**

w sprawie

wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej „Miasteczko Krajeńskie II” o mocy do 1 MW, na działce nr 216 zlokalizowanej w pobliżu miejscowości Brzostowo, gm. Miasteczko Krajeńskie, powiat pilski, województwo wielkopolskie po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Bydgoszczy, odnośnie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Wójt Gminy Miasteczko Krajeńskie

Stwierdza:

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej „Miasteczko Krajeńskie II” o mocy do 1 MW, na działce nr 216, zlokalizowanej w pobliżu miejscowości Brzostowo, gm. Miasteczko Krajeńskie, powiat pilski, województwo wielkopolskie.
- II. Wskazuje następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:
 - 1.Należy wokół terenu inwestycji wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki, z pozostawieniem minimum 20 cm przerwy między ogrodzeniem a powierzchnią gruntu.
 - 2.Na etapie prowadzenia prac ziemnych należy codziennie przed podjęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich płazy i inne zwierzęta przenieść w bezpieczne miejsce. Kontrolę należy przeprowadzić również bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
 - 3.Należy zamontować panele o powierzchni pokrytej powłoką antyrefleksyjną.

4. W stacji transformatorowej zastosować transformatory żywiczne (suche). Dopuszcza się zastosowanie transformatorów olejowych, wyposażonych w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

III. Integralną częścią decyzji jest Załącznik nr 1 – będący charakterystyką przedsięwzięcia.

UZASADNIENIE

W dniu 10.09.2018 r. wszczęto na wniosek Energy Solar 16 Sp. z o.o., ul. Warecka 11A, 00-034 Warszawa, postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej „Miasteczko Krajeńskie II” o mocy do 1 MW, zlokalizowanej w pobliżu miejscowości Brzostowo, gm. Miasteczko Krajeńskie, powiat pilski, województwo wielkopolskie. Planowane do realizacji przedsięwzięcie zostało wymienione z §3 ust. 1 pkt 52 lit. b) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71). Wobec powyższego zalicza się ono do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może zostać stwierdzony.

W związku z art. 64 ust. 1 pkt. 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.) zwanej dalej ustawą ooś, przeprowadzono postępowanie w sprawie ustalenia konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W tym celu pismem z dnia 10.09.2018 r. wystąpiono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 10.09.2018 r. zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w powyższej sprawie i o wystąpieniu o opinie.

W odpowiedzi na powyższe wystąpienie PPIS w Pile pismem nr ON.NS.452.1.4.22.2018 z dnia 24 września 2018 r. (data wpływu do tut. urzędu 27.09.2018 r.) oraz RDOŚ w Poznaniu pismem nr WOO-IV.4220.1016.2018.WB.1 z dnia 28 września 2018 r. zajął stanowisko, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jednocześnie działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i ust. 3 i ust. 3a ustawy ooś, w swojej opinii wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:

„1. W stacji transformatorowej zastosować transformatory żywiczne (suche). Dopuszcza się zastosowanie transformatorów olejowych, wyposażonych w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

2. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
3. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki, z pozostawieniem minimum 20 cm przerwy między ogrodzeniem a powierzchnią gruntu.
4. Na etapie prowadzenia prac ziemnych należy codziennie przed podjęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.”

Podobnie Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy pismem nr BD.RZŚ.435.129.2018.MM z dnia 18 października 2018 r. (wpływ do tut. urzędu 22.10.2018 r.) nie stwierdzili potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia, jednocześnie działając na podstawie art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt. 2 lit. b, w swojej opinii wskazał na konieczność następujących warunków:

- „1. przed realizacją 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;
2. panele osadzić zgodnie z przedłożoną dokumentacją na profilach osadzonych w gruncie, bez konieczności budowy fundamentów;
3. w trakcie realizacji przedsięwzięcia eksploatować wyłącznie sprawne technicznie sprzęty, maszyny, urządzenia i pojazdy, w celu maksymalnego ograniczenia wycieków substancji eksploatacyjnych do środowiska gruntowo-wodnego;
4. mycie paneli prowadzić zgodnie z przedłożoną dokumentacją, tj. z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych;
5. olejową stację transformatorową wyposażać w misy zapewniające zmagazynowanie całej ilości płynu transformatorowego;
6. zaplecze budowy lokalizować poza ciekami i zbiornikami wodnymi oraz strefami ochronnymi ujęć wodnych, na terenie posiadającym uszczelnioną powierzchnię, w celu wyeliminowania możliwości zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami niebezpiecznymi;
7. budowę wyposażać w sorbenty do neutralizacji potencjalnych wycieków substancji eksploatacyjnych;
8. w trakcie realizacji przedsięwzięcia zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków”

Powyższe warunki i wymagania, które znalazły swoje odzwierciedlenie w sentencji niniejszej decyzji, to zagadnienia o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt. 1 lit. b lub c ustawy ooś. tj. 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; wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględniania w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, w szczególności w projekcie budowlanym lub nałożenia obowiązku działań

związanych z unikaniem, zapobieganiem lub ograniczeniem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie nie jest kwalifikowane jako instalacja, o której mowa w art. 72. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, zatem nie wymaga zaopiniowania przez organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczania 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 i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej „Miasteczko Krajeńskie II” o maksymalnej mocy do 1 MW. Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działce o nr 216, obręb Brzostowo, gm. Miasteczko Krajeńskie.

Powierzchnia zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła maksymalnie 2,3 ha. Inwestor przewiduje montaż do 5000 szt. paneli fotowoltaicznych, o mocy 200-400 W każdy. Panele zostaną zamontowane na konstrukcjach stalowych lub aluminiowych, kotwiczonych bezpośrednio w ziemię. Poszczególne panele zostaną połączone przewodami, które zostaną poprowadzone pod ziemię.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia fotowoltaiczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. d ustawy ooś, 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 i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt. 3 lit. a i c ustawy ooś, mając na uwadze rodzaj i skalę przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Na podstawie KIP przyjęto, że najbliższa zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest około 400 m w kierunku południowo – zachodnim od ogrodzenia planowanej farmy fotowoltaicznej.

Krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości w zakresie hałasu mogą wystąpić jedynie na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych. Źródłem punktowej emisji hałasu będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone wyłącznie do pory dnia, tj. 6:00 – 22:00.

Inwestor wskazał, iż transformator oraz inwentery (do 2 szt.) których chłodzenie będzie stanowić źródło hałasu, będą chłodzone bezpośrednio przez odpływ powietrza wymuszony pracą wentylatorów. Inwestor zakłada także możliwość instalacji mikroinwenterów (do 100 szt.), które nie wymagają dodatkowego systemu chłodzenia. W przypadku transformatora, wentylatory będą uruchamiać się automatycznie wyłącznie w

przypadku znacznego wzrostu temperatury i możliwości przegrzania transformatora. Na podstawie przedstawionych przez Inwestora dokumentów, biorąc pod uwagę w szczególności cechy i parametry przedsięwzięcia, jego lokalizację oraz posadowienie stacji transformatorowej typu kontenerowego, 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.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. b oraz pkt. 3 lit. f ustawy ooś, z przedstawionych przez Inwestora dokumentów wynika, że projektowana farma fotowoltaiczna Miasteczko Krajeńskie II zlokalizowana zostanie w pobliżu innej podobnej instalacji – Miasteczko Krajeńskie I. Ponadto w odległości 1,4 km w kierunku północno-zachodnim, na działce o nr 75/1 zlokalizowana jest turbina wiatrowa o mocy 900 kW. Uwzględniając powyższe, biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz odległość od najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej, nie przewiduje się znaczącego skumulowanego oddziaływania planowanych i istniejących przedsięwzięć na środowisko.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. e ustawy ooś, dotyczących 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 katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcia, nie jest ono zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Wobec powyższego nie przewiduje się wystąpienia katastrofy naturalnej. Przedsięwzięcie będzie dostosowane do zmieniających się warunków 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. Z przedstawionych przez Inwestora informacji wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę oraz koniecznością odprowadzania ścieków przemysłowych. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujęte w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowej działki. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się posadowienie stacji transformatorowo-rozdzielczej w kontenerze. Inwestor planuje zastosować transformatory olejowe lub suche żywiczne. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zostaną one zabezpieczone przed wyciekami oleju transformatorowego do gruntu, poprzez wyposażenie w misy olejowe. Misa olejowa, wykonana będzie z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz

pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Powyższe rozwiązania, w związku z tym, że stanowią działania ograniczające ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach realizacji przedsięwzięcia.

Odnosząc się do art. 63 ust.1 pkt. 1 lit. f ustawy ooś stwierdzono, że na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się powstanie typowych odpadów budowlanych. Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odpady będą selektywnie gromadzone w miejscach wyznaczonych i następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom zewnętrznym. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Uwzględniając charakter planowanego przedsięwzięcia, w kontekście art. 63 ust. 1 pkt. 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j oraz c ustawy ooś stwierdzono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany w pobliżu obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wybrzeży, górskich i leśnych, obszarów przylegających do jezior. W odległości ok. 145 m na północ od planowanej farmy znajduje się ciek wodny – Struga Białośliwka. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym, nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt. 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów uznano, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest na obszarze chronionego krajobrazu o nazwie „Puszcza Notecka”, który nie ma obowiązujących zakazów, a najbliższymi położeńymi obszarami Natura 2000 są: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Noteci PLH300004, oddalony o 1,0 km i ma obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001, oddalony o 2,0 km od terenu objętego wnioskiem. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym i jego realizacja nie będzie wiązała się z koniecznością wycinki drzew lub krzewów. W otoczeniu przedmiotowego terenu znajdują się grunty rolne. Na terenie przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin. Teren farmy słonecznej obsiany zostanie roślinnością trawiastą, a na etapie eksploatacji przedsięwzięcia pozostawiony naturalnej sukcesji. Roślinność pokrywająca teren elektrowni słonecznej będzie 1-2 razy w roku wykaszana. Nie wyklucza się wypasu zwierząt. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych lub chemicznych środków ochrony roślin. Teren elektrowni ogrodzony zostanie ogrodzeniem – stalową siatką z pozostawieniem 20 cm przerwy między ziemią a siatką w celu umożliwienia migracji drobnych zwierząt, co znalazło odzwierciedlenie w nałożonych w niniejszej opinii warunkach. Panele pokryte będą warstwą antyrefleksyjną, która pozwoli ograniczyć efekt olśnienia. Wewnętrzna sieć energetyczna wykonana zostanie jako kablowa podziemna. W celu ochrony drobnych zwierząt na etapie realizacji inwestycji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów oraz uwalniania uwieczonych w nich zwierząt. W celu zmniejszenia wpływu przedsięwzięcia na krajobraz Inwestor zamierza wszystkie obiekty kubaturowe na terenie farmy pomalować w kolorach szarości i szarej zieleni. Mając na względzie lokalizację planowanej inwestycji poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym,

brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii 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 będzie wpływać na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin, grzybów i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych i funkcję ekosystemu.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. c ustawy ooś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz znaczącym negatywnym wpływem na bioróżnorodność.

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

Uwzględniając uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, w szczególności rodzaj i skalę przedsięwzięcia, zakres robót związanych z jego realizacją, emisję i występowanie uciążliwości związanych z eksploatacją przedsięwzięcia, charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, oraz uzyskane opinie, postanowieniem z dnia 13 listopada 2018 r. Wójt Gminy Miasteczko Krajeńskie nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Kierując się art. 80 ust. 2 ustawy ooś, zgodnie z którym decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności jej lokalizacji z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego o ile plan ten został uchwalony, należy stwierdzić, że na działkach na których planowana jest realizacja przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Przed wydaniem niniejszej decyzji zawiadomiono strony o zakończeniu postępowania administracyjnego w powyższej sprawie i umożliwiono im zapoznanie się z aktami sprawy i wypowiedzenie się co zebranych materiałów. Uwag nie wniesiono.

Biorąc pod uwagę obowiązujące przepisy, stan faktyczny oraz uzyskane opinie, możliwe jest wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Wójta Gminy Miasteczko Krajeńskie, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do jego wniesienia.

Zrzeczenie się odwołania od decyzji należy złożyć do tutejszego organu poprzez pisemne oświadczenie.

Zrzeczenie takie powoduje, że decyzja stała się ostateczna i prawomocna.

Decyzja podlegać będzie wykonaniu przed upływem terminy do wniesienia odwołania, jeśli wszystkie strony zrzekną się prawa do wniesienia odwołania.

Otrzymują:

1. Inwestor
2. Pełnomocnik
3. Strony wg rozdzielnika
4. a/a




Małgorzata Włodarczyk

Do wiadomości:

1. RDOŚ w Poznaniu
2. PPIS w Pile
3. PGW Wody Polskie w Bydgoszczy

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej „Miasteczko Krajeńskie II” o mocy do 1 MW, na działce nr 216, zlokalizowanej w pobliżu miejscowości Brzostowo, gmina Miasteczko Krajeńskie, powiat pilski, województwo wielkopolskie.

Inwestor:

Energy Solar 16 Sp. z o.o.
ul. Warecka 11A
00-034 Warszawa

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy wytwórczej do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Przedsięwzięcia jako projekt „Miasteczko Krajeńskie II” jest planowane do realizacji na działce nr 216, obręb Brzostowo, gmina Miasteczko Krajeńskie.

Powierzchnia zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła maksymalnie 2,3 ha. Inwestor przewiduje montaż do 5000 szt. paneli fotowoltaicznych, o mocy 200-400 W każdy. Panele zostaną połączone za pomocą stalowych lub aluminiowych konstrukcji i posadowione na podporach w formie metalowych słupów wbitych bezpośrednio w grunt z możliwością kotwiczenia, do których podłączone będą urządzenia wspomagające pracę ogniw fotowoltaicznych.

Transformator oraz inwentery (do 2 szt.) będą chłodzone bezpośrednio przez odpływ powietrza wymuszony pracą wentylatorów. Inwestor zakłada także możliwość instalacji mikroinwenterów (do 100 szt.), które nie wymagają dodatkowego systemu chłodzenia. W przypadku transformatora, wentylatory będą uruchamiać się automatycznie wyłącznie w przypadku znacznego wzrostu temperatury i możliwości przegrzania transformatora. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujęte w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowej działki. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się posadowienie stacji transformatorowo-rozdzielczej w kontenerze. Inwestor planuje zastosować transformatory olejowe lub suche żywiczne. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zostaną one zabezpieczone przed wyciekami oleju transformatorowego do gruntu, poprzez wyposażenie w misy olejowe. Misa olejowa, wykonana będzie z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

Teren przeznaczony pod realizację planowanego przedsięwzięcia zlokalizowany jest na obszarze chronionego krajobrazu o nazwie „Puszcza Notecka”, który nie ma obowiązujących zakazów. Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar mający znacznie dla Wspólnoty Dolina Środkowej Noteci PLH300004, oddalony o 1,0 km i obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001, oddalony o 2,0 km od miejsca planowanej realizacji inwestycji. Teren farmy słonecznej obsiany zostanie roślinnością trawiastą, a na etapie eksploatacji przedsięwzięcia pozostawiony naturalnej sukcesji. Roślinność pokrywająca teren elektrowni słonecznej będzie 1-2 razy w roku wykaszana. Nie wyklucza się wypasu zwierząt. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych lub chemicznych środków ochrony roślin. Teren elektrowni ogrodzony zostanie ogrodzeniem – stalową siatką z pozostawieniem 20 cm przerwy między ziemią a siatką, w celu umożliwienia migracji drobnych zwierząt.

Panele pokryte zostaną warstwą antyrefleksyjną, która pozwoli ograniczyć efekt olśnienia. Wewnętrzna sieć energetyczna wykonana zostanie jako kablowa podziemna.

