

In.VI.6220.5.2022

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie: art.71 ust.1 i ust.2 pkt.2. art.75 ust.1 pkt.4, art.84 ust.1 i ust.2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z późn.zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 z późn.zm.),

- po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 23.08.2022r. (data wpływu 26.08.2022r.) - Inwestora: **Energia Bukowsko Sp. z o.o. ul. Górna 5, 10-040 Olsztyn,**
- w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn: :
„Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na działce nr ewid. gr. 50 położonej w Obrębie 0001 Majków, gmina Skarżysko Kościelne”

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla zamierzenia inwestycyjnego pn: **„Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na działce nr ewid. gr. 50 położonej w Obrębie 0001 Majków, gmina Skarżysko Kościelne”**

UZASADNIENIE

Na wniosek z dnia 23.08.2022r. (data wpływu: 26.08.2022r.), uzupełnionego pismem z dnia 26.09.2022r. - Inwestora: Energia Bukowsko Sp. z o.o. ul. Górna 5, 10-040 Olsztyn, tutejszy Organ wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na działce nr ewid. gr. 50 położonej w Obrębie 0001 Majków, gmina Skarżysko Kościelne”.

Gmina Skarżysko Kościelne nie posiada obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, dla przedmiotowego terenu.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1MW na powierzchni do około 1,4ha stanowiącej wschodnią i środkową część przeznaczoną pod wnioskowaną inwestycję działki o nr ewidencji gruntowej 50 i o całkowitej wielkości około 5,8 ha.

Przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art.59 ust.1 pkt2 powołanej wyżej ustawy z dnia 03 października 2008r. i mogących wymagać przeprowadzenia oceny

oddziaływania na środowisko, jeżeli taki obowiązek został stwierdzony i wymagających uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w rozumieniu przepisu art.71 ust.2 pkt.2 ustawy jw.

Zamierzenie inwestycyjne wymienione jest w § 3 ust.2 pkt.54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, (Dz.U. z 2019r. poz.1839 z późn. zm.) tj. polegające na: zabudowie przemysłowej, w tym zabudowie systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 0,5 ha, na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art.6 ust.1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, lub otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art.6 ust.1 pkt 1-3 tej ustawy. Zgodnie z w § 1 ust.2 pkt.2 rozporządzenia jw., przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia.

W myśl art.75 ust.1 pkt.4 ustawy 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organem właściwym, w tym przypadku, do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Skarżysko Kościelne a zgodnie z art. 63 ust.1 powołanej wyżej ustawy z dnia 03.10.2008r., Organ ten stwierdza w drodze postanowienia o ewentualnym obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Do wniosku, w myśl art. 74 ust. 1 pkt. 2 i pkt.3a ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Inwestor załączył kartę informacyjną przedsięwzięcia, sporządzoną na podstawie wytycznych, zawartych w art. 62a ust. 1 ustawy jw., oraz mapę ewidencyjną zapewniającą czytelność przedstawionych danych, z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem oddziaływania przedsięwzięcia, z zapisem w formie elektronicznej a także - kopię mapy, o której mowa w art.74 ust.1 pkt.3 ustawy jw.

Informacje dotyczące wniosku inwestora zostały zamieszczone w Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie w Karcie Nr 7/2022.

W związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 10, zgodnie z brzmieniem art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego oraz art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, o wszystkich etapach prowadzonego postępowania strony informowane były w formie publicznego obwieszczenia wywieszonego na okres 14 dni

Organ tutejszy wszczął postępowanie administracyjne w trybie art. 73 ust.1, po stwierdzeniu spełnienia wymogów formalnych dot. wniosku, określonych w art.74 ust.1 - ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

O powyższym zawiadomiono strony przedmiotowego postępowania, w drodze obwieszczenia Zn: In.VI.6220.5.2022 z dnia 03.10.2022r. Wójta Gminy Skarżysko Kościelne, zgodnie z dyspozycją art. 74 ust.3 pkt.1 powołanej ustawy z dnia 03.10.2008r., informując o możliwości zapoznania się z aktami sprawy, oraz wniesienia ewentualnych uwag i wniosków. Na tym etapie nie wpłynęły uwagi i wnioski stron w przedmiocie niniejszego postępowania.

Obwieszczenie o wszczęciu postępowania zostało zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej, prowadzonym na stronie internetowej Urzędu Gminy Skarżysko Kościelne oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy.

Zgodnie z art. 63 ust.1 cytowanej na wstępie ustawy z dnia 3 października 2008r Organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdza w drodze postanowienia obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, po zasięgnięciu opinii właściwego powiatowego inspektora sanitarnego, organu ochrony środowiska oraz właściwego organu do wydania oceny wodnoprawnej, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne.

W dniu 03.10.2022r. tutejszy Organ - zgodnie z art. 64 ust.1 powołanej ustawy jw., wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Skarżysku- Kamiennej i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Radomiu, o opinię, co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Do wniosku o wydanie opinii jw. załączono: kserokopię wniosku Inwestora wraz z uzupełnieniem, Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia oraz mapy (art. 74 ust.1 pkt.3 i 3a ustawy), informacje o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego a do R.D.O.Ś. w Kielcach - również oświadczenie, o którym mowa w art. 64 ust.2a powołanej na wstępie ustawy z dnia 03 października 2008r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Skarżysku-Kamiennej w wydanej opinii sanitarnej Zn: NZ.9022.4.13.2022.MK z dnia 12.10.2022r. stwierdził, że dla przedmiotowej inwestycji nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny jw. z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia i brak negatywnego wpływu na środowisko i uciążliwości dla ludzi.

Ponadto, wskazał, że przygotowanie terenu pod realizację przedsięwzięcia, nie będzie wiązało się z wykorzystaniem zasobów naturalnych i ponadnormatywną emisją do środowiska, zanieczyszczeń i hałasu, a także ze względu na swoją lokalizację oraz obecne zagospodarowanie terenu nie będzie powodowało znacznych uciążliwości dla zamieszkującej w okolicy inwestycji ludności.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Radomiu P.G.W. Wody Polskie, w wydanej opinii Zn: WA.ZZŚ.4.435.1.339.2022.KC z dnia 11.10.2022r., także stwierdził o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanej inwestycji, ze względu na rodzaj, skalę i lokalizację przedsięwzięcia, nie powodujące ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP i JCWPd., a także - brak możliwości oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności i tym samym, znaczącego oddziaływania na środowisko, w tym na środowisko gruntowo-wodne.

Pismem Zn: WOO-II.4220.369.2022.JT.1 z dnia 19.10.2022r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach wezwał Inwestora do uzupełnienia Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, o poszerzenie informacji dotyczących występowania na terenie planowanej inwestycji chronionych gatunków roślin i grzybów i analizy działań ochronnych, w kontekście celów i zakazów określonych w uchwale w sprawie utworzenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej. Inwestor winien również przedstawić analizę krajobrazową względem obszarowych form ochrony przyrody, a także - doprecyzować informacje dotyczące parametrów planowanego ogrodzenia i projektowanego magazynu energii. Ponadto,

uzupełnienie jw. powinno zawierać informacje dotyczące analizy w zakresie oddziaływania przedsięwzięcia w zakresie emisji hałasu na najbliższe tereny chronione akustycznie.

Pismami z dnia: 25.10.2022r. i 07.11.2022r., Inwestor dokonał uzupełnienia Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia w żądanym zakresie

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach, postanowieniem: WOO-II.4220.369.2022.JT.2 z dnia 21.11.2022r. odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko omawianego przedsięwzięcia, mając na uwadze brak negatywnego oddziaływania na przyrodę oraz w zakresie emisji zanieczyszczeń do środowiska i ponadnormatywnego oddziaływania pola elektromagnetycznego poza teren inwestycji. Ponadto, zakres, sposób realizacji przedsięwzięcia, jego lokalizacja oraz zastosowana technologia, minimalizują uciążliwości dla środowiska. Powstałe na etapie realizacyjnym uciążliwości będą miały charakter lokalny i odwracalny. Nie zostaną także przekroczone dopuszczalne poziomy emisji, na etapie eksploatacji przedsięwzięcia a z uwagi na powyższe, nie przewiduje się negatywnych oddziaływań, w odniesieniu do poszczególnych elementów środowiska naturalnego.

Kierując się stanowiskiem Organów opiniujących, po przeanalizowaniu szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko, Wójt Gminy Skarżysko Kościelne odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego zamierzenia.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW i wysokości konstrukcji do 3,0 m, składającej się z paneli fotowoltaicznych o mocy 400-1000W, w ilości do 2500 sztuk, zainstalowanych na stalowych konstrukcjach montażowych. Konstrukcja ta będzie mocowana na pojedynczych podporach, wbijanych w ziemię na głębokość ok. 1,5 m. Opcjonalnie dopuszcza się montaż paneli fotowoltaicznych na trackerach. Przewiduje się realizację inwestycji w oparciu o moduły fotowoltaiczne z powłoką antyrefleksyjną, przetwarzające energię słoneczną na elektryczną, poprzez pochłanianie części promieniowania słonecznego. Jest to odnawialne źródło energii elektrycznej.

Poszczególne panele zostaną połączone ze sobą kablami solarnymi, tworzącymi sekcje, które będą połączone z falownikami napięcia, w ilości do ok. 10 sztuk i mocy akustycznej ok. 72,5 dB każdy. Falowniki napięcia (inwertery) połączone zostaną ze stacją transformatorowo – rozdzielczą wyposażoną w transformator suchy bądź olejowy ze szczelną misą olejową. Stacja transformatorowo-rozdzielcza zamknięta bądź słupowa w zależności od uzyskanych warunków przyłączenia do sieci. Lokalizacja stacji powinna spełniać uwarunkowania wynikające z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2022r. poz. 1225).

Całość konstrukcji wraz z panelami nie przekroczy 3,0 m wysokości. Planowane jest wyposażenie stacji w transformator suchy lub olejowy, ze szczelną misą olejową. Każda stacja posadowiona winna być posadowiona na specjalnej macie chłonnej, która dodatkowo zabezpieczy grunt i środowisko wodne.

Przewidywane jest opcjonalnie wykorzystanie magazynu energii (w postaci baterii litowo-jonowych) z ewentualnym posadowieniem na gruncie lub konstrukcji palowej, wbitej w ziemię. Opcjonalne magazyny energii umieszczone będą w kontenerach o wymiarach do ok 38m². Zabezpieczenie terenu poprzez system alarmowo-monitoringowy, z dopuszczeniem monitoringu wizyjnego, oraz ogrodzenie terenu inwestycji.

Wytworzona energia będzie dostarczana do sieci elektroenergetycznej na warunkach określonych przez operatora sieci, wg odrębnego opracowania.

Lokalizacja obiektu jw. znajduje się we wschodniej i środkowej części działki nr ewid. gr. 50, o powierzchni ok 5,8 ha. w miejscowości Majków z czego powierzchnia zajęta przez obiekty budowlane i pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia będzie wynosić do 1,4 ha. Działka - zgodnie z ewidencją gruntów - stanowi grunty użytkowane rolniczo, pastwiska trwałe, łąki klas IV i V, oraz grunty zadrzewione i zakrzewione. Teren objęty przedmiotową inwestycją w całości znajduje się na gruntach stanowiących łąki trwałe.

Działka jw., przylega od strony zachodniej i wschodniej do dróg gruntowych nr ewid. 40 i 86 w Majkowie a od strony północnej i południowej sąsiaduje bezpośrednio z terenami użytkowymi rolniczo. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 95m od granic inwestycji. Nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów w związku z realizacją omawianej inwestycji.

Energia elektryczna wygenerowana z projektowanej instalacji, będzie dostarczana do sieci elektroenergetycznej poprzez linię kablową i przyłącze energetyczne. Z uwagi na możliwość uzyskania warunków przyłączenia na dalszym etapie przygotowania inwestycji, wskazany zakres prac nie jest objęty rozstrzygnięciem w niniejszym postępowaniu.

W granicach działki inwestycyjnej Wójt Gminy Skarżysko Kościelne wydał dwie decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o warunkach zabudowy dla przedsięwzięć polegających na: „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW i wysokości do 3 m, na działce nr ewid. gr. 50 Obręb Nr 0001 Majków gmina Skarżysko Kościelne” obejmującą swoim obszarem ok. 2,0ha w północno-wschodniej części działki oraz „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na działce nr ewid. gr. 50 Obręb Nr 0001 Majków gmina Skarżysko Kościelne” obejmującą swoim obszarem ok. 2,0ha w południowo-wschodniej części działki.

Dodatkowo Wójt Gminy Skarżysko Kościelne wydał decyzję o warunkach zabudowy dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW i powierzchni do 0,49 ha, wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na działce nr ewid.gr. 50 Obręb Nr 0001 Majków gmina Skarżysko Kościelne” (w środkowej części działki), które ze względu na przewidywany teren inwestycji do 0,49ha nie jest przedsięwzięciem kwalifikującym się jako mogące znacząco oddziaływać na środowisko i nie wymagało uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W przypadku wykonywania tych przedsięwzięć w okresie realizacji przedmiotowej inwestycji, należy powyższe uwzględnić w harmonogramie organizacyjnym robót, w celu ograniczenia bądź wyeliminowania ewentualnych uciążliwości, związanych z oddziaływaniem na środowisko omawianego przedsięwzięcia. Planowane roboty budowlane należy prowadzić w koordynacji z innymi inwestycjami w tym rejonie.

Nie przewiduje się wpływu inwestycji na różnorodność biologiczną. Przedsięwzięcie lokalizowane będzie na terenach przekształconych, poza obszarami „Natura 2000” , w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, dla którego obowiązują uregulowania wynikające z uchwały Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23.09.2013r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej (Dz. Urz. Woj. Święt. Z 2013r. poz.3309). Planowane zamierzenie nie będzie wiązało się z wycinką drzew, oraz wprowadzaniem obcych gatunków, a

także stosowaniem substancji ograniczających wzrost roślin i nie spowoduje zmian populacji i liczebności występujących gatunków oraz ich siedlisk a także ekosystemów.

Zakłada się zużycie wody do celów socjalno-bytowych i porządkowych w ilości zależnej od zatrudnienia pracowników budowy. Zapotrzebowanie na paliwa pędne związane będzie z użytkowaniem środków transportu i pracą sprzętu budowlanego. Przewiduje się prowadzenie prac ziemnych w niewielkim zakresie, w związku z układaniem połączeń kablowych i posadowieniem kontenerowej stacji transformatorowej. Zasypywanie wykopów należy pod okablowanie należy prowadzić z zachowaniem warstw (profilu litologicznego).

W tym okresie przewiduje się również okresowe i krótkoterminowe uciążliwości dla środowiska związane z powstawaniem odpadów, emisją hałasu i zanieczyszczeń do powietrza (zapylenia i spaliny), spowodowane pracą sprzętu budowlanego i środków transportu oraz przemieszczaniem mas ziemnych.

Dla potrzeb ochrony środowiska, na etapie budowy i likwidacji przedsięwzięcia podjęte zostaną działania o charakterze zapobiegawczym i zabezpieczającym tj:

- dostosowanie harmonogramu prac w sposób skoordynowany z innymi inwestycjami dotyczącymi instalacji fotowoltaicznych na tym terenie tj. dz. nr 50 w Majkowie
- do czyszczenia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę lub wodę demineralizowaną
- wykonywanie robót budowlanych wyłącznie przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu budowlanego i środków transportu,
- minimalizacja ingerencji w strukturę środowiska przyrodniczego podczas prowadzenia prac budowlanych,
- prowadzenie prac budowlanych w sposób zapewniający ograniczenie do minimum niekorzystnego przekształcenia terenu oraz nienaruszający stabilności podłoża gruntowego,
- prace budowlane należy prowadzić w okresie od 15 sierpnia do 15 października, ewentualnie prace budowlane prowadzić poza ww. terminem pod nadzorem przyrodniczym
- ograniczenie transportu na teren budowy oraz wykonywania robót budowlanych do pory dziennej pomiędzy godzinami 6:00 – 22:00 (ochrona przed hałasem),
- używanie materiałów budowlanych dopuszczonych do stosowania w budownictwie, posiadających stosowne atesty, certyfikaty i świadectwa jakości właściwych jednostek aprobowanych,
- wyłączanie maszyn i urządzeń podczas przerw w pracy,
- używanie do prowadzenia prac sprzętu i urządzeń gwarantujących ochronę środowiska, szczególnie gruntowo - wodnego, a także - wyznaczenie miejsc postoju i tankowania środków transportu i sprzętu, zabezpieczonych przed przenikaniem zanieczyszczeń do gruntu,
- wykorzystywanie istniejących dróg i dojazdów dla przemieszczania się sprzętu i pojazdów,
- gromadzenie wytwarzanych odpadów w sposób selektywny, poprzez przechowywanie ich w miejscach do tego przystosowanych, zabezpieczanie ich przed dostępem osób trzecich oraz przekazywanie podmiotom uprawnionym do ich odzysku lub unieszkodliwiania,

- gromadzenie sprzętu budowlanego oraz materiałów w sposób nienaruszający interesu osób trzecich, z zachowaniem zasady racjonalnego korzystania z terenu oraz zabezpieczającym przed przenikaniem zanieczyszczeń do gruntu,
- kontrolę terenu przed przystąpieniem do prac budowlanych, co do występowania zwierząt i stosowanie zabezpieczeń wykopów przed wpadnięciem do nich zwierząt.
- zapewnienie zaplecza sanitarnego w postaci przenośnych sanitariatów, systematycznie opróżnianych przez specjalistyczną firmę
- uporządkowanie terenu po zakończeniu prac budowlanych.

Emisja hałasu związana z wykonywaniem robót, będzie miała charakter krótkotrwały i odwracalny o oddziaływaniu lokalnym. Roboty będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej, przy zapewnieniu odpowiedniej organizacji prac, w tym - optymalnym wykorzystaniu sprzętu i środków transportu, sprawnych technicznie maszyn, co ograniczy uciążliwości związane z ich prowadzeniem. Wskazane uciążliwości ustaną wraz z zakończeniem robót.

W okresie realizacyjnym przewiduje się powstanie uciążliwości związanych z emisją do powietrza substancji ze spalania paliw w silnikach spalinowych oraz pyłów, powodowanych robotami zimnymi i pracą środków transportu. Uciążliwości te również będą miały charakter przejściowy, do chwili zakończenia robót budowlanych. Minimalizacja tych uciążliwości będzie możliwa poprzez użycie sprawnego technicznie sprzętu i pojazdów budowy.

Odpady wytworzone na etapie prac budowlanych będą prawidłowo zabezpieczone i zagospodarowane tj. posegregowane i odebrane wyłącznie przez uprawnione podmioty posiadające stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. W procesie budowy zostaną wytworzone odpady opakowaniowe: z papieru i tektury, oraz odpady metalowe: śruby i elementy metalowych konstrukcji i ścieki bytowe, magazynowane w bezodpływowym, szczelnym zbiorniku, obsługiwanym przez specjalistyczną firmę.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia przewiduje się podjęcie działań, chroniących środowisko tj:

- prowadzenie regularnej konserwacji i kontroli stanu technicznego urządzeń,
- regularne koszenie trawy wokół modułów fotowoltaicznych, w podziale na obszary koszone w różnych terminach
- wyposażenie w system monitoringu wizyjnego
- umieszczenie szczelnej miski olejowej pod transformatorem, na wypadek ewentualnej awarii, w przypadku użycia transformatora olejowego.

Eksploatacja instalacji nie będzie generować zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, jak również powstawania odpadów oraz ścieków technologicznych i bytowych. W fazie użytkowania inwestycji, nie przewiduje się emisji hałasu i oddziaływań w zakresie promieniowania elektromagnetycznego, ponad dopuszczalne standardy jakości środowiska, określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. z 2019r. poz.2448), oraz - w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tj. Dz.U. z 2014r. poz.112).

Przewiduje się niewielkie prace ziemne związane głównie z wykonaniem połączeń kablowych oraz posadowieniem stacji transformatorowo-rozdzielczej bądź ewentualnego

magazynu energii. Zасыpywanie wykopów pod okablowanie należy prowadzić z zachowaniem warstw (profilu litologicznego).

Źródła hałasu stanowią będą urządzenia będące elementami planowanej instalacji, tj: wewnątrz stacji transformatorowo-rozdzielczej (moc akustyczna ok. 70dB), inwerter (moc akustyczna ok. 72,5dB) oraz magazyn energii (max 77dB), w związku z czym nie przewiduje się ponadnormatywnej emisji hałasu z terenu planowanego przedsięwzięcia na najbliższych terenach chronionych akustycznie.

Z uwagi na usytuowanie najbliższej zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej, tworzącej tereny chronione akustycznie, w odległości ok. 95 m od terenu inwestycji, z uwagi na fakt iż prace prowadzone będą w godzinach 6.00-22.00 oraz przedstawione przez Inwestora funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie powodować uciążliwości dla ludzi.

Inwestor dopuszcza także wykonanie – od strony zabudowy mieszkaniowej – dodatkowych pasów nasadzeń roślinności w postaci krzewów owocowych lub ozdobnych oraz obsadzenie terenu inwestycji pnączami, co wpłynie na wkomponowanie inwestycji w otaczający ją krajobraz.

Teren planowanego przedsięwzięcia jest gruntem rolnym. Realizacja zamierzenia nie będzie wymagała wycinki drzew. Zgodnie z przedłożoną Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia, na przedmiotowym terenie możliwe jest występowanie gatunków zwierząt, typowych dla obszarów rolniczych i leśnych, a także - gatunków ptaków, objętych ochroną, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt. Na przedmiotowym terenie możliwa jest migracja gadów.

Wszelkie prace ziemne prowadzić w okresie od 15 sierpnia do 15 października, ewentualnie poza wyznaczonym terminem pod nadzorem przyrodniczym. Teren robót winien być stale kontrolowany na obecność zwierząt, co zapewni ich skuteczną ochronę. Niewielkie wykopy należy - po uprzednim sprawdzeniu pod kątem obecności w nich zwierząt, sukcesywnie zasypywać.

Panele należy posadzić w szeregach z zachowaniem odstępów, tak aby uniemożliwić powstanie efektu tafla lustra oraz zastosować powłokę antyrefleksyjną dla pokrycia modułów fotowoltaicznych. W fazie eksploatacji, teren pomiędzy rzędami paneli pozostanie biologicznie czynny, obsiany roślinnością trawiastą i okresowo koszony.

Nie przewiduje się stosowania herbicydów oraz środków chemicznych, ograniczających wzrost roślin. Koszenie trawy winno być prowadzone od środka obszaru na zewnątrz, co umożliwi ucieczkę zwierząt. Dodatkowo planuje się podzielić teren inwestycji na obszary na których koszenie odbywać się będzie w odrębnych terminach.

Ogrodzenie należy wykonać o wielkości oczek ok. 6 x 6 cm, w sposób umożliwiający przemieszczanie się zwierząt tj. pozostawienie min. 20 cm od powierzchni ziemi do dolnej krawędzi ogrodzenia. Dolna krawędź ogrodzenia powinna być wykonana w sposób zapobiegający kaleczeniu zwierząt. Według uzupełnienia Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, Inwestor nie przewiduje oświetlenia farmy fotowoltaicznej.

Panele fotowoltaiczne będą posiadały powłokę antyrefleksyjną a ich rozmieszczenie uniemożliwi powstawanie zjawiska „lustra wody”. Zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji, ze względu na zastosowaną technologię, sposób wykonania i podjęte działania ochronne, przedsięwzięcie nie powinno naruszać zakazów zawartych w powołanej wyżej uchwale Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego, w zakresie: niszczenia zadrzewień śródpolnych, zabijania dzikich zwierząt, niszczenia ich nor i legowisk.

W przypadku konieczności naruszenia zakazów, wynikających z zapisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, w odniesieniu do gatunków chronionych zwierząt, Inwestor winien uzyskać odrębne zezwolenie na odstępstwo od zakazów.

Z uwagi na sposób posadowienia paneli, nie będzie powodować również zmian stanu wody na gruncie dla gruntów sąsiednich oraz dla środowiska przyrodniczego a także znacząco wpływać na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu. Parametry projektowanego obiektu, w kontekście planowanych działań minimalizujących, nie spowodują negatywnego wpływu na wartości ekologiczne.

Planowany obiekt nie wpłynie znacząco na walory krajobrazowe przedmiotowego terenu, na które składają się: wartości przyrodnicze, kulturowe, historyczne i estetyczno-widokowe, oraz na elementy przyrodnicze i rzeźbę terenu. Ograniczona do 3 m n.p.t. wysokość obiektu, zastosowana kolorystyka jego konstrukcji, ewentualne nasadzenia zieleni izolacyjnej, w kontekście działań minimalizujących oddziaływanie na środowisko, nie spowodują negatywnego wpływu na wartości ekologiczne. Ponadto, na terenie inwestycji i w jej bezpośrednim sąsiedztwie, nie występują obiekty zabytkowe wpisane do rejestru zabytków.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia, jego skalę, zakres przedmiotowy i zastosowaną technologię, nie stanowi ono zagrożenia dla środowiska a także nie jest zaliczane do obiektów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016r. poz.138).

Działka objęta planowaną inwestycją, zlokalizowana jest poza terenem stref ochronnych ujęć wód podziemnych, w tym - strefy ochrony pośredniej ujęcia wody podziemnej Skarżysko Kościelne i omawiane przedsięwzięcie nie będzie naruszać zakazów, w odniesieniu do tego terenu. Ujęcie wody Skarżysko Kościelne oddalone jest o ok. 5,2 km. od terenu inwestycji a najbliższa strefa ochrony pośredniej ujęcia wody podziemnej znajduje się w odległości ok 3,9 km od granicy terenu inwestycji.

Teren inwestycji położony jest poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródładowych. Najbliższy zbiornik wód podziemnych GZWP Górna Kamienna, znajduje się w odległości ok. 1,5 km od terenu planowanego przedsięwzięcia. Przedsięwzięcie jw. jest lokalizowane poza obszarami osuwisk, i zagrożonymi podtopieniami.

Przedmiotowa inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach wybrzeży i obszarach górskich, w odniesieniu do Zarządzenia nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie województwa świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 13 poz. 104).

Inwestycja nie jest lokalizowana na obszarach przylegających do jezior, obszarach wodno-błotnych, o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Teren inwestycji położony jest poza obszarami dolin rzecznych (w odległości ok. 1,4 km od rzeki Żarnówki i Kamiennej), a także poza obszarami ochrony uzdrowiskowej (najbliższy- uzdrowisko Busko Zdrój w odległości ok. 65km od terenu inwestycji) i o znacznej gęstości zaludnienia.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami o krajobrazie o znaczeniu historycznym, kulturowym i archeologicznym. Najbliżej położony obiekt wpisany do gminnej ewidencji zabytków znajduje się w odległości ok. 2,0 km. i stanowisko archeologiczne AZP/79-65/3 - w odległości ok. 4,5 km. W przypadku odkrycia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie o jego wartości zabytkowej, w tym archeologicznej, należy wstrzymać prace budowlane oraz dokonać zabezpieczenia miejsca odkrycia i samego przedmiotu i niezwłocznie zawiadomić Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Planowana inwestycja nie znajduje się na obszarach leśnych. Najbliższe tereny leśne znajdują się w odległości ok. 25m w kierunku południowym i ok. 120m w kierunku północnym i zachodnim

Nie jest lokalizowane na obszarze stanowiącym inne formy ochrony przyrody tj: terenie parku narodowego, parku krajobrazowego, rezerwatu przyrody oraz na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach europejskiej sieci ekologicznej „Natura 2000”. Przedsięwzięcie jest położone w odległości ok. 3,9 km. od najbliższego obszaru Natura 2000 „Ostoja Sieradowicka”, ok. 3,8 km od Sieradowickiego Parku Krajobrazowego, ok. 4,7 km od Suchedniowsko-Oblęgorskiego Parku Krajobrazowego oraz ok. 9,8km od rezerwatu przyrody „Wykus”.

Z uwagi na lokalizację, rodzaj i zakres planowanego zamierzenia, charakter oddziaływania, nie przewiduje się jego znacząco negatywnego oddziaływania na obszary Natura 2000, w tym: na stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt, gatunki dla ochrony których wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000 i ich powiązania z innymi obszarami.

Przedmiotowe zamierzenie zlokalizowane jest w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej, stanowiącego formę ochrony przyrody w myśl art. 6 ust.1 pkt.4 ustawy z dnia 16 kwietnia o ochronie przyrody. Planowane podjęcie działań zapobiegawczych i minimalizujących oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko naturalne, wskazanych w niniejszej decyzji, nie spowoduje znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody tego obszaru i naruszenia zakazów określonych w uchwale Nr XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23.09.2013r. dotyczącej wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej.

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, zatwierdzonym przez Radę Ministrów Rozporządzeniem z dnia 18.10.2016r. w sprawie jw. omawiana inwestycja jest lokalizowana w regionie wodnym Środkowej Wisły w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych o nazwie Kamienna od Bernatki do Żarnówki (kod: RW2000823435) o złej ocenie stanu JCWP i zagrożonej ocenie ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych. Inwestycja położona jest także w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych (kod: PLGW2000102), zaliczanych do regionu wodnego Środkowej Wisły o ogólnej ocenie stanu chemicznego - słaby i ocenie ryzyka niespełnienia celów środowiskowych - zagrożona.

Ze względu na rodzaj inwestycji, przewidywaną technologię i technologię robót, przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne nie będzie miało negatywnego wpływu na stan wód i osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód.

Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie miał charakter lokalny, ograniczony do terenu inwestycji. Powstałe uciążliwości związane są głównie z realizacją robót i kwalifikują się jako krótkotrwałe i odwracalne jak emisja hałasu, zanieczyszczeń oraz powstawanie odpadów.

Sposób realizacji robót, zakres przedsięwzięcia i przewidziane środki ograniczające negatywny wpływ przedsięwzięcia na środowisko oraz zajęcie pod inwestycję tylko niezbędnego terenu, do minimum ograniczą uciążliwości dla środowiska. Na etapie eksploatacji nie będzie występować emisja hałasu i zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego i nie będzie stanowić uciążliwości dla terenów chronionych akustycznie.

Nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska, nie stwierdza się zatem konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Z uwagi na powyższe, oraz zastosowaną technologię, nie wystąpią zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi a także dla środowiska przyrodniczego a rodzaj i charakter planowanego zamierzenia nie zalicza go do przedsięwzięć stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych.

Nie przewiduje się możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na lokalizację inwestycji w centralnej części Polski. Decyzja niniejsza nie określa wymagań w tym zakresie.

Po przeprowadzonej analizie zgromadzonych materiałów, mając na uwadze rodzaj, zakres i planowaną lokalizacji przedsięwzięcia w odniesieniu do elementów środowiskowych, w związku z wypełnieniem przez Inwestora wymogów formalnych do uzyskania niniejszej decyzji

– orzeczono jak w rozstrzygnięciu decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, za pośrednictwem Wójta Gminy Skarżysko Kościelne, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art. 127 §1 i §2, art. 129 §1 i §2 K.p.a.).

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (art. 127a §1 K.p.a.). 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 (art. 127a §1 K.p.a.).



WÓJT
mgr Jacek Bryzik

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują :

1. Energia Bukowsko Sp. z o.o.
ul. Górna 5
10-040 Olsztyn
2. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Radomiu
ul. Parkowa 2A
26-600 Radom
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach
ul. Szymanowskiego 6
25-361 Kielce
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Skarżysku -Kamiennej
ul. Czerwonego Krzyża 10,
26-110 Skarżysko-Kamienna.

