

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2018r., poz. 2081), § 3 ust. 1 pkt. 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 71) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 25.02.2019 r. Elektrownia PV 31 Sp. z o.o. ul. Puławska 2; 02-566 Warszawa w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 508/1 i 508/5 (obręb 0010) w miejscowości Nowa Wieś, Gmina Bledzew (proj. Nowa Wieś V)”

Orzekam

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określić warunki realizacji przedsięwzięcia:
 - Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 508/1 i 508/5 (obręb 0010) w miejscowości Nowa Wieś, Gmina Bledzew (proj. Nowa Wieś V)”
2. Charakterystyka przedsięwzięcia określa załącznik do niniejszej decyzji, który stanowi jej integralną część.

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagane jest dla przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko. Natomiast art. 75 ust. 1 pkt 4 cytowanej ustawy stanowi, że wójt jest organem właściwym do wydania decyzji, a art. 84 i art. 85 wskazują jakie elementy ma zawierać

decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach. Art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego stanowi, że organ załatwia sprawę poprzez wydanie decyzji administracyjnej, a § 3 ust. 1 pkt. 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko określa rodzaje przedsięwzięcia.

W dniu 01.03.2019r. do Urzędu Gminy Bledzew wpłynął wniosek z dnia 25.02.2019 r. Elektrownia PV 31 Sp. z o.o. ul. Puławska 2; 02-566 Warszawa w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 508/1 i 508/5 (obręb 0010) w miejscowości Nowa Wieś, Gmina Bledzew (proj. Nowa Wieś V)”.

Po wpłynięciu wnioski pismem RG.OŚ.650.3.2019 z 14.03.2019r. wszczęto postępowanie administracyjne oraz przedłużono termin załatwienia sprawy. Informacja o prowadzonym postępowaniu została zamieszczona w dniu 14.03.2019r. na stronie www.sios.bledzew.pl.

W dniu 14.03.2019r. wystąpiono z pismem RG. OŚ. 650.3.1.2019 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu, pismem RG.OŚ.650.3.2.2019 do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. oraz pismem RG.OŚ. 650.3.3.2019 z Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu z prośbą o wydanie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 29.03.2019r. do Urzędu Gminy Bledzew wpłynęła opinia sanitarna z 26 marca 2019r. znak NS.NZ-4201.17.2019 Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu. W opinii tej organ stwierdził, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na kolejnym etapie postępowania w dniu 03.04.2019r. do Urzędu Gminy Bledzew wpłynęło pismo WZS.4220.172.2019.KS z 2 kwietnia 2019r. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., który wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Kolejną opinią jaka wpłynęła w dniu 08.04.2019r. do Urzędu Gminy Bledzew była opinia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie znak PO.ZZŚ.1.435.76.2019.KW z

dnia 3 kwietnia 2019r. W opinii tej organ nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Po uzyskaniu opinii Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, analizie karty informacyjnej przedsięwzięcia będącej w posiadaniu Urzędu Gminy Bledzew oraz działając na podstawie art. 63 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 zostało wydane postanowienie RG.OŚ. 650.3.4.2019 z 19.04.2019r. w którym stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U z 2016r. poz. 71) jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 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 zatem stanowi przedsięwzięcie określone w art. 59 ust. 1 pkt 2 tej ustawy.

Inwestycja zlokalizowana będzie na działce o nr ew.: 508/1 i 508/5 o powierzchni 2,94 ha w miejscowości Nowa Wieś na terenie Gminy Bledzew. Całkowita powierzchnia terenu przeznaczanego pod inwestycję wynosi do 2,94 ha. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 70 m w linii prostej, w kierunku południowo-zachodnim od miejsca lokalizacji planowanej inwestycji. Dla działki inwestycyjnej brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Wjazd na teren działki realizowany będzie z drogi działka o nr ew. 507. Grunty, na których planowana jest inwestycja w ewidencji gruntów oznaczone są jako grunty orne, nieużytki. Przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane zostanie na gruntach RV, RVI. Działka w miejscu realizacji inwestycji jest niezadrzewiona i płaska.

Przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy do 1MWsłużącej do wytwarzania energii elektrycznej z energii słonecznej.

Przedsięwzięcie swoim zakresem obejmuje następujące obiekty:

1. Zespół paneli fotowoltaicznych do 4000 sztuk – panele zostaną umieszczone w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp od 3 do 10 m. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. W ramach jednego rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach – słupkach wkręconych (lub wbitych) w grunt na głębokość do 2,50 m. Wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem nie przekroczy 5 m. Panele będą skierowane dokładnie w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem od 20 do 35 stopni. Wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia.
2. Kontener stacji transformatorowej – wysokość 4m , wielkość kontenera nie przekroczy standardowych gabarytów tj. 50m² (długość do 10 m, szerokość do 5 m). Transformator umieszczony będzie w kontenerze. W kontenerze zostaną zainstalowane urządzenia przetwarzające prąd. Wyprodukowana energia będzie oddawana do linii napowietrznej średniego napięcia
3. Kontener techniczny – wysokość 4m, wielkość kontenera nie przekroczy standardowych gabarytów tj. 50m² (długość do 10 m, szerokość do 5 m).
4. Dopuszcza się realizację zespołu kontenerów w postaci jednego lub dwóch kontenerów o łącznych wymiarach nie przekraczających wynikiem sumy powierzchni dwóch kontenerów.
5. Ogrodzenie terenu inwestycji o wysokości do 3 m bez podmurówki, co umożliwi migrację małych zwierząt.
6. Droga gruntowa o szerokości do 4m umożliwiająca dojazd do poszczególnych urządzeń oraz plac gruntowy o powierzchni do 900m².

Wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu przedsięwzięcia odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu, w granicach działki na której posadowiona będzie instalacja. Planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach JCWPD o kodzie PLGW600059, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jednocześnie inwestycja zlokalizowana jest na terenie JCWP o nazwie Jordanka i kodzie PLRW6000171878989. Status tej części wód jest określony jako naturalna część wód, której stan ocenia się jako dobry. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona, a celem środowiskowym dla tej JCWP jest dobry stan ekologiczny i chemiczny.

Przedmiotowa inwestycja nie jest również zlokalizowana na obszarach wybrzeży, na obszarach górskich lub leśnych, na obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, a także na obszarach ochrony uzdrowiskowej i o znacznej gęstości zaludnienia. Przedsięwzięcie to nie jest zlokalizowane również na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, zwierząt i grzybów lub ich siedlisk, w tym siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym na obszarze Natura 2000 oraz pozostałych terenach objętych formami ochrony przyrody i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione. Najbliżej położony obszar chroniony to Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Obry (oddalony ok. 2km od planowanej inwestycji) oraz Obszar Natura 2000 Buczyny Łagowsko-Sulęcińskie PLH080008 znajdujący się w odległości ok. 4km od lokalizacji przedsięwzięcia.

Zakres oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko będzie zróżnicowany i wystąpi on okresowo tj. na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych, które należy wykonywać w godz. 6.00-22.00, a następnie na etapie jego eksploatacji w trakcie prac konserwacyjnych. Prace budowlane to min. usuwanie warstwy ziemi dla wykopów pod planowaną do ułożenia infrastrukturę podziemną, jednak zmiany warstwy ziemi będą miały charakter miejscowy. Oddziaływanie na etapie budowy przedsięwzięcia związane będzie z wystąpieniem hałasu powstającego przy wykorzystaniu maszyn i urządzeń wykonujących prace budowlano-montażowe. Będzie to jednak oddziaływanie krótkie i nie będzie miała istotnego znaczenia dla środowiska naturalnego. Do realizacji inwestycji należy zastosować sprzęt sprawy technicznie, zaplecze budowy wyposażać w przenośne toalety WC i pojemnik na odpady. Powstające odpady należy na bieżąco przekazywać wyspecjalizowanym firmom. Samo funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie niesie za sobą występowania niepożądanych zjawisk jak hałas czy emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych. Etap eksploatacji przedsięwzięcia to powstawanie odpadów związanych z utrzymaniem i funkcjonowaniem urządzeń technicznych, a sama konserwacja elektrowni prowadzona będzie przez serwis producenta lub firma wyspecjalizowana w tego typu pracach. W stacji transformatorowej zostanie zastosowany suchy transformator. Zastosowanie transformatora olejowego będzie wymagało wyposażenie stacji transformatorowej w misę olejową, której pojemność będzie wystarczająca aby pomieścić minimum 110% zawartości oleju w transformatorze. Przedsięwzięcie to nie będzie również prowadzić do kumulowania się oddziaływań w związku z planowaną w sąsiedztwie budową innej elektrowni słonecznej, co związane jest z tym, że przy zastosowaniu rozwiązania, m.in. dotyczącego naturalnego chłodzenia paneli

fotowoltaicznych brak jest przesłanek do uznania aby przedsięwzięcie to miało znaczący charakter w zakresie oddziaływania hałasu.

Przedsięwzięcie nie prowadzi do kumulowania się oddziaływania i nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 20178. poz. 799, ze zm.) i nie występuje też w wykazie obiektów wymienionych w art. 135 ust 1 tej ustawy dla których mogą być tworzone obszary ograniczonego użytkowania, a sama lokalizacja przedsięwzięcia powoduje, że nie zachodzi ryzyko transgranicznego oddziaływania na środowisko. Charakter i skala oddziaływania przedsięwzięcia zastosowane rozwiązania technologiczne dają podstawy stwierdzeniu, że przedsięwzięcie nie będzie znacząco oddziaływać na pozostające w jego zasięgu jednolite części wód, przez co nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia w tym zakresie.

Przed wydaniem decyzji strony postępowania zostały poinformowane pismem RG.OŚ. 650.3.5.2019 z 09.05.2019r. o przysługującym im prawie wynikającym z art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego. W wyznaczonym terminie nie wniesiono uwag, wniosków i nie zapoznano się z materiałem postępowania – notatka służbowa spisana w dniu 21.05.2019r.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gorzowie Wlkp. za pośrednictwem Wójta Gminy Bledzew w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Otrzymują:

1. Strony postępowania
wg wykazu z akt sprawy
2. a.a

Sporządził: Artur Musiański

Do wiadomości:

1. Organy uzgadniające

WÓJT GMINY
Małgorzata Musiałowska

decyzja jest ostateczna
ponieważ w przysługującym
terminie nie wniesiono odwołania
Bledzew, dn. 19.06.2019

GMINY BLEDZEW
ul. Kościuszki 16
tel./fax 095/7436610, 7436611
66-350 BLEDZEW

WÓJT GMINY
Małgorzata Musiałowska

**Załącznik Nr 1
do decyzji o środowiskowych
uwarunkowaniach
znak: RG.OŚ. 650.3.6.2019
z dn. 21.05.2019r.**

**CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA ZGODNIE Z ART.
84 UST. 2 USTAWY O UDOSTĘPNIANIU INFORMACJI O ŚRODOWISKU I JEGO
OCHRONIE, UDZIALE SPOŁECZEŃSTWA W OCHRONIE ŚRODOWISKA ORAZ
O OCENACH ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Przedsięwzięcie polega na Budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 508/1 i 508/5 (obręb 0010) w miejscowości Nowa Wieś, Gmina Bledzew (proj. Nowa Wieś V)”

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust 1 pkt. 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tj. Dz. U z 2016r. poz. 71 ze zm) jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 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 (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 1235 ze zm.)

Przedsięwzięcie swoim zakresem obejmuje następujące obiekty:

1. Zespół paneli fotowoltaicznych do 4000 sztuk – panele zostaną umieszczone w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp od 3 do 10 m. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. W ramach jednego rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach – słupkach wkręconych (lub wbitych) w grunt na głębokość do 2,50 m. Wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem nie przekroczy 5 m. Panele będą skierowane dokładnie w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem od 20 do 35 stopni. Wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia.
2. Kontener stacji transformatorowej – wysokość 4m , wielkość kontenera nie przekroczy standardowych gabarytów tj. 50m² (długość do 10 m, szerokość do 5 m). Transformator umieszczony będzie w kontenerze. W kontenerze zostaną zainstalowane urządzenia przetwarzające prąd. Wyprodukowana energia będzie oddawana do linii napowietrznej średniego napięcia

3. Kontener techniczny – wysokość 4m, wielkość kontenera nie przekroczy standardowych gabarytów tj. 50m² (długość do 10 m, szerokość do 5 m)
4. Dopuszcza się realizację zespołu kontenerów w postaci jednego lub dwóch kontenerów o łącznych wymiarach nie przekraczających wynikiem sumy powierzchni dwóch kontenerów.
5. Ogrodzenie terenu inwestycji o wysokości do 3 m bez podmurówki, co umożliwi migrację małych zwierząt.
6. Droga gruntowa o szerokości do 4m umożliwiająca dojazd do poszczególnych urządzeń oraz plac gruntowy o powierzchni do 900m².

Przedsięwzięcie ma na celu produkcję energii elektrycznej pozyskiwanej ze słońca, stanowiącej odnawialne, czyste źródło energii. Energia elektryczna z paneli fotowoltaicznych w postaci prądu stałego przesłana będzie przewodami do inwerterów, których zadaniem jest przekształcenie jej w prąd zmienny. Z inwerterów energia trafi do transformatora i dalej do sieci dystrybucji.

Zastosowane panele fotowoltaiczne działają bezobsługowo i nie wymagają konserwacji lecz tylko czyszczenie. Technika (czyszczenie) paneli jest przyjazna dla środowiska i całkowicie dla niego bezpieczna.

WÓJT GMINY
Małgorzata Musiałowska