

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 ust. 1-3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r., poz. 247 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 15.10.2021r. Pani _____ 66-350 Bledzew, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia:

Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 4MW (4x1MW) wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ewid. 480 i 481/2 obręb Bledzew, gm. Bledzew

Orzekam

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określić warunki realizacji przedsięwzięcia:
 - *Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 4MW (4x1MW) wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ewid. 480 i 481/2 obręb Bledzew, gm. Bledzew.*
2. Charakterystykę 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 ust 1-3 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. 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko określa rodzaje przedsięwzięcia.

W dniu 15.10.2021r. do Urzędu Gminy Bledzew wpłynął wniosek z dnia 8.10.2021r. Pani ; 66-350 Bledzew, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia: Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 4MW (4x1MW) wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ewid. 480 i 481/2 obręb Bledzew, gm. Bledzew.

Po przeanalizowaniu wniosku zawiadomieniem RG.OŚ.6220.14.2021 z 22.00.2021r. wszczęto postępowanie administracyjne oraz przedłużono termin załatwienia sprawy. Z uwagi na fakt, że liczba stron w postępowaniu przekracza dziesięć Ogłoszeniem RG.OŚ. 6220.14.2021r. z tego samego dnia Wójt Gminy Bledzew podał do publicznej wiadomości informacje o toczącym się postępowaniu. Informacja o prowadzonym postępowaniu została zamieszczona na stronie www.bip.bledzew.pl, www.sios.bledzew.pl, www.bledzew.pl oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Bledzew oraz Sołectwa Bledzew.

W dniu 25.10.2021r. wystąpiono z pismami RG. OŚ. 6220.14.2021r. do:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu,
- Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp.
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gorzowie Wlkp.

z prośbą o wydanie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 2.11.2021r. do Urzędu Gminy Bledzew wpłynęła opinia WZŚ.4220.824.2021.PK z 2 listopada 2021r. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., który stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Następną opinią jaka wpłynęła do Urzędu Gminy Bledzew była opinia NS.NZ.4201.133.2021 z 5 listopada 2021r. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu,

który stwierdził w niej, że zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gorzowie Wlkp. opinią PO.ZZŚ.1.435.415m.2021.KW z dnia 9 listopada 2021r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Przed wydaniem decyzji strony postępowania zostały poinformowane Ogłoszeniem RG.OŚ. 650.14.2021 z 25.11.2021r. 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 z dnia 14.12.2021r.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko jest przedsięwzięciem mogąącym 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. Decyzja środowiskowa będzie niezbędna do uzyskania decyzji o warunkach zabudowy i decyzji o pozwoleniu na budowę.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na działkach nr 480 i 481/2, obręb Bledzew, gmina Bledzew. Dla terenu inwestycji brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Powierzchnia działek wynosi 4,2235 ha, z czego na potrzeby inwestycji zostanie przeznaczony do 4 ha. Działki stanowią tereny gruntów ornych. Sąsiedztwo inwestycji stanowią tereny rolne. Najbliższa zabudowa mieszkalna położona jest na działce nr 257/1 w odległości ok. 80 m w kierunku południowym od działki 481/2 i ok. 130 m od działki nr 480 w kierunku wschodnim.

Zakres inwestycji obejmuje:

- ogniwa fotowoltaiczne w ilości do 14800szt (po ok. 3700szt na 1MW),
- konstrukcje wsporcze (stoły montażowe) o wysokości do 4m, posadowionych w gruncie, lub konstrukcje stalowe przystosowane do ruchu obrotowego z osią centralną umieszczoną na palach - dopuszcza się dwie metody do wyboru,

- kontenerowe stacje transformatorowe nN/SN (4 szt.) o powierzchni do 50m² każdy wraz z transformatorem olejowym, wyposażonym w misę olejową,
- kontenerowe rozdzielnie elektryczne (4 szt.) o powierzchni do 50m² każda,
- przyłącza kablowe linii SN oraz linie kablowe nN,
- inne niezbędne urządzenia związane z funkcjonowaniem instalacji, np. konwertery, inwertery, układy pomiarowo-zabezpieczające itp.,
- wjazd, drogi wewnętrzne, technologiczne,
- ogrodzenie z siatki z odstępem 20cm od gruntu celem umożliwienia się przemieszczania małych zwierząt, na którym zostanie zamontowany system alarmowy.

Wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu przedsięwzięcia odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu, w granicach działki na której posadowiona będzie instalacja.

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. Najbliższym obszarem Natura 2000 jest Puszcza Notecka PLB3000015 zlokalizowana w odległości ponad 10 km na północny wschód od działki 481/2. W odległości ok. 200-300 m od strony północnej i wschodniej znajdują się granice obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Obry”. Inwestycja położona jest w granicach korytarza ekologicznego „Zachodnia Puszcza Notecka – GKPNc-7C”. Przedsięwzięcie położone jest poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych i obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 59, której stan ilościowy i chemiczny oceniono jako dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrażone. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie Jednolitych Części Wód Powierzchniowych Jordanka RW6000171878989 – jest to naturalna

część wód, jej stan oceniono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych jako niezagrażone. Celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu ekologicznego i stanu chemicznego.

Przy przyjętych rozwiązaniach technologicznych prace na etapie realizacji przedsięwzięcia nie będą generować presji oddziałujących na zasoby wodne. Z przedstawionej charakterystyki przedsięwzięcia nie wynikają presje mogące oddziaływać na stan części wód lub zagrażające osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne zapewniają jego ochronę. Funkcjonowanie inwestycji nie będzie związane z poborem wody powierzchniowej, w związku z czym nie spowoduje zmian wartości fizyko-chemicznych biologicznych ani istotnych zmian w morfologii JCW.

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 sprawny technicznie, posiadający wszelkie wymagane przeglądy i atesty dopuszczające do pracy, a zaplecze budowy wyposażyć w przenośne toalety WC i pojemnik na odpady oraz sorbenty neutralizujące ewentualne zanieczyszczenia. 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. W stacji zostaną zamontowane transformatory suche lub olejowe. Zastosowanie transformatorów olejowych będzie wymagało wyposażenia stacji transformatorowych w misy olejowe, których pojemność będzie wystarczająca aby pomieścić minimum 110% zawartości oleju. Przedsięwzięcie nie będzie również prowadzić do kumulowania się oddziaływań w związku z brakiem podobnych inwestycji w sąsiedztwie.

Etap użytkowania nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Inwestycja nie jest związana z emisją zanieczyszczeń do powietrza czy hałasu. Brak będzie systemów chłodzących inwertery. Transformatory charakteryzują się niewielką mocą akustyczną i zostaną umieszczone w kontenerze. Stan taki powoduje, że na zewnątrz stacji transformatorowej poziom hałasu będzie niski. Ze względu na znaczną odległość inwestycji od terenów podlegających ochronie akustycznej brak jest zagrożenia negatywnego oddziaływania w zakresie hałasu. Zlokalizowanie transformatora wewnątrz kontenera zabezpieczy ponadto środowisko wodno-gruntowe. Ze względu na usytuowanie transformatorów w kontenerach oraz kabli energetycznych w ziemi brak będzie znaczącego oddziaływania w zakresie pola elektromagnetycznego. Inwestycja nie wiąże się z poborem wody. Na terenie zakładu nie będą wytwarzane ścieki. Czyszczenie paneli odbywać się będzie jedynie przy wykorzystaniu wody zdemineralizowanej bez żadnych środków chemicznych. W trakcie eksploatacji mogą powstawać odpady związane z konserwacją instalacji, które będą zagospodarowywane przez podmiot wykonujący te prace.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.), nie jest również wymienione wśród obiektów, dla których można utworzyć obszar ograniczonego użytkowania, o którym mowa w art. 135 ust. 1 w/cyt. ustawy. Ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej czy budowlanej, przy zaplanowanej technologii i zakresie prac, ocenia się jako bardzo niskie. Ze względu na lokalizację oraz zakres przedsięwzięcia nie zachodzi również ryzyko transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Odnosząc się do opinii NS.NZ.4201.133.2021 z 5 listopada 2021r. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzyrzeczu, który stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, po przeanalizowaniu dokumentacji sprawy, w tym opinii Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gorzowie Wlkp. stwierdzono, że przy zachowaniu wszelkich wytycznych i obowiązków określonych w orzeczeniu niniejszej decyzji przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko naturalne w tym zdrowie ludzi. Brak możliwości negatywnego oddziaływania inwestycji na otoczenie wynika z zastosowanych technologii i urządzeń wchodzących w jej skład, a których praca na etapie jej funkcjonowania nie wpłynie

negatywnie na stan wód gruntowych. Z uwagi na niski poziom hałasu i brak niekorzystnego oddziaływania elektroenergetycznego wynikającego z faktu, że transformatory zostaną umieszczone w budynkach, a wszystkie linie kablowe zostaną ułożone w ziemi przedsięwzięcie nie będzie w sposób szkodliwy, uciążliwy oddziaływać na życie mieszkańców w jej sąsiedztwie. Dodatkowo przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych i nie spowoduje zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów. Przedsięwzięcie nie wpłynie na możliwość retencji wód powodziowych na tych terenach. Z tych samych względów nie wpłynie ona na różnorodność biologiczną na tym obszarze. Podejmując decyzje o odstąpieniu od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wzięto pod uwagę przytoczone argumenty.

Mając powyższe na uwadze orzekam jak w sentencji.

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. Wnioskodawca
2. Strony postępowania – w formie ogłoszenia
3. a.a

Do wiadomości:

1. Organy uzgadniające

Sporządził: Artur Musiański

WÓJTA GMINY
Małgorzata Musiałowska

**Załącznik Nr 1
do decyzji o środowiskowych
uwarunkowaniach
znak: RG.OŚ. 6220.14.2021
z dn. 14.12.2021r.**

**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 instalacji fotowoltaicznej o mocy do 4MW (4x1MW) wraz z infrastrukturą
towarzystającą na działce o nr ewid. 480 i 481/2 obręb Bledzew, gm. Bledzew**

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust 1 pkt. 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko 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 .

Zakres inwestycji obejmuje:

- ogniwa fotowoltaiczne w ilości do 14800szt (po ok. 3700szt na 1MW),
- konstrukcje wsporcze (stoły montażowe) o wysokości do 4m, posadowionych w gruncie, lub konstrukcje stalowe przystosowane do ruchu obrotowego z osią centralną umieszczoną na palach - dopuszcza się dwie metody do wyboru,
- kontenerowe stacje transformatorowe nn/SN (4 szt.) o powierzchni do 50m² każdy wraz z transformatorem olejowym, wyposażonym w misę olejową,
- kontenerowe rozdzielnie elektryczne (4 szt.) o powierzchni do 50m² każda,
- przyłącza kablowe linii SN oraz linie kablowe nN,
- inne niezbędne urządzenia związane z funkcjonowaniem instalacji, np. konwertery, inwertery, układy pomiarowo-zabezpieczające itp.,
- wjazd, drogi wewnętrzne, technologiczne,

- ogrodzenie z siatki z odstępem 20cm od gruntu celem umożliwienia się przemieszczania małych zwierząt, na którym zostanie zamontowany system alarmowy.

Zastosowanie transformatorów olejowych będzie wymagało wyposażenia stacji transformatorowych w misy olejowe, których pojemność będzie wystarczająca aby pomieścić minimum 110% zawartości oleju.

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 czyszczenia. Technika (czyszczenie) paneli jest przyjazna dla środowiska i całkowicie dla niego bezpieczna.

WÓJT GMINY
Małgorzata Musiałowska