

BŚ.6220.3.2021

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735), dalej jako „Kpa” w związku z art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 84 i 85 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 2021 r. poz. 784), powoływana dalej jako „Uooś”, a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku Pana Piotra Borowskiego, ul. Letnia 3, 16-100 Sokółka w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

I. Stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na:

„Budowie instalacji fotowoltaicznej Popławce o mocy 4MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną tj. montażem urządzeń do przetwarzania energii, budowie doziemnych instalacji elektrycznych, kontenerowej stacji transformatorowej i rozdzielnic elektrycznych wraz z zabezpieczeniami na działkach o nr ewid. 120/2, 296, 297, 117 położonych w obręb ewid. Nr 0024 Popławce, gmina Kuźnica”.

II. Określa się warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b Uooś.

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, w tym:

1. Zastosować ażurowe ogrodzenie i pozostawić minimum 10 cm wolnej przestrzeni od poziomu gruntu, w celu umożliwienia przemieszczania się przez teren elektrowni małych zwierząt, w tym płazów.
2. Zajęcie terenu związane z realizacją przedsięwzięcia, w tym prace ziemne rozpocząć i prowadzić poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko żyjących zwierząt, przypadającym w terminie od 01 marca do 31 sierpnia, lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptasich oraz rozrodu zwierząt na terenie zamierzenia. Kontrola zajęcia siedlisk powinna zostać przeprowadzona maksymalnie na 2 dni przed rozpoczęciem prac.
3. Każdorazowo przed podjęciem prac dokonać kontroli obecności zwierząt w zasięgu planowanych robót, w szczególności w obrębie wykopów. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska odpowiedniego dla danego gatunku lub zapewniającego

- możliwość dalszej wędrówki.
4. Nie oświetlać terenu w porze nocnej w sposób ciągły.
 5. Zaplecze oraz bazę sprzętową zlokalizować na terenie utwardzonym i posiadającym szczelną nawierzchnię.
 6. Sprzęt pracujący na terenie placu budowy powinien być sprawny oraz parkowany na terenie utwardzonym.
 7. Na terenie placu budowy nie należy wykonywać napraw sprzętu i maszyn, w przypadku stwierdzenia awarii prace z użyciem uszkodzonego sprzętu należy przerwać, a urządzenie to do czasu odtransportowania do miejsca serwisowania należy umieścić na utwardzonej powierzchni.
 8. W przypadku stwierdzenia mikrowycieków płynów eksploatacyjnych powstałych wskutek awarii sprzętu odcieki te należy gromadzić w szczelnych pojemnikach ustawionych pod maszynami do czasu przyjazdu firmy serwisującej urządzenie. Zanieczyszczony grunt należy niezwłocznie zabezpieczyć i następnie przekazać do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia z zakresu gospodarowania odpadami.
 9. Odpady należy magazynować selektywnie w zamykanych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonych przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania.
 10. W przypadku posadowienia stacji transformatorowej z transformatorem olejowym stację należy wyposażyć w szczelne misy olejowe, aby w trakcie awarii ciecz izolacyjna lub olej nie przedostały się do środowiska gruntowo-wodnego.
 11. Po wykonaniu prac montażowych teren obsiać mieszkanką traw czy też roślin zielnych właściwych siedliskowo na analizowanym terenie lub pozostawić do naturalnej sukcesji.
 12. W przypadku koszenia roślinności niskiej na etapie eksploatacji przedsięwzięcia rozpoczynać od środka farmy i kierować się stopniowo ku jej brzegom.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 10.03.2021 r. (data wpływu: 10.03.2021 r.) Pana Piotra Borowskiego, ul. Letnia 3, 16-100 Sokółka w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zwrócił się do Wójta Gminy Kuźnica o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „budowie instalacji fotowoltaicznej Popławce o mocy 4MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną tj. montażem urządzeń do przetwarzania energii, budowie doziemnych instalacji elektrycznych, kontenerowej stacji transformatorowej i rozdzielnic elektrycznych wraz z zabezpieczeniami na działkach o nr ewid. 120/2, 296, 297, 117 położonych w obrębie ewid. Nr 0024 Popławce, gmina Kuźnica”.

Wnioskowana inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 Uooś, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest wójt, burmistrz, prezydent miasta.

Wójt Gminy Kuźnica dysponując wnioskiem oraz kompletem dokumentów wymienionych w art. 74 ust. 1 Uooś w dniu 18 marca 2021 r. zawiadomił strony postępowania poprzez obwieszczenie o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla wnioskowanego przedsięwzięcia.

Na podstawie zapisów art. 64 ust. 1 Uooś organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualne określenie zakresu raportu dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce w opinii z dnia 24 marca 2021 r., 17/NZ/2021, znak: NZ.7040.15.2021 nie stwierdził obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku w opinii z dnia 22 kwietnia 2021 r., znak: WOOŚ.4220.125.2021.AS2 nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanego przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w opinii z dnia 31 marca 2021 r., znak: BI.ZZŚ.2.4360.72.2021.UM nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanego przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 84 ust. 1 Uooś, w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Zgodnie z art. 84 ust. 1a Uooś w decyzji zostały również określone warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b Uooś.

Mając na uwadze zapisy art. 85 ust. 2 pkt 2 Uooś Wójt Gminy Kuźnica w uzasadnieniu niniejszej decyzji zawiera informacje o uwarunkowaniach, o których mowa w art. 63 ust. 1 Uooś, uwzględnionych przy stwierdzeniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. W związku z powyższym stwierdza się, że w niniejszej sprawie o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przesądziły następujące kryteria:

1) Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Z analizy przedłożonej dokumentacji wynika, że w ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia przewiduje się budowę farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 4 MW zlokalizowanej na działkach o nr ewid. 120/2, 296, 297 i 117 obręb 0024 Popławce, gmina Kuźnica w powiecie sokólskim, woj. podlaskie. Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcia całkowita powierzchnia objęta wnioskiem wynosi 6,9 ha, natomiast powierzchnia do przekształcenia w wyniku realizacji przedmiotowej inwestycji przekroczy 1 ha oraz wyniesie do 6 ha. Teren przeznaczony pod

przedmiotowe przedsięwzięcie stanowią grunty rolne o niskich klasach bonitacyjnych (PsV, PsIV, RIVb, RV) i obecnie są wykorzystywane rolniczo.

Zakres inwestycji obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 4 MW z możliwością realizacji jako jedna lub do trzech niezależnych i niepowiązanych technologicznie elektrowni, w której skład będą wchodzić następujące elementy: panele fotowoltaiczne w ilości do 8000 szt. o mocy od 250 W do 480 W, drogi wewnętrzne, infrastruktura naziemna i podziemna, linie kablowe energetyczno-światłowodowe, przyłącza elektroenergetyczne, transformatory (od 1 do 4 stacji transformatorowych), inwertery (falowniki) w ilości do 100 szt., inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogni. Ponadto na terenie przedsięwzięcia zostanie wykonany system monitoringowo-alarmowy oraz ogrodzenie obiektu.

Obszar planowanej inwestycji stanowią grunty rolne, położone w terenie o charakterze rolniczym z rozproszoną zabudową zagrodową.

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:**

Na obszarze potencjalnego oddziaływania przedsięwzięcia brak jest innych istniejących bądź planowanych przedsięwzięć, których oddziaływania mogłyby prowadzić do kumulacji z planowaną inwestycją. Przedmiotowe przedsięwzięcie w wyniku zmiany sposobu użytkowania terenu oddziałuje wyłącznie na obszar, na którym jest umiejscowione. Na terenie gminy Kuźnica są planowane do budowy inne elektrownie fotowoltaiczne. Jednak ze względu na znikomą emisję tego typu przedsięwzięć i ich oddalenie na etapie realizacji i eksploatacji nie powinno zachodzić zjawisko kumulowania się oddziaływań.

- c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:**

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w otoczeniu użytków rolnych. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje zajęcia nowych terenów aktywnych przyrodniczo, nie wywoła negatywnego wpływu na zachowanie siedlisk zwierząt i ptaków oraz stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych oraz podziemnych. Realizacja planowanego zadania dotyczy terenu już przekształconego przez człowieka w wyniku działalności rolniczej. W ramach inwestycji wykorzystane zostaną tradycyjne materiały budowlane, nie pogarszające środowiska lokalnego w stosunku do stanu istniejącego. Materiały i wyroby przewidziane do wykorzystania będą posiadać atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

Działania związane z przedsięwzięciem będą również polegały na stosowaniu urządzeń oraz maszyn w należytym stanie technicznym, a także odpowiedniej organizacji robót i lokalizacji zaplecza budowy i bazy sprzętowej z uwzględnieniem minimalizacji szkodliwości ewentualnych wycieków eksploatacyjnych i awaryjnych.

W związku z możliwym wystąpieniem przemieszczania się w rejonie przedsięwzięcia małych zwierząt, w tym: małych ssaków, płazów i gadów prace prowadzone na etapie realizacji inwestycji stanowiłyby realne zagrożenie. Mając na uwadze powyższe należy wprowadzić warunki minimalizujące wystąpienie zagrożenia dla małych zwierząt

polegające na wygradzeniu wykopów siatką wkopaną w ziemię, kontroli wykopów i uwalnianiu uwieczonych osobników.

W ramach ochrony różnorodności biologicznej zadeklarowane zostało dalsze rolnicze wykorzystywanie gruntu pod panelami fotowoltaicznymi. Może się to odbywać poprzez np. obsianie terenu inwestycji rodzimymi gatunkami traw, tak aby nie zwiększać areału występowania gatunków obcych, inwazyjnych. Dopuszcza się także pozostawienie terenu do naturalnej sukcesji roślinnej.

Z uwagi na montaż konstrukcji wsporczych potencjalne prace rolnicze w obrębie ustawionych paneli mogą być wykonywane ręcznie bądź z wykorzystaniem tylko drobnego sprzętu mechanicznego.

Analiza dokumentacji sprawy nie stwierdza negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Uciążliwości dla środowiska mogą wystąpić na etapie wykonywania robót. Podczas realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększenie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływania te będą miały charakter czasowy, krótkotrwały, związany jedynie z czasem budowy i nie spowodują ujemnych skutków w środowisku. Prace będą prowadzone z uwzględnieniem szczególnej dbałości o stan techniczny sprzętu mechanicznego i jego bezawaryjną pracę, co ograniczy powstający hałas oraz wykluczy ewentualne zanieczyszczenia gleb i wód gruntowych związkami ropopochodnymi. Prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia może występować emisja pól elektromagnetycznych do otoczenia. Oddziaływania w tym zakresie nie stanowią zagrożenia dla środowiska i pozostają na poziomie minimalnym. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie w sposób ponadnormatywny oddziaływać na środowisko.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii, wymienionych 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).

Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek. Zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane jest także poza strefami ujęć wód, obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych oraz obszarami przylegającymi do jezior, poza obszarami górskimi. Teren inwestycji leży poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych GZWP. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 624 ze zm.). Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na Obszarze Chronionego Krajobrazu „Wzgórza Sokólskie”. Charakterystyka przedsięwzięcia, jak również działanie elektrowni fotowoltaicznej nie będzie łamało zakazów obowiązujących na terenie ww. obszaru.

Farma fotowoltaiczna jako odnawialne źródło energii przyczynia się również do racjonalizacji zużycia energii, surowców i materiałów a zwłaszcza do oszczędności w zapotrzebowaniu na energię wytwarzaną przez konwencjonalne źródła, a także przyczynia się do minimalizacji emisji gazów cieplarnianych oraz spadku zanieczyszczenia powietrza.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadku gdy planuje się ich powstawanie:

Na etapie realizacji inwestycji wykonawcę robót obowiązują zasady prowadzenia prawidłowej gospodarki z powstającymi odpadami zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 ze zm.) oraz aktami wykonawczymi, a także postępowanie zgodnie z zasadą minimalizacji ich ilości. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów nie będą miały znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przy zachowaniu podstawowych zasad gospodarowania odpadami, tj. hierarchii sposobów postępowania z odpadami. Wszystkie odpady powstające podczas prac budowlanych gromadzone będą w sposób selektywny w wyznaczonych i przystosowanych do tego celu miejscach, a następnie z odpowiednią częstotliwością przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia.

Na etapie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej będą powstawać odpady związane z jej utrzymaniem i funkcjonowaniem. W przypadku powstawania tych odpadów nie mogą być one magazynowane na terenie przedsięwzięcia, należy je zagospodarować po wytworzeniu zgodnie z ustawą o odpadach.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji:

Podczas realizacji inwestycji czynnikiem mogącym niekorzystnie wpływać na środowisko będą uciążliwości spowodowane pracą sprzętu mechanicznego podczas prac budowlanych. Dla zminimalizowania ww. oddziaływań wszystkie prace będą wykonywane w porze dziennej, pomiędzy 6.00 a 22.00. Oddziaływanie to będzie przejściowe i odwracalne. W związku z charakterem planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się wpływu czynności realizacyjnych na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby. Wykonawcy robót bezwzględnie muszą używać maszyn i sprzętu sprawnego technicznie i dopuszczonego do eksploatacji, aby nie dopuścić do przedostania się zanieczyszczeń ropopochodnych do wód gruntowych.

Wszystkie odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia gromadzone będą w sposób selektywny w wyznaczonych i przystosowanych do tego celu miejscach, a następnie z odpowiednią częstotliwością przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia. W aspekcie stałego wpływu inwestycji na środowisko, zamierzenie nie zwiększy stopnia zanieczyszczenia gleby oraz nie spowoduje wprowadzenia ścieków, szkodliwych substancji i energii do środowiska. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała ponadnormatywnego hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego. Przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na stan klimatu akustycznego środowiska. W zakresie generowania pola elektroenergetycznego przez przedsięwzięcie nie będzie ono stanowić zagrożenia dla zdrowia ludzi oraz zagrożenia dla środowiska. Wpływ farmy fotowoltaicznej i linii kablowych pozostanie na poziomie minimalnym, a w większości przypadków (w odległości kilku metrów od tych elementów) nawet niemierzalnym.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania zamierzenia na środowisko gruntowo wodne inwestor planuje zastosowanie transformatorów suchych, które nie zawierają cieczy, co eliminuje wycieki. Jeżeli jednak uwarunkowania techniczne, zwłaszcza

warunki przyłączenia wymogą konieczność stosowania transformatorów olejowych dodatkowo zostaną one zabezpieczone poprzez zainstalowanie pod nimi szczelnej miski, w związku z czym środowisko zostanie zabezpieczone przed materiałami pochodzącymi z transformatorów. Transformatory będą umieszczone w stacjach kontenerowych.

2) Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczenia się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, uwzględniające:

a) obszary wodno - błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach wodno – błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łąkowych oraz ujść rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wybrzeży i nie jest związane ze środowiskiem morskim.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach górskich i leśnych. Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem takich terenów.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami stref ochronnych ujęć wody oraz obszarów ochronnych zbiorników śródlądowych. Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem takich terenów.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na Obszarze Chronionego Krajobrazu „Wzgórza Sokólskie”. W związku z charakterem planowanego przedsięwzięcia jego działanie nie będzie łamało zakazów obowiązujących na terenie ww. obszaru.

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary przylegające do jezior, obszary górskie, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek, a także obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach, na których standardy środowiska zostały przekroczone.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Pod względem administracyjnym przedsięwzięcie położone jest na terenie w sołectwa Popławce, gm. Kuźnica. Obszar ten położony jest na terenach rolniczych i charakteryzuje się zabudową zagrodową o małej gęstości zaludnienia.

i) obszary przylegające do jezior:

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na terenie przylegającym do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na terenie uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych PLGW800053, której stan ilościowy i chemiczny oceniony został jako dobry, a z przeprowadzonych analiz wynika, że jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd jest zapobieganie lub ograniczenie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu, ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan. Ponadto dodatkowym celem środowiskowym jest utrzymanie jakości wody do spożycia w stanie nieulegającym pogorszeniu.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych Regionu Wodnego Niemna „Łosośna od źródeł do granicy państwa” o kodzie: PLRW80001763271, której status określono jako naturalna, stan oceniony został jako dobry, a z oceny stanu wynika, iż jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym, określonym dla ww. jednolitych części wód zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Niemna (Dz. U. z 2016 poz. 1915) jest głównie osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i utrzymanie dobrego stanu chemicznego.

Aby wykluczyć ryzyko oddziaływania na wody gruntowe Inwestor nie planuje mycia paneli. Zgodnie z informacją zawartą w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia wody deszczowe w sposób wystarczający obmywają powierzchnię instalacji. Jeśli jednak zajdzie konieczność ich mycia będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez domieszki jakiegokolwiek substancji czyszczącej.

Wody opadowe i roztopowe z terenów objętych inwestycją będą swobodnie infiltrowały do gleby na dotychczasowych zasadach, a kontakt z panelami fotowoltaicznymi nie będzie miał wpływu na ich zanieczyszczenie. Nie będą miały w związku z tym wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych.

Na podstawie analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę charakter zamierzenia, nie przewiduje się wpływu inwestycji na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby. W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania zamierzenia na środowisko gruntowo – wodne w trakcie realizacji

przedsięwzięcia, prace winny być przeprowadzone w oparciu o sprawny technicznie sprzęt i dopuszczony do eksploatacji. Ścieki socjalno – bytowe należy gromadzić w szczelnych mobilnych kontenerach sanitarnych opróżnianych przez specjalistyczne firmy.

W związku z powyższym należy uznać, że realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na stan wód oraz osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Niemna.

3) Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w punktach 1 i 2 w art. 62 ust. pkt 1 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:

a) zasięg oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Obszar, w którym planuje się przedsięwzięcie charakteryzuje się przede wszystkim użytkami rolniczymi z zabudowa zagrodową. Zamierzenie w fazie realizacji może oddziaływać na mieszkańców nieruchomości położonych w pobliżu inwestycji. Wszelkie uciążliwości związane z etapem realizacji mają charakter okresowy i ustąpią z chwilą zakończenia budowy.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane w odległości ok. 8 km od najbliższej granicy Państwa (Białoruś). Ze względu na lokalny charakter i zakres przedsięwzięcia nie przewiduje się transgranicznego oddziaływania projektowanej inwestycji na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania, prawdopodobieństwa oddziaływania, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Emisja zanieczyszczeń związanych z realizacją przedsięwzięcia zamknie się w obrębie terenu inwestycji i obszarów bezpośrednio do niego przyległych. W zakresie niekorzystnych zjawisk stwierdzić należy, że jakość powietrza zostanie naruszona w stopniu nieznacznym, krótkotrwałym, odwracalnym i w lokalnym zasięgu. Klimat akustyczny (poprzez hałas i wibracje) zostanie zakłócony w stopniu nieznacznym, krótkotrwałym, odwracalnym i jedynie lokalnie. Gleba i powierzchnia ziemi zostaną przekształcone nieznacznie i lokalnie. Oddziaływanie będzie występowało na ograniczonej przestrzeni, będzie tymczasowe i ustanie w momencie zakończenia budowy.

W okresie eksploatacji przedsięwzięcie będzie podlegało przeglądom technicznym, w tym ewentualnie czynnościom związanym z myciem paneli. Zasięg oddziaływania inwestycji nie będzie wykraczał poza granice działek, na której planowane jest przedsięwzięcie i nie będzie w sposób ponadnormatywny oddziaływać na środowisko.

Na etapie likwidacji przedsięwzięcia wystąpią prace polegające na demontażu i wywozie poszczególnych elementów. Oddziaływania te będą zbliżone do tych z okresu budowy.

- d) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą doprowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:**

Na terenie gminy Kuźnica są planowane inne przedsięwzięcia tego typu, związane z budową farm fotowoltaicznych. Ich oddziaływanie ogranicza się do terenu, na którym będą zlokalizowane. Z uwagi na odległości nie ma możliwości sumowania oddziaływań pomiędzy tymi inwestycjami. W związku z tym nie wystąpi efekt skumulowany.

- e) możliwość ograniczenia oddziaływania:**

Należy zastosować rozwiązania technologiczne zapewniające zmniejszenie emisji szkodliwych substancji do środowiska. Zastosowane zostaną rozwiązania technologiczne współmierne z postępem naukowo – technicznym, wykorzystanie energii, racjonalne zużycie wody i innych surowców oraz materiałów i paliw.

System fotowoltaiczny składa się z gotowych, dopasowanych, prefabrykowanych elementów. Z tego powodu ilość odpadów powstających na etapie realizacji będzie minimalna. Odpady będą gromadzone selektywnie w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych i następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia. Odpowiednia organizacja placu budowy zapobiegnie pozostawieniu na terenie budowy i w okolicy resztek materiałów budowlanych mogących powodować zanieczyszczenia gruntu.

Pracownicy wykonujący prace budowlane będą korzystać z mobilnych kontenerów sanitarnych. Wykonawca prac budowlanych winien prowadzić najmniej uciążliwą akustycznie technologię robót, zaś prace prowadzić wyłącznie w godzinach pomiędzy 6.00 a 22.00.

W celu minimalizacji oddziaływań na środowisko należy podjąć szereg działań, m.in. takich jak: kontrolowanie wykopów i uwalnianie uwięzionych zwierząt, wybudowanie ogrodzenia umożliwiającego migracje drobnym zwierzętom. Powierzchnia prac zostanie ograniczona do niezbędnego minimum, zaś naruszenie pokrywy roślinnej, znajdującej się na terenie przeznaczonym pod inwestycję będzie miało charakter krótkotrwały i odwracalny.

Celem uniemożliwienia dostępu osób postronnych obiekt elektrowni będzie ogrodzony i monitorowany.

Na podstawie przeprowadzonej analizy dokumentacji, w tym Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko i krajobraz zaś przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

Określenie przez Wójta Gminy Kuźnica warunków i wymagań dotyczących realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, zawartych w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zostało dokonane na podstawie art. 84 ust. 1a Uoos. Wynika ono z potrzeby ograniczenia

uciążliwości związanych z emisją hałasu, zanieczyszczeń powietrza oraz ochroną środowiska przyrodniczego.

W związku z powyższym, biorąc pod uwagę lokalizację, zakres i planowany sposób realizacji i eksploatacji inwestycji, w oparciu o art. 84 ust. 1 Uooś, Wójt Gminy Kuźnica po uzyskaniu niezbędnych opinii nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Wypełniając wymóg art. 10 § 1 Kpa tut. organ obwieszczeniem zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy oraz o możliwości składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie. W trakcie prowadzonego postępowania strony postępowania nie zgłosiły żadnych uwag i wniosków.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Wójta Gminy Kuźnica w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.


WÓJT
mgr inż. Paweł Miłłasz

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Piotr Borowski, ul. Letnia 3, 16-100 Sokółka
1. Pozostałe strony postępowania w trybie art. 49 Kpa poprzez obwieszczenie.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce, ul. 1-go maja 13A, 16-100 Sokółka.
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie ul. Handlowa 6, 15-399 Białystok.
4. aa

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA


Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej Popławce o mocy 4MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną tj. montażem urządzeń do przetwarzania energii, budowie doziemnych instalacji elektrycznych, kontenerowej stacji transformatorowej i rozdzielnic elektrycznych wraz z zabezpieczeniami na działkach o nr ewid. 120/2, 296, 297, 117 położonych w obręb ewid. Nr 0024 Popławce, gmina Kuźnica.

Celem przedsięwzięcia będzie poprawa efektywności energetycznej poprzez wytwarzanie energii elektrycznej, przy pomocy ogniw fotowoltaicznych z odnawialnego źródła energii jakim jest energia słoneczna.

Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcia całkowita powierzchnia objęta wnioskiem wynosi 6,9 ha, natomiast powierzchnia do przekształcenia w wyniku realizacji przedmiotowej inwestycji przekroczy 1 ha oraz wyniesie do 6 ha.

Zakres inwestycji obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 4 MW z możliwością realizacji jako jedna lub do trzech niezależnych i niepowiązanych technologicznie elektrowni, w której skład będą wchodzić następujące elementy: panele fotowoltaiczne w ilości do 8000 szt. o mocy od 250 W do 480 W, drogi wewnętrzne, infrastruktura naziemna i podziemna, linie kablowe energetyczno-światłowodowe, przyłącza elektroenergetyczne, transformatory (od 1 do 4 stacji transformatorowych), inwertery (falowniki) w ilości do 100 szt., inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogniw. Ponadto na terenie przedsięwzięcia zostanie wykonany system monitoringowo-alarmowy oraz ogrodzenie obiektu. Planowana inwestycja nie będzie wymagała stałej obsługi, zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.

Planowana inwestycja zarówno w fazie jej realizacji jak i eksploatacji nie będzie oddziaływała ponadnormatywnie na środowisko.


WÓJT
mgr inż. Paweł Oklasz