

o. i. p. w. o. a. h.
15.12.2021
11

Augustów, dnia 19 grudnia 2021r.



Państwowe
Gospodarstwo
Wodne Wody Polskie

Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Augustowie

URZĄD MIEJSKI W OLECKU (SEKRETARIAT)	
wpłynęło dnia	14. 12. 2021
Nr rej.	30435/21
DEKTERACJA	PODPIS DEKRETUJĄCEGO

BI.ZZŚ.1.4360.435.2021.BG

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 oraz ust. 3 i 4 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 2021r., poz. 247 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019r., poz. 1839) oraz art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017r. *Prawo wodne* (t.j. Dz. U. z 2021r., poz. 2233), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Olecka z dnia 01 grudnia 2021r., znak: GKO.6220.30.2021 oraz przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia,

nie stwierdzam

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 30 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach o numerach ewidencyjnych 124/15, 146, 151, 153, 154 oraz 98 i 150 w obrębie Zatyki, gmina Olecko.

Uzasadnienie

W dniu 03 grudnia 2021r. do Dyrektora Zarządu Zlewni w Augustowie wpłynął wniosek Burmistrza Olecka z dnia 01 grudnia 2021r., znak: GKO.6220.30.2021 o wydanie opinii dotyczącej potrzeby lub jej braku, przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na *budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 30 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach o numerach ewidencyjnych 124/15, 146, 151, 153, 154 oraz 98 i 150 w obrębie Zatyki, gmina Olecko.*

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* (Dz.U. 2019 poz. 1839) zostało sklasyfikowane jako *zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a.*

Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Moc elektrowni fotowoltaicznej wynosić będzie do 30 MW. Jako teren przedsięwzięcia wskazano działki o numerach ewidencyjnych 124/15, 146, 151, 153, 154 w obrębie Zatyki, gmina Olecko, powiat olecki, województwo warmińsko-mazurskie. Dodatkowo dopuszcza się wykorzystanie fragmentów działek numer 98 i 150 na potrzeby lokalizacji infrastruktury towarzyszącej (np. realizacji połączenia elektroenergetycznego podziemnymi liniami kablowymi). Całkowita powierzchnia działek wynosi około 43,97 ha. Pod planowaną inwestycję planuje się zajęcie powierzchni około 36,5 ha. Obszar, na którym planuje się budowę farmy fotowoltaicznej aktualnie jest użytkowany rolniczo. Działki inwestycje nie są objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Inwestor dopuszcza realizację przedsięwzięcia w podziale na etapy, np. 30 etapów o mocy do 1 MW każdy, przy czym każdy z etapów będzie posiadał kompletną infrastrukturę techniczną i będzie mógł funkcjonować jako samodzielna niezależna elektrownia. Farma fotowoltaiczna składać się będzie z: paneli fotowoltaicznych (łącznie do 150 000 sztuk), inwerterów (do 1500 sztuk), stacji transformatorowych (łącznie do 30 sztuk), magazynów energii (do 30 sztuk), infrastruktury naziemnej i podziemnej, linii kablowych energetyczno-światłowodowych, przyłącza elektroenergetycznego, dróg wewnętrznych oraz innych niezbędnych elementów infrastruktury związanych z budową i eksploatacją parku ogniw. Realizacja inwestycji nie wymaga budowy fundamentów. Poszczególne panele będą montowane na aluminiowych lub stalowych stelażach wbijanych w ziemię za pomocą kafara. Odległość pomiędzy poszczególnymi rzędami paneli fotowoltaicznych wyniesie do 10 m. Całkowita wysokość instalacji nie przekroczy 5 m. Do paneli fotowoltaicznych będą podłączane inwertery oraz inne urządzenia wspomagające pracę ogniw. Niezbędnym elementem każdej farmy fotowoltaicznej będzie kontenerowa stacja transformatorowa i magazyn energii. W prefabrykowanej abonenckiej stacji transformatorowej będą znajdowały się: rozdzielnia SN (średniego napięcia), rozdzielnia nN (niskiego napięcia), transformator - żywiczny lub olejowy, tablica pomiarowa służąca do pomiaru wyprodukowanej i pobranej energii elektrycznej. Stacja zostanie posadowiona bezpośrednio w wykopie na cienkiej warstwie betonu. Inwestor planuje zastosowanie transformatora żywicznego - suchego lub olejowego, który będzie podlegał okresowym przeglądom w celu wykrycia ewentualnych usterek. W przypadku zastosowania modelu olejowego będzie on wyposażony w szczelną misę mogąca pomieścić do 100% zawartości oleju. Transformator będzie znajdował się w kontenerze, który dodatkowo zabezpieczy środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem. Inwestor rozważa dwie możliwości przyłączenia planowanej inwestycji do systemu elektroenergetycznego, tj. podłączenie instalacji do linii średniego napięcia lub przyłączenie inwestycji do najbliższej stacji GPZ. Projekt przyłącza energetycznego do sieci energetycznej będzie uzależniony od wydanych przez lokalnego operatora warunków przyłączenia. W ramach projektu planuje się wykonać krótką utwardzoną drogę dojazdową o nawierzchnia żwirowej oraz wykonanie niewielkich placów manewrowych. Teren planowanej inwestycji zostanie ogrodzony, a na ogrodzeniu zostanie zamontowany monitoring wizyjny.

Analizując usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w odniesieniu do zapisów zawartych w art. 63 ust. 1 pkt. 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*, na podstawie przedłożonych dokumentów ustalono, iż planowane zamierzenie ze względu na swoją lokalizację na terenie użytków rolnych nie spowoduje niszczenia cennych siedlisk przyrodniczych, czy likwidowania naturalnych zbiorników wodnych. Zgodnie z treścią karty informacyjnej w północnej części działki inwestycyjnej numer 151 znajduje się zbiornik wodny, który zostanie wyłączony z obszaru inwestycji. Przedsięwzięcie nie wiąże się z negatywnym oddziaływaniem na obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych lub przylegające do jezior. Teren planowanego przedsięwzięcia znajduje się w poza granicami obszarów chronionych regulowanych ustawą *o ochronie przyrody*, poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy *Prawo wodne* oraz poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Planowana inwestycja nie ma bezpośredniego powiązania z innymi przedsięwzięciami o podobnym charakterze, realizowanymi lub zrealizowanymi, wobec powyższego potencjalne kumulowanie się oddziaływania planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami nie będzie występowało. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, wprowadzonym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz. U. z 28 listopada 2016r. poz. 1911) obszar planowanej farmy fotowoltaicznej znajduje się w zlewniach: JCWP „*Połomka od źródeł do Romoty bez Romoty*” o kodzie RW2000252628567 oraz JCWP „*Dopływ spod Zatyk*” o kodzie RW200018262618, posiadających status naturalnych części wód, których stan oceniono jako dobry. JCWP są niezagrożone ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych polegających na utrzymaniu dobrego stanu wód, charakteryzowanego poprzez dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny.

Planowane przedsięwzięcie położone będzie również w obrębie JCWPd PLGW200032, której stan oceniony został jako dobry, a z oceny stanu wynika, że jest ona niezagrażona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd jest utrzymanie dobrego stanu poprzez zapobieganie dopływowi zanieczyszczeń, zapewnienie równowagi pomiędzy poborem i zasilaniem wód podziemnych, wdrożenie działań dla ochrony wód podziemnych.

Biorąc pod uwagę przejściowy charakter prac budowlanych i stosunkowo krótki czas ich prowadzenia można uznać, że etap realizacji przedsięwzięcia nie spowoduje trwałych, negatywnych zmian w środowisku. Zgodnie z treścią karty informacyjnej przedsięwzięcia, w czasie prowadzenia prac budowlanych nie przewiduje się zmiany stosunków wodnych na rozpatrywanym terenie. W trakcie prac nie dojdzie do zasypywania czy jakiegokolwiek innej ingerencji w istniejący zbiornik wodny. Maszyny i urządzenia wykorzystywane na etapie budowy będą w dobrym stanie technicznym. Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi związane będzie z taką organizacją placu budowy, aby na jego terenie i w okolicy nie pozostały resztki materiałów budowlanych, które mogłyby powodować zanieczyszczenie gruntu. Pracownicy wykonujący prace budowlane będą korzystać z specjalnie do tego celu przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych. Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w kontenerach, a następnie przekazywane do odbioru uprawnionym do tego podmiotom.

Przewidywany okres eksploatacji farmy fotowoltaicznej wynosi około 30 lat. Podczas funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawały ścieki zarówno technologiczne jak i bytowe. Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wyniesie około 5 m³/ 1 MW. Woda będzie używana do mycia paneli fotowoltaicznych. Inwestor rozważy dwa sposoby mycia paneli fotowoltaicznych. Pierwszy polega na myciu paneli wodą dowiezioną na teren inwestycji w specjalnie do tego przeznaczonych beczkownikach. Nie planuje się użycia detergentów, a jedynie czystej wody, która będzie odprowadzana bezpośrednio do gruntu. Drugi sposób to zastosowanie technologii bezwodnej opartej na specjalnych szczotkach. Czyszczenie w tym systemie oparte jest o obrotowe szczotki montowane na stałe w prowadnicach wzdłuż paneli. W trakcie funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej będą powstawały niewielkie ilości odpadów związane z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Odpady te będą na bieżąco przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom posiadającym niezbędne zezwolenia. Wody opadowe i roztopowe będą wsiąkały w grunt w obrębie działek inwestycyjnych. Oddziaływanie na środowisko w fazie likwidacji będzie zbliżone do oddziaływań z fazy budowy inwestycji.

Mając na względzie powyższe ustalenia można stwierdzić, iż przedmiotowe przedsięwzięcie na żadnym z etapów swojego funkcjonowania nie będzie wpływało na osiągnięcie celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. W związku z powyższym, w opinii tut. organu, dla przedsięwzięcia polegającego na *budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 30 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach o numerach ewidencyjnych 124/15, 146, 151, 153, 154 oraz 98 i 150 w obrębie Zatyki, gmina Olecko*, nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w zakresie wpływu przedsięwzięcia na stan wód oraz osiągnięcie określonych dla nich celów środowiskowych.

DYREKTOR

Edyta Borzyszkowska

Otrzymuje:

1. Burmistrz Olecka, Plac Wolności 3, 19-400 Olecko
2. a/a

Do wiadomości:

1. KPE FARMS Sp. z o. o., Kruszyniec 27, 86-014 Sicienko – Inwestor

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm., dalej jako: Rozporządzenie) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie informuje:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelaznej 59A, 00-848 Warszawa (dalej jako: PGW Wody Polskie).
2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych w PGW Wody Polskie możliwy jest pod adresem e-mail: iod@wody.gov.pl lub listownie pod adresem: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelaznej 59A, 00-848 Warszawa, z dopiskiem „Inspektor Ochrony Danych” a także z Regionalnym Inspektorem Ochrony Danych pod adresem e-mail: riod.bialystok@wody.gov.pl
3. Zebrane dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz innymi obowiązującymi przepisami prawa w celu załatwienia niniejszej sprawy.
4. Zebranie danych osobowych jest wymogiem wynikającym z obowiązujących przepisów prawa i jest niezbędne do załatwienia sprawy, prowadzonej w ramach ustawowego umocowania.
5. Dane będą udostępniane jedynie uprawnionym podmiotom na zasadach i w okolicznościach przewidzianych w ww. rozporządzeniu (RODO) oraz w innych powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
6. Zebrane dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowych.
7. Osoba, której dane dotyczą ma prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do przenoszenia danych.
8. Okres przechowywania zebranych danych osobowych uzależniony jest od rodzaju sprawy, dla potrzeb której zebrano dane osobowe i nadanej kategorii archiwalnej, zgodnej z jednolitym rzeczowym wykazem akt określonym przepisami prawa. Zebrane dane osobowe mogą być jednak przechowywane dłużej, ponieważ materiały będące we władaniu podmiotów wykonujących zadania z zakresu administracji publicznej mogą być usunięte tylko na podstawie zgody Archiwum Państwowego.
9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest obowiązkowe, w sytuacji, gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa lub zawarta między stronami umowa, w przypadku, gdy przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody, podanie danych osobowych Administratorowi jest dobrowolne jednak ich niepodanie skutkuje brakiem realizacji zamierzonego celu.
10. W razie naruszenia zasad przetwarzania danych osobie, której dane dotyczą, przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
11. Zebrane dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegały profilowaniu.