



Poznań, dnia 23 listopada 2018 r.

PO.ZZŚ.5.435.438.2018.BS

P. Bartocha
04.12.2018r.

OPINIA

6603
2018 -12-04
Plutiberto

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 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 (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2081) zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 240 ust. 3 pkt 1 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Dobroszyce z dnia 4 października 2018 r. znak: 6620.9.4.2018 w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Instalacja fotowoltaiczna „Dobroszyce 2” wraz z infrastrukturą towarzyszącą: elektroenergetyczną, drogowo – budowlaną i ogrodzeniem”

**Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu
nie stwierdza**

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Dobroszyce pismem z dnia 4 października 2018 r. znak: 6220.9.4.2018 wystąpił do Dyrektora Zarządu Zlewni w Sieradzu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „instalacji fotowoltaicznej „Dobroszyce 2” wraz z infrastrukturą towarzyszącą: elektroenergetyczną, drogowo – budowlaną i ogrodzeniem”. Do wniosku o wydanie opinii o której mowa w art. 64 ust. 1 ustawy ooś, dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, kartę informacyjną przedsięwzięcia dalej KIP, mapę ewidencyjną.

W dniu 20 września 2018 r. weszła w życie ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy Prawo wodne (Dz. U. 2018 r. poz. 1722). Na podstawie art. 1 pkt 30 tej ustawy uchylono art. 397 ust. 5 obowiązującej ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 z późn. zm.). W związku z powyższym organem właściwym do wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia od dnia 20 września 2018 r. jest Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu.

Mając na uwadze powyższe Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu stwierdza co następuje.

Wójt Gminy Dobroszyce zakwalifikował planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 52 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących

znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71) do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Z KIP wynika, przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą - elektroenergetyczną oraz drogową - budowlaną i ogrodzeniem, planowanym do realizacji na działce ewid. 1071 - obręb Dobryszyce, gmina Dobryszyce, powiat radomszczański, woj. łódzkie.

Na działce zlokalizowana będzie stacja transformatorowa elektroenergetyczna kontenerowa. Przyłączenie do sieci elektroenergetycznej (przyłączenie kablem podziemnym do sieci 15kV) planowane jest na tej samej działce ewidencyjnej. Linia kablowa podziemna przebiegać będzie przez teren działki.

Dla projektowanego przedsięwzięcia, planuje się wykorzystanie maksymalnej ilości paneli fotowoltaicznych, które dadzą moc potencjalną instalacji fotowoltaicznej najbliższą wartości 1MW. Przewiduje się instalację maksymalnie 160 stołów, co da moc zbliżoną do 1MW. Planowana do instalacji liczba paneli fotowoltaicznych (modułów) będzie wynosić maksymalnie 4000 sztuk. Całkowita powierzchnia terenu przeznaczona pod inwestycję wynosi maksymalnie 2,5 ha. Moduły fotowoltaiczne, wraz z infrastrukturą nie zajmą powierzchni całej działki realizacyjnej.

Poza wolnostojącą konstrukcją modułów fotowoltaicznych składających się z ocynkowanej stalowej ramy wraz z aluminiowymi (poziomymi i pionowymi) profilami nośnymi i elementami mocującymi, panelami fotowoltaicznymi umieszczonymi na konstrukcji stalowej nachylonej do ziemi pod kątem około 25° przewiduje się następującą infrastrukturę towarzyszącą:

- falowniki (inwertery) przekształcające prąd stały na prąd zmienny,
- instalacja kablowa nN,
- kontenerowa stacja transformatorowa 0,4/15 kV,
- linie kablowe energetyczno-światłowodowe,
- podziemna linia kablowa SN,
- przyłącza elektroenergetyczne,
- droga wewnętrzna/dojazdowa pomiędzy rzędami paneli,
- możliwe ogrodzenie siatkowe o wysokości około 2,2 m.

Teren inwestycji zostanie ogrodzony ogrodzeniem do wys. ok. 2,2 m. Komunikację na terenie inwestycji zapewni wolna przestrzeń między rzędami stołów. Dojazd do inwestycji przewiduje się za pośrednictwem zjazdu z istniejącej drogi położonej na działce o n ewid. 719/2. Zjazdy dojazdowe do instalacji fotowoltaicznej zostaną wykonane z kruszywa naturalnego zagęszczonych mechanicznie np. walcem wibracyjnym. Taki sposób wykonania dróg wewnętrznych umożliwi naturalne wsiąkanie wody, w związku z tym wykonanie dodatkowego odwodnienia nie będzie konieczne.

W celu zapewnienia prawidłowej, wydajnej pracy instalacji, panele będą raz do roku oczyszczane. Ustawienie paneli pod odpowiednim kątem pozwoli na usuwanie drobnych zabrudzeń i lekkiego kurzu z powierzchni z deszczem. Wyjątek stanowi długi okres bez opadów. Do mycia powierzchni paneli fotowoltaicznych będzie wykorzystana zdemineralizowana woda. Woda taka jest pozbawiona jonów różnych minerałów, co zapewnia czyszczenie bez pozostawiania smug. Przy użyciu wody zdemineralizowanej nie stosuje się żadnych środków chemicznych. Woda do czyszczenia dowożona będzie beczkowozem. Spływająca woda zdemineralizowana będzie posiadała skład wód opadowych. Woda może swobodnie wsiąkać w grunt. Brak oddziaływania negatywnego. Na terenie przedsięwzięcia nie występują wody powierzchniowe. W trakcie eksploatacji inwestycji wody opadowe będą swobodnie infiltrowane do gleby.

Na etapie eksploatacji stacja transformatorowa będzie wyposażona w szczelną misę olejową uniemożliwiającą jakiekolwiek oddziaływanie na warunki gruntowo-wodne.

Na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki technologiczne. Natomiast ścieki deszczowe odprowadzane będą na tereny zieleni w obrębie działki inwestora, ponieważ nie będą one narażone na kontakt z substancjami niebezpiecznymi.

Powstające ścieki bytowe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą odprowadzane do przenośnych zbiorników bezodpływowych typu TOI TOI oraz systematycznie opróżniane przez firmę zajmującą się wynajmem i obsługą takich zbiorników,

Na etapie realizacji inwestycji będą powstawały głównie odpady grupy 17: Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych). Odpady wytworzone przy budowie przedsięwzięcia w całości zostaną zabrane przez firmy zajmujące się realizacją tych działań.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powstawać będą odpady pochodzące z prac konserwacyjnych i remontowych (w tym transformatora) przeprowadzanych na terenie obiektu. Odpady będą odbierane przez firmę posiadającą niezbędne uprawnienia, a następnie wywożone z terenu inwestycji i unieszkodliwiane zgodnie z prawem przez firmy posiadające wymagane zezwolenia.

W odniesieniu do z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit k ustawy ooś ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach:

- JCWPd o kodzie GW600083, która charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz słabym stanem ilościowym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia;
- JCWPd o kodzie GW600099, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Jednocześnie planowana inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP):

- Kręcica o kodzie PLRW600023182149. JCWP posiada status silnie zmienionej części wód o złym stanie. Jest ona niemonitorowana i jest określona jako „zagrożona” nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na brak możliwości technicznych. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2021;
- Radomka o kodzie PLRW6000161815529. JCWP posiada status silnie zmienionej części wód o złym stanie. Ponadto jest określona jako „zagrożona” nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na brak możliwości technicznych, nierozpoznana presja. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2021.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 poz. 1967).

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Z UP. DYREKTORA

Grażyna Husak-Górna

Otrzymuje:

1. Urząd Gminy Dobryczyce
ul. Wolności 8
97-505 Dobryczyce
2. ZZŚ-aa