

OPINIA

Inowrocław, dnia 07 lutego 2020 r.	
W P Ł Y N Ę Ł O	
07. 02. 2020	
Nr	958
Otrzymuje:	<i>[Signature]</i>

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, ust. 3a 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 2018 r. poz. 2081 ze zm.), dalej ustawa ooś, art. 397 ust. 3 pkt 2 lit b. ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 ze zm.), a także § 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), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Miasta i Gminy Margonin z dnia 9 stycznia 2020 r., znak: WGN.OS.6220.10.05.2019.2020.MN,

**Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich
w Inowrocławiu**

1. Wyraża opinię, że nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko, dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa elektrowni słonecznej „Radwanki” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr 139 i 151 obręb Radwanki”, gmina Margonin, powiat chodzieski.
2. Wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań, o którym mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś:
 - 2.1. przed realizacją planowanej inwestycji ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in.: rowy, ciągi drenarskie, czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji; przedsięwzięcie uzgodnić z zainteresowanymi właścicielami i spółkami wodnymi w ww. zakresie;
 - 2.2. w trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe), a zgromadzone ścieki wywozić do oczyszczalni ścieków;
 - 2.3. zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
 - 2.4. mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego;
 - 2.5. projektowaną stacją transformatorową wyposażać w transformator suchy żywiczny.

UZASADNIENIE

W dniu 13 stycznia 2020 r. do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy wpłynął wniosek Burmistrza Miasta i Gminy Margonin z dnia 9 stycznia 2020 r., znak: WGN.OS.6220.10.05.2019.2020.MN, o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stosownie do art. 64 ust. 1 pkt. 4 ustawy ooś, dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa elektrowni słonecznej „Radwanki” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr 139 i 151 obręb Radwanki”, gmina Margonin, powiat chodzieski, planowanego do realizacji przez Inwestora: Polska Energia Odnawialna Sp. z o. o., z siedzibą w Poznaniu. W związku ze zmianą przepisów ustawy Prawo wodne, wprowadzonych ustawą z dnia 11 września 2019 r. o zmianie ustawy Prawo wodne oraz niektórych

innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 2170), wniosek Burmistrza Miasta i Gminy Margonin pismem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy, znak: BD.RZŚ.435.8.2020.KZ, z dnia 20 stycznia 2020 r. (wpływ: 23 stycznia 2020 r.) został przekazany Dyrektorowi Zarządu Zlewni w Inowrocławiu jako organowi właściwemu do wydania oceny wodnoprawnej, w przedmiotowej sprawie.

Analizowana inwestycja została zaliczona do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie z § 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), tj.: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 i ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy”.

Organem właściwym do wydania opinii, o której jest mowa w art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy ooŚ jest organ właściwy do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w ww. ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wymaganymi załącznikami.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni słonecznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanej na działkach o nr ewidencyjnych: 139 i 151 obręb Radwanki na terenie Gminy Margonin. Powierzchnia terenu objętego wnioskiem (zgodnie z załączoną mapą ewidencyjną) wynosi do 2,2 ha, natomiast powierzchnia terenu objętego zabudową przemysłową osiągnie powierzchnię 1,0 hektara. Grunty, na których planowana jest inwestycja w ewidencji gruntów oznaczone są jako grunty orne klasy bonitacyjnej RIVb, RV oraz RVI. Wymienione nieruchomości nie są objęte ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W skład planowanej instalacji fotowoltaicznej wchodzi m.in.: zespół paneli fotowoltaicznych, inwertery i okablowanie, wolnostojąca kontenerowa stacja transformatorowa, podziemne linie energetyczne, ogrodzenie, droga dojazdowa, plac manewrowy oraz infrastruktura telekomunikacyjna. Instalacja składać się będzie z paneli PV montowanych na stalowych lub aluminiowych podporach.

Do stacji transformatorowych zostaną wprowadzone poniżej poziomu gruntu kable łączące projektowaną instalację z siecią energetyczną w pobliżu inwestycji. Zamierzenie nie wymaga wykonania głębokich wykopów i nie wystąpi obniżenie zwierciadła wód gruntowych.

Planowane przedsięwzięcie może jednak znajdować się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in.: rowy, ciągi drenarskie, rurociągi i prowadzić do ich przerwania (np. przy nabijaniu profili), co mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji. Dlatego przed realizacją przedsięwzięcia inwestor powinien ustalić, czy znajduje się ono w kolizji z ww. urządzeniami wodnymi, a następnie planowe przedsięwzięcie powinno zostać uzgodnione z zainteresowanymi właścicielami i spółkami wodnymi w ww. zakresie.

W razie potrzeby panele fotowoltaiczne będą myte z zastosowaniem czystej wody dostarczanej, dostarczanej w beczkowozach. Do mycia paneli nie będą wykorzystywane detergenty lub inne środki chemiczne. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego. Czyszczenie paneli może być również prowadzone na sucho przy użyciu szczotek. W trakcie eksploatacji inwestycji nie będą również używane pestycydy i inne środki ochrony roślin oraz nawozy.

Planowana instalacja będzie pracować w sposób bezobsługowy, dzięki czemu nie jest wymagana budowa zaplecza socjalnego i związanej z tym infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. Niewielka produkcja ścieków socjalno-bytowych wystąpi w fazie budowy/likwidacji instalacji fotowoltaicznej. Wytworzone ścieki będą gromadzone w urządzeniach sanitarnych i zostaną odbierane przez odpowiedni podmiot do oczyszczalni. W wyniku działania przedmiotowej elektrowni słonecznej nie będą powstawały ścieki przemysłowe.

Projektowana stacja transformatorowa zostanie wyposażona w transformator suchy żywiczny.

Powstające na etapie realizacji inwestycji odpady będą zbierane w sposób selektywny (pojemniki, kontenery), magazynowane w miejscach do tego przystosowanych, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia. Na etapie eksploatacji odpady związane z okresową konserwacją stacji transformatorowej lub sytuacjami awaryjnymi będą na bieżąco zbierane przez firmę wykonującą usługę serwisową, posiadającą stosowne zezwolenie na zagospodarowanie odpadów.

W trakcie realizacji planowanego przedsięwzięcia eksploatowane będą maszyny oraz pojazdy mechaniczne, w związku z czym środowisko gruntowo-wodne w trakcie prac ziemnych i budowlanych może być narażone na zanieczyszczenia w postaci wycieków płynów eksploatacyjnych, paliw. Dlatego teren inwestycji będzie wyposażony w odpowiednie sorbenty do neutralizacji potencjalnych wycieków substancji eksploatacyjnych. Podczas ewentualnego tankowania sprzętu używanego przy budowie wykorzystywane będą maty absorbujące zapobiegające ewentualnym wyciekom substancji szkodliwych (tj. ropopochodnych, olejów, płynów eksploatacyjnych).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w granicach zlewni jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP): RW600023188569 – Margoninka, która posiada status naturalnej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako zły, a ocenę ryzyka określono jako zagrożoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest osiągnięcie dobrego stanu chemicznego i dobrego stanu ekologicznego. Przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego do 2021 r., z uwagi na brak możliwości technicznych.

Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600035. Stan ilościowy i chemiczny wód podziemnych dla tego obszaru oceniono jako dobry. Celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało określone jako niezagrożone.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie oddziaływać negatywnie na powyższe cele środowiskowe.

Przedsięwzięcie nie będzie położone na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, ani na terenach chronionych w myśl art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 t.j.).

Opisywana inwestycja znajduje się w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 139- Dolina kopalna Smogulec-Margonin nr 139

Mając powyższe na uwadze oraz po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, Dyrektor Zarząd Zlewni w Inowrocławiu stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967). W opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Inowrocławiu dla przedmiotowego przedsięwzięcia, mając na uwadze wyłącznie zagadnienia związane z wpływem planowanego przedsięwzięcia na osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Margonin
ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin
2. ZZŚ aa

p. o. Dyrektora
Daria Świerblewska

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Inowrocławiu

ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław

Tel. +48 (52) 356 57 50 • e-mail: zz-inowroclaw@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

