



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

PO.ZZS.3.435.1.8.2020.IW

Koło, dnia 16.01.2020 r.

J. Jodnowska

16.01.2020r.

J. Krzyżewski
16.01.2020r.



Burmistrz Miasta i Gminy Czarniejewo
ul. Poznańska 8
62 - 250 Czarniejewo

OPINIA

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 (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dn. 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 z późn. zm.) oraz po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Miasta i Gminy Czarniejewo znak: RIŚ.6220.5.2019.AK z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie w obrębie Gębarzewo, gm. Czarniejewo elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 96 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w tym przyłączami energetycznymi, stacjami transformatorowymi oraz opcjonalną stacją elektroenergetyczną SN/Wn, inwestor Centralna Grupa Energetyczna S.A., Posada, ul. Reymonta 23, 62-530 Kazimierz Biskupi.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole

nie stwierdza

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko

UZASADNIENIE

W dniu 24 grudnia 2019 r. do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu wpłynął wniosek Burmistrza Miasta i Gminy Czarniejewo znak: RIŚ.6220.5.2019.AK z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie w obrębie Gębarzewo, gm. Czarniejewo elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 96 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w tym przyłączami energetycznymi, stacjami transformatorowymi oraz opcjonalną stacją elektroenergetyczną SN/Wn, /wpływ do ZZ Koło 08.01.2020 r./. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z zapisem w formie elektronicznej opracowaną dnia 29 października 2019 roku.

W dniu 23 listopada 2019 r. weszła w życie ustawa z dnia 11 września 2019 r. o zmianie ustawy Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2019 r. poz. 2170). Na podstawie art. 1 pkt 70 tej ustawy zmieniono zapisy w art. 397 ust. 3 obowiązującej ustawy Prawo wodne. W związku

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Kole

ul. Prusa 3, 62-600 Koło

tel.: +48 (63) 288 01 70 | e-mail: zz-kolo@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

z powyższym organem właściwym do wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia od dnia 23 listopada 2019 r. jest Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu.

Mając na uwadze powyższe Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu stwierdza co następuje.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane jako mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, w oparciu o przepisy §3 ust. 1 pkt. 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Planowana inwestycja polega na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy około 96 MW na terenie działek o nr ewid. 27, 65/1, 83/7, 83/6, 83/5, 83/8, 30/2, 30/1, 36/1, 150/1, 156/1, 156/2 w miejscowości Gębarzewo, gm. Czarniejewo zakładająca zajęcie powierzchni do 84,2436 ha.

Będąca przedmiotem niniejszego wniosku inwestycja oparta będzie o konstrukcje wolnostojące nie związane trwale z gruntem, zakotwione w gruncie kształtownikami zagłębianymi w gruncie przy pomocy wiertnicy lub wciśniętymi w grunt za pomocą wbijaka. Wysokość posadowienia paneli nie przekroczy 4 metrów nad średnim poziomem terenu. Powierzchnia zabudowy i trwałego wyłączenia z produkcji rolniczej wynikać będzie z łącznej powierzchni zajętej przez poszczególne elementy elektrowni fotowoltaicznej. Przy czym określa się, że jedna transformatorowa stacja kontenerowa zajmuje powierzchnię do 28 m². Słupy konstrukcji wsporczej dla montażu paneli fotowoltaicznych o mocy 1 MW łącznie zajmą powierzchnię do 40 m² (czyli 2400 m² dla planowanej elektrowni). Ponadto powierzchnia przeznaczona pod stację elektroenergetyczną SN/WN to do około 0,5 ha. Zważywszy, że wnioskowana elektrownia fotowoltaiczna będzie miała moc do 96 MW i wyposażona będzie w maksymalnie dwadzieścia cztery stacje kontenerowe, to łączna powierzchnia zabudowy oraz tożsama z nią łączna powierzchnia wyłączenia z produkcji rolniczej dla kompletnej elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 96 MW wyniesie do około 8100 m². Panele fotowoltaiczne nie będą posiadały fundamentów umieszczonych w gruncie, nie przewiduje się też budowy dróg dojazdowych i placów.

Odległość krawędzi obszaru inwestycji od najbliższej istniejącej zabudowy mieszkaniowej wynosi około 60 metrów.

Powierzchnia planowana pod inwestycję jest obecnie w użytkowaniu rolnym. Aby wykluczyć ryzyko oddziaływania na wody gruntowe Inwestor planuje zastosowanie technologii bezwodnego oczyszczania paneli lub oczyszczania z zastosowaniem wody zdemineralizowanej w obiegu zamkniętym.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowana inwestycja będzie znajdować się na terenie dwóch Głównych Zbiorników Wód Podziemnych nr 144 Dolina Kopalna Wielkopolska oraz 143 Subzbiornik Inowrocław-Gniezno oraz poza terenem szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowana inwestycja będzie znajdować się na terenie Głównych Zbiorników Wód Podziemnych nr oraz poza terenem szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy oś, ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowana inwestycja znajduje się w granicach: PLGW600061, która również jest monitorowana, charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i chemicznym, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych nie jest zagrożona. Ponadto, przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie obszaru Jednolitej Części Wód Powierzchniowych o kodzie PLRW60001718389 – o nazwie Wrześnica, o statusie naturalna część wód (NAT). Ta jednolita część wód charakteryzuje się złym stanem i zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Kole

ul. Prusa 3, 62-600 Koło

tel.: +48 (63) 288 01 70 | e-mail: zz-kolo@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

środowiskowych została określona jako zagrożona. Zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 poz. 1967) w analizowanej zlewni JCWP brak jest możliwości technicznych osiągnięcia założonych celów ze względu na występowanie presji : nierozpoznanej i komunalnej. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące przegląd pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi przez użytkowników w zlewni JCWP z uwagi na zagrożenie osiągnięcia celów środowiskowych, zgodnie z art. 136 ust. 3 ustawy Prawo wodne, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia tego działania, następnie konkretnych działań naprawczych, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027. W celu rozpoznania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zaplanowano również następujące działania: przeprowadzanie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu. Konieczne jest również dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie, stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji 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.

Uprzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.

Dyrektor Jan Bartczak

/podpis elektroniczny/

DYREKTOR

Jan Bartczak

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo, ul. Poznańska 8, 62-250 Czerniejewo
2. ZZ w Kole a/a

