

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

GWOŚ.6220.12.9.2022

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, 73 ust. 1 art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 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 2022 r., poz. 1029 ze zm., zwanej dalej ustawą o *oos*), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021, poz. 735 ze zm.), - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 06 lipca 2022 r., przedłożonego przez Inwestora **firmę EDF EN POLSKA Sp. z o.o., ul. Kosynierów Gdyńskich 50, 66-400 Gorzów Wielkopolski** w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia *"Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 100 MW oraz stacji elektroenergetycznej wraz z towarzyszącą niezbędną infrastrukturą techniczną"* zlokalizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2 i 924/4, położonego w obrębie Czarnów, gmina Górzycy.

działając w oparciu o następujące dokumenty:

1. „Karta informacyjna przedsięwzięcia”,
2. Opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, z dnia 26 lipca 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu 26.07.2022 r.) znak pisma: WZŚ.4220.4461.2022.SL
3. Opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach, z dnia 20 lipca 2022 roku (20.07.2022 r. – data wpływu do tut. urzędu) znak NZ.9022.1.23.2022.RR;
4. Opinia Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, z dnia 20 lipca 2022 r. (22.07.2022 r. – data wpływu do tut. urzędu) znak pisma PO.ZZŚ.1.435.223.2022.EM

Orzeka

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: "Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 100 MW oraz stacji elektroenergetycznej wraz z towarzyszącą niezbędną infrastrukturą techniczną" zlokalizowanej na działkach o numerach ewidencyjnych: 914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2 i 924/4, położonej w obrębie Czarnów, gmina Górzycy.

II. Charakterystyka przedsięwzięcia pod nazwą "Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 100 MW oraz stacji elektroenergetycznej wraz z towarzyszącą niezbędną infrastrukturą techniczną" zlokalizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2 i 924/4, położonego w obrębie Czarnów, gmina Górzycza jest załącznikiem niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Dnia 06 lipca 2022 r. do tut. urzędu wpłynął wniosek Inwestora **EDF EN POLSKA Sp. z o.o., ul. kosynierów Gdynskich 50, 66-400 Gorzów Wielkopolski** o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą "Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 100 MW oraz stacji elektroenergetycznej wraz z towarzyszącą niezbędną infrastrukturą techniczną" zlokalizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2 i 924/4, położonego w obrębie Czarnów, gmina Górzycza.

Po stwierdzeniu kompletności wniosku organ wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, o czym powiadomił strony postępowania pismem z dnia 08 lipca 2022 roku (znak: GWOŚ.6220.12.2.2022). Z uwagi na fakt, iż liczba stron przekracza 10, zawiadomienia dokonano również w formie obwieszczenia przez udostępnienie go w dniu 08.07.2021 r. na tablicy ogłoszeń oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Górzycy oraz na tablicach ogłoszeń sołectwa Czarnów (08.07.2022 r.) i sołectwa Stańsk (18 lipca 2022 r.) zgodnie bowiem z art. 74 ust. 3 ustawy o oś, w tych okolicznościach stosuje się przepis art. 49 kodeksu postępowania administracyjnego.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w rozpatrywanym przypadku jest zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 wójt, burmistrz, prezydent miasta. Dla analizowanego przedsięwzięcia, ze względu na jego kwalifikację oraz lokalizację organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Górzycza.

W związku z tym, że planowane przedsięwzięcie zaliczone zostało 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), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, organ na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o oś, wystąpił o opinię w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pismami z dnia 08 lipca 2022 roku do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie działek o nr 6914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2, 924/4 w obrębie Czarnów, gmina Górzycza. Teren, na którym będzie realizowane przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w odległości około 1 km

na zachód (zabudowa wsi Czarnów) oraz około 820 m na południe (zabudowa wsi Stańsk) od granic terenu farmy fotowoltaicznej.

W zakres inwestycji wchodzi następujące obiekty:

- 1) konstrukcje wolnostojące – stelaże (stołów) do montażu ogniw fotowoltaicznych;
- 2) ogniwa fotowoltaiczne o łącznej mocy do 100 MW w ilości do 150 000 szt.;
- 3) stacja elektroenergetyczna SN/WN;
- 4) falowniki do 1 000 szt.;
- 5) transformatory kontenerowe do 70 szt.;
- 6) rozdzielnia średniego napięcia 6 kV;
- 7) przyłącza elektroenergetyczne;
- 8) stacja meteorologiczna;
- 9) drogi dojazdowe;
- 10) ogrodzenie instalacji;
- 11) inne niezbędne do funkcjonowania przedsięwzięcia urządzenia infrastruktury w tym: urządzenia monitoringu elektrowni, systemy ochrony obiektu, tj. kamery monitoringu wizyjnego, systemy alarmowe oraz kontroli dostępu.

Całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi około 105,5 ha, zaś planowana inwestycja zajmie powierzchnię do około 77 ha. Działki ewidencyjne, na których będzie zlokalizowane przedsięwzięcie, użytkowane są w większości jako grunty rolne. Spod inwestycji wyłączone zostaną obszary zadrzewień śródpolnych oraz rowów melioracyjnych.

W związku ze złożeniem wniosku Wójta Gminy Górzycy o opinię w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby o podanie zakresu raportu oddziaływania na środowisko, w dniu 26 lipca 2022 r. Wójt Gminy Górzycy otrzymał pismo znak: WZŚ.4220.446.2022.SL, w którym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska uwzględniając art. 64 ust.1 pkt. 1 oraz ust. 3 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 2022 r. poz. 1029) stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy ooś, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia oraz karty informacyjnej, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska stwierdził, że nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łęgowych oraz ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, obszarach górskich lub leśnych, przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronny zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie położone jest poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Projektowana inwestycja położona jest:

- poza formami ochrony przyrody, w odległości minimum 0,7 km od obszaru Natura 2000 Ujście Warty PLC080001;
- w obszarze korytarza ekologicznego Zachodnia Puszcza Notecka (o przebiegu podanym na stronie: <http://geoserwis.gdos.gov.pl>);
- w miejscu gdzie nie występują wrażliwe na antropopresję: bagna, błota, torfowiska, lasy łąkowe i olsy, tereny przyjeziorne i doliny rzeczne;
- poza stanowiskami przeżyciowymi zwierząt jak np. zimowiska nietoperzy, lęgowiska żółwia błotnego, zbiorniki rozrodcze płazów;
- poza terenem dolin rzecznych i rynien jeziornych, które stanowią w województwie lubuskim miejsca stwierdzeń cyklicznego gromadzenia się ptaków na długich, sezonowych przelotach;
- poza śródpolnymi enklawami bioróżnorodności, np. zadrzewieniem, czyżniami, szpalerami i alejami drzew;
- na działkach gruntów rolnych (ornych), o bonitacji klasy gleby RIV-RV, utrzymywanych w kulturze uprawy, których walory i zasoby przyrodnicze oraz relacje ekosystemowe są wynikiem ludzkiej działalności, pozostają pod ich intensywnym wpływem i obejmują zmienne uprawy i zabiegi rolne, kształtujące agrocenozę;
- w sąsiedztwie gruntów rolnych, oferujących podobne lub takie same warunki siedliskowe agrocenoz, jak w miejscu przedsięwzięcia, gdzie praktykowana jest uprawa rolna o krótkich cyklach uprawy;
- w sąsiedztwie gruntów leśnych z uprawami leśnymi, gdzie hylocenozy kształtowane są w długich cyklach uprawy.

W związku z położeniem przedsięwzięcia w pobliżu obszaru Natura 2000 Ujście Warty PLC080001, rozpatrywano relacje charakteru oraz oddziaływania przedsięwzięcia wobec funkcji ochrony przyrody jakie posiada tu obszar specjalnej ochrony ptaków oraz specjalny obszar ochrony siedlisk. Przedmiotami jego ochrony jest reprezentacja ponad 30 gatunków ptaków, głównie siedlisk wodnych i wodno-błotnych, siedliska przyrodnicze oraz wybrane gatunki ssaków, ryb oraz bezkręgowców. Wśród chronionych siedlisk przyrodniczych znajdują się: starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne, zalewane muliste brzegi rzek, ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe, murawy kserotermiczne, ziołorośla nadrzeczne, łąki selernicowe, niżowe świeże łąki użytkowane ekstensywnie, grąd środkowoeuropejski, łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe. Wśród gatunków zwierząt są, np. bóbr, wydra, mopek, nocek duży, boleń, koza, piskorz, kozioróg dębosz, pachnica dębowa.

Skutki realizacji przedmiotowej inwestycji nie będą prowadzić do zmian obecnych warunków funkcjonowania siedlisk przyrodniczych i gatunków – przedmiotów ochrony ww. obszaru Natura, np. warunków wodnych, stanu powietrza, warunków troficznych wody i gleby. Mając na uwadze listę dotąd rozpoznanych zagrożeń, presji i działań, mających wpływ na obszar, a istotnych z perspektywy oddziaływań budowy i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia można stwierdzić, że nie ma wśród nich wspólnego zbioru. W Standardowym Formularzu Danych przedmiotowego obszaru Natura 2000, nie zidentyfikowano zewnętrznych oddziaływań negatywnych, mających duży wpływ na omawiany obszar Natura 2000. Jako wewnętrzne oddziaływania negatywne, mające duży wpływ na obszar (poziom wysoki i średni) zidentyfikowano: zarzucenie pasterstwa, brak

wypasu, polowanie, drapieżnictwo, zmianę sposobu uprawy (intensyfikacja, przekształcanie użytków zielonych na grunty orne), wędkarstwo. Skutki zdiagnozowanych oddziaływań na środowisko, wynikające z budowy i eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej: hałas, ruch maszyn i pojazdów, obecność człowieka, ograniczona dostępność terenu, zmiana użytkowania gruntów ornych na wieloletnie zioła, nie mieszczą się w kategorii ww. zagrożeń, nie spowodują podobnych im skutków oraz nie zwiększą ich poziomu.

Zmiana zagospodarowania, polegająca na czasowym zaniechaniu tradycyjnej uprawy i wprowadzeniu zespołu instalacji solarnych, spowoduje zmianę krajobrazowo-ekosystemową w przestrzeni gruntów ornych. Na działce inwestycji, w trakcie budowy i eksploatacji, dokona się lokalnie, długookresowa zmiana obecnej postaci szaty roślinnej dotąd zależnej i związanej ze zmiennością, sezonowością i cyklicznością upraw polowych. Grunty orne utrzymywane w kulturze uprawy nie spełniają jednak wymagań siedliskowych, w szczególności bytowych zwierząt, które są przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Ujście Warty PLC080001. Większość z nich wymaga wód płynących lub stojących, ekstensywnie użytkowanych łąk bądź starych drzew liściastych.

Miejsce i zajęcie terenu jest nieistotne także z perspektywy siedliskowej i bytowej ptaków obszaru Natura 2000 Ujście Warty PLC080001. Większość ptaków z listy przedmiotów ochrony tego obszaru Natura 2000 to gatunki zależne od wód oraz łąk, dla których utrzymywane w kulturze otwarte powierzchnie pól są okazjonalną częścią przestrzeni życiowej. Jest możliwe, że dla któregoś z reprezentantów gatunków ptaków, np. żurawia, bociana białego, gęsi, kani czarnej i rudej obszar inwestycji mógł stanowić, w okresach określonych rytmem zabiegów agrotechnicznych, okazjonalnym miejscem żerowania. Nie jest to także lokalna, tym bardziej regionalna, ostoja ornitofauny lub niepowtarzalne miejsce stałego jej przebywania, poza którym funkcjonowanie pojedynczych osobników lub ich zgrupowań nie jest możliwe, a której przekształcenie lub zmiana funkcji, które tutaj nie jest planowane, wpłynie negatywnie na gatunek i stan jego ochrony.

Podsumowując, obszar objęty pracami nie jest lokalną, tym bardziej regionalną ostoją przyrody, powiązaną ekosystemowo w sposób istotny z przedmiotami ochrony przyrody wymienionego obszaru Natura 2000. Budowa i eksploatacja inwestycji nie prowadzi do takiej zmiany zagospodarowania terenu, która zmieni obecne relacje z chronionym siedliskami przyrodniczymi i chronionymi gatunkami.

Planowana inwestycja:

- nie dokona fragmentacji siedlisk chronionych oraz nie zmieni ich powierzchni,
- nie wpłynie na kluczowe procesy i związki kształtujące strukturę obszaru,
- nie spowoduje przebudowy zespołów i zgrupowań gatunków,
- nie zakłóci relacji ekosystemowych,
- nie spowoduje/zintensyfikuje zagrożenia dla utrzymania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków i ich siedlisk (liczby osobników oraz powierzchni odpowiednich miejsc dla ich występowania),
- nie spowoduje bariery migracji.

Przedstawiony przez inwestora zakres wykorzystania środowiska oraz oddziaływań przedsięwzięcia nie wymaga, w odniesieniu do przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Ujście Warty PLC080001: likwidacji bądź zmiany zasięgu chronionych siedlisk przyrodniczych, w

szczegółności zmniejszenia tego zasięgu, zmiany specyficznej struktury i funkcji oraz stanu ochrony typowych gatunków tych siedlisk. Z perspektywy ochrony gatunków, będących przedmiotami ochrony nie wymaga: zmiany liczebności populacji, gwarantującej jej utrzymanie się w biocenozie przez dłuższy czas, bądź zmniejszenia powierzchni ich siedliska, a tym bardziej naturalnego zasięgu gatunku. Teren przedsięwzięcia nie stanowi elementu wyjątkowego i specyficznego rodzaju układów ekosystemowych, które mogłyby mieć powiązanie bądź decydować o wartościach ekosystemów wodnych, wodno-błotnych lub użytków zielonych, mających kluczowe znaczenie dla najbliższych, a tym bardziej wszystkich przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Ujście Warty PLC080001. Wobec powyższego inwestycja nie będzie kolidowała z celami wyznaczenia tego obszaru Natura 2000, określonymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r., w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 r. nr 25, poz. 133, z późn. zm.), tj. ochroną populacji dziko występujących gatunków ptaków, utrzymaniem i zagospodarowaniem ich siedlisk zgodnie z wymogami ekologicznymi, przywracaniem zniszczonych biotopów oraz tworzeniem biotopów oraz tymczasowymi celami ochrony dla siedlisk przyrodniczych oraz gatunków i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony obszaru natura 2000 Ujście Warty PLC080001, określonymi w Obwieszczeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 11 marca 2022 r., znak WPN-II.6320.3.2022.MG.

Po zapoznaniu się z dokumentacją, dostarczoną przez inwestora, oraz w oparciu o dostępną wiedzę w przedmiotowej sprawie, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska ustalił, że planowana inwestycja nie będzie znacząco oddziaływać na cele ochrony ww. obszaru Natura 2000, nie narusza zatem zakazu wynikającego z art. 33 ust 1 ustawy o ochronie przyrody.

Tylko w najbliższym sąsiedztwie działki inwestycji oraz działki nr ew. 999, w obrębie Czarnów, gmina Górzycza (na której planowana jest do realizacji odrębna farma fotowoltaiczna o mocy do 75 MW) w promieniu do 1 km (od geometrycznego środka), znajduje się około 75 ha gruntów rolnych (ornych i innych) o podobnych uwarunkowaniach siedliskowych obecnego użytkowania części działek, na których planuje się realizację inwestycji. Dodatkowo dalej od inwestycji, takich gruntów rolnych w sąsiedztwie bądź w otoczeniu lasu, pomiędzy Czarnowem, a Stańskiem występuje ok. 300 ha, a w okolicy Chartowa ca. 190 ha. Jest to zatem wystraszający zasób ewentualnych, okazjonalnych powierzchni żerowisk dla ptaków będących przedmiotem ochrony ww. obszaru Natura 2000.

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 40, której stan ilościowy i chemiczny oceniono jako dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie dwóch Jednolitych Części Wód Powierzchniowych: Kanał Postomski od Rudzianki do ujścia RW60002418969 oraz Racza Struga do dopływu z Czarnowa RW600017189686 – są to naturalne części wód, ich stan oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego.

Rozpatrywana inwestycja nie ma wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na wyżej wskazanych jednolitych częściach wód.

Etap realizacji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Panele będą montowane na stelażach wbijanych w ziemię. Ponadto, w ziemi przebiegać będą kable elektryczne. W głównej mierze oddziaływanie będzie związane z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza pochodzących z urządzeń i pojazdów wykorzystywanych w trakcie montażu. Odpady będą magazynowane w wyznaczonym miejscu i przekazywane do dalszego zagospodarowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Oddziaływania na tym etapie będą miały charakter krótkookresowy i lokalny oraz ustaną po zakończeniu prac.

Panele fotowoltaiczne działają bezobsługowo. Na etapie eksploatacji inwestor dopuszcza możliwość czyszczenia paneli wodą bez użycia detergentów. Projektowane są specjalne panele z powłoką antyrefleksyjną, co ograniczy odbijanie światła. Woda opadowa i roztopowa będzie odprowadzana powierzchniowo na teren działki. W trakcie funkcjonowania elektrowni słonecznej będą powstawać niewielkie ilości odpadów z ewentualnych prac serwisowych, które będą zagospodarowywane przez firmę wykonującą te prace. Panele będą chłodzone w wyniku naturalnego przepływu powietrza, bez użycia wentylatorów. Transformatory umieszczone będą w kontenerach, co ograniczy potencjalny hałas. Ze względu na odległość inwestycji od terenów podlegających ochronie akustycznej, nie będą przekraczane dopuszczalne poziomy hałasu na tych terenach. Emisja pola magnetycznego i elektrycznego od planowanej instalacji będzie znikoma. Kable energetyczne ułożone zostaną w ziemi, co także zminimalizuje ewentualne występowanie pola elektromagnetycznego. Ogrodzenie terenu inwestycji będzie zrealizowane w taki sposób, by nie stanowiło bariery dla zwierząt. Przewidywany czas eksploatacji inwestycji wynosi ok. 25 lat. Zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne zostaną przekazane odpowiednim podmiotom do utylizacji.

Ze względu na zakres i oddziaływanie ograniczone do terenu lokalizacji, projektowana inwestycja nie będzie w sposób skumulowany oddziaływać na środowisko z innymi przedsięwzięciami, pomimo planowanej lokalizacji na działce o nr ewid. 999 w obrębie Czarnów, gmina Górzycza, odrębnej farmy fotowoltaicznej o mocy do 75 MW. Elektrownia związana jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych – energii słonecznej. Nie prognozuje się znaczącego wpływu inwestycji na krajobraz – niewielka wysokość planowanych konstrukcji powoduje, że będą one zauważalne jedynie z najbliższej położonych obszarów. Na terenie farmy nie ma obiektów dominujących, przykuwających wzrok wysokością lub jaskrawym kolorem.

Przedsięwzięcie, zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji nie będzie wpływało na zmiany klimatu w rejonie inwestycji. Obserwowane obecnie zmiany klimatu mają charakter lokalny i związane są przede wszystkim z wprowadzanymi przez człowieka zanieczyszczeniami do środowiska oraz zmianami ukształtowania i zabudowy terenu. Bezpośrednie emisje gazów cieplarnianych powodowanych przez działania towarzyszące inwestycji – ruch komunikacyjny podczas eksploatacji inwestycji, będą miały charakter lokalny i nie wpłyną na zmiany klimatu.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973, z późn. zm.), nie występuje też w wykazie obiektów, wymienionych w art. 135 ust. 1 w/cyt. ustawy, dla których mogą być tworzone obszary ograniczonego użytkowania. Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych (energia słoneczna). Ewentualne oddziaływania, choć

mogą być długotrwałe, to będą miały zasięg lokalny i mało znaczący bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach, w piśmie z dnia 20 lipca 2022 roku (20.07.2022 r. – data wpływu do tut. urzędu), znak: NZ.9022.1.23.2022.RR, po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia pod nazwą *"Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 100 MW oraz stacji elektroenergetycznej wraz z towarzyszącą niezbędną infrastrukturą techniczną" zlokalizowanej na działkach o numerach ewidencyjnych: 914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2 i 924/4, położonej w obrębie Czarnów, gmina Górzycza* w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych nie wniósł o przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach zauważył, że obszar inwestycyjny znajduje się na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych, tj.: „Kanał Postomski od Rudzianki do ujścia” o kodzie PLRW60002418969 oraz „Racza Struga do dopływu z Czarnowa” o kodzie PLRW600017189686 w Regionie Wodnym Warty oraz w obrębie obszaru należącego do jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600040 położonych w Regionie wodnym Warty. W obrębie planowanej inwestycji nie występują obszary chronione na podstawie ustawy o ochronie przyrody, w tym obszary NATURA 2000. Najbliżej zlokalizowane obszary ochrony to Obszar Natura 2000 „Ujście Warty”, Park Krajobrazowy „Ujście Warty” oraz otulina Parku Narodowego „Ujście Warty” zlokalizowane

w odległości około 600 m na północny – zachód od planowanej inwestycji.

Sama inwestycja nie wiąże się z poborem wody, więc odpowiednie zabezpieczenie urządzeń i maszyn wykorzystywanych w trakcie realizacji, eksploatacji czy likwidacji inwestycji wpływa na wzrost bezpieczeństwa środowiska gruntowo-wodnego w obrębie jej terenu. Inwestor nie planuje również wykorzystania wody do mycia paneli fotowoltaicznych.

Odpady będą generowane podczas budowy oraz potencjalnej likwidacji przedsięwzięcia. Będą to głównie odpady opakowaniowe, odpady budowlane inne niż niebezpieczne, zużyte urządzenia oraz odpady komunalne, które będą magazynowane czasowo w wyznaczonym miejscu, a następnie będą przekazywane do zagospodarowania podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie na ich dalsze zagospodarowanie.

Transformatory, w przypadku zastosowania olejowych zostaną wyposażone w specjalistyczne wanny zabezpieczające przed awaryjnym wyciekami oleju.

Teren inwestycji położony jest w krajobrazie rolniczym, nie przewiduje się wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu. Pojedyncze obiekty farmy fotowoltaicznej są ciemne i montowane na szarym stelażu lub słupach. Na terenie farmy nie będzie obiektów dominujących, przykuwających wzrok wysokością lub jaskrawym kolorem, Wszystko to powoduje, że farma widziana z poziomu gruntu stanowi ciemną linię i stapia się z krajobrazem.

Emisja hałasu do środowiska będzie miała miejsce głównie w trakcie prac budowlanych (wykonywanie prac zmiennych, transport). Będzie to emisja krótkotrwała. Prace budowlane winny być wykonywane tylko w porze dziennej (między 6⁰⁰-22⁰⁰). Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 1 km na zachód (zabudowa wsi Czarnów) oraz 820 m na południe (zabudowa wsi Stańsk). Funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej również nie

będzie powodować hałasu przekraczającego dopuszczalne wartości na obszarach chronionych. Tren inwestycji położony jest poza obszarami ochrony pośredniej i bezpośredniej ujęć wód.

Dnia 22 lipca 2022 roku Wójt Gminy Górzycy otrzymał opinię znak PO.ZZŚ.1.435.223.2022.EM z dnia 20 lipca 2022 r. z Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w którym Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wlkp. zgodnie z 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029), zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 ze zm.), nie stwierdził potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą: *"Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 100 MW oraz stacji elektroenergetycznej wraz z towarzyszącą niezbędną infrastrukturą techniczną" zlokalizowanej na działkach o numerach ewidencyjnych: 914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2 i 924/4, położonej w obrębie Czarnów, gmina Górzycy.*

W swojej opinii zawarł informacje:

Panele fotowoltaiczne w przewidywanej ilości do 150 000 szt. zainstalowane zostaną na specjalnych stalowych i ocynkowanych lub aluminiowych konstrukcjach stelażowych, które posadowione zostaną bezpośrednio na gruncie w szeregach. Stelaże będą montowane w systemie wolnostojącym poprzez wbicie słupków montażowych stelażu w grunt (kafarowanie) lub też przymocowanie stelażu do położonego na gruncie stołu montażowego. Poszczególne panele połączone zostaną ze sobą kablami solarnymi. Zakres temperaturowy ich pracy kształtować się będzie na poziomie od -40°C do $+85^{\circ}\text{C}$.

Energia elektryczna wyprodukowana przez elektrownię dostarczana będzie za pomocą stacji elektroenergetycznej SN/WN (SN/110kV) do sieci elektroenergetycznej operatora. Do stacji prąd zostanie dostarczony przez transformatory kontenerowe nN/SN wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komór transformatorowych oraz rozdzielni średniego napięcia. Ww. pomieszczenia zostaną wyposażone w instalację ogrzewania elektrycznego, instalację gniazd 1-faz. i 3-faz., instalację oświetlenia, wyłączniki ppoż. Rozdzielnia nN zaprojektowana zostanie w oparciu o typowe rozwiązania szaf rozdzielczych. Planuje się zastosować transformatory suche lub olejowe, które umieszczone zostaną w prefabrykowanych betonowych budynkach lub stalowych kontenerach o maksymalnych wymiarach 4m x 4m x 3m. Transformatory będą odbierały prąd od falowników, które z prądu stałego przetwarzają go będą na prąd przemienny. W nowoprojektowanej elektrowni planuje się zastosowanie przetwornic tranzystorowych w ilości do 1000 sztuk. Każda z nich będzie pracować niezależnie, co w przypadku awarii, napraw oraz przeglądów eksploatacyjnych, nie będzie miało wpływu na pracę pozostałych elementów elektrowni.

Na terenie nowoprojektowanej instalacji zlokalizowane zostaną nieutwardzone ścieżki przejazdowe pomiędzy poszczególnymi szeregami stelaży oraz drogi dojazdowe. Cały teren inwestycji zostanie ogrodzony i wyposażony w system monitoringu.

Przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenie, który nie jest objęty formami ochrony przyrody, wyznaczonym i zgodnie z ustawą z dnia 16.04.2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 916). W zasięgu jego oddziaływania nie występują główne zbiorniki wód podziemnych ani tereny szczególnego zagrożenia powodzią, o których mowa art. 16 pkt 34 ww. ustawy Prawo wodne.

W związku 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 GW600040.

Ocena ryzyka nie osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych dla tej JCWPd jest niezagrażona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, dostarczającą średnio powyżej 100 m³ wody na dobę. Cele środowiskowe dla JCWPd zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) to:

zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń,

zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu,

ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi pomiędzy poborem, a zasilaniem tych wód, tak aby utrzymać ich dobry stan.

Jednocześnie inwestycja zlokalizowana zostanie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o nazwie:

- Racza Struga do dopł. z Czarnowa o kodzie RW600017189686, w regionie wodnym Warty.

Status tej części wód jest określany jako silnie zmieniona część wód, której stan ocenia się jako zły. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. Celem środowiskowym dla tej części wód jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny,

- Kanał Postomski od Rudzianki do ujścia i kodzie RW60002418969. Status tej części wód jest określany jako naturalna część wód, której stan ocenia się jako zły. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest dobry stan ekologiczny i chemiczny. Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry dopuszcza przedłużenie terminu osiągnięcia wskazanych powyżej celów środowiskowych do roku 2021 z uwagi na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk z zakresie robot hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych.

Z analizy przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że wszystkie komponenty wykorzystywane podczas realizacji przedsięwzięcia dostarczane będą na miejsce samochodami dostawczymi, jako elementy częściowo przygotowane do montażu. Metalowa konstrukcja montażowa wykonana zostanie z wcześniej przygotowanych, częściowo złożonych elementów, niewymagających cięcia. Poszczególne elementy będą dostarczane do granicy działki samochodami ciężarowymi z wykorzystaniem istniejącej infrastruktury drogowej. Montaż paneli na konstrukcjach montażowych oraz ich połączenia z inwerterami zostaną wykonane przez wyspecjalizowanych fachowców, a podłączenia elektryczne przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie oraz uprawnienia elektryczne. Do realizacji inwestycji wykorzystywany będzie sprzęt w postaci wiertni/palownic, maszyn do zagęszczania (tj. płyty wibracyjne, ubijaki wibracyjne), wózków widłowych/HDS oraz dźwigów do 3,5 t. W trakcie prowadzenia prac podjęte zostaną działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych (ropopochodnych). Pracownicy wykonujący prace montażowo-budowlane korzystać będą z mobilnych węzłów sanitarnych typu TOI TOI, z których nieczystości wywożone będą wozem asenizacyjnym do najbliższej oczyszczalni

ścieków. Powstające na tym etapie odpady związane z pracami budowlanymi, będą segregowane i gromadzone w przeznaczonych do tego pojemnikach oraz sukcesywnie wywożone z placu budowy przez uprawnione podmioty posiadające stosowne zezwolenia.

W północnej części działki nr 917/1 biegnie krótki odcinek rowu śródpolnego (około 70 m). Inwestycji zaplanowano poza terenem tej części działki. Nie planuje się również prac budowlanych w bezpośrednim sąsiedztwie rowu, prace budowlane wykonywane będą w bezpiecznej odległości od miejsca występowania wód powierzchniowych, w taki sposób, by zostały one w nienaruszonym stanie. Miejscami na terenie działek objętych inwestycją występują zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne. Nie przewiduje się ich wycinki, a realizację paneli fotowoltaicznych oraz infrastruktury technicznej planuje się wykonać w bezpiecznej odległości od drzew i krzewów, w taki sposób by zostały one w nienaruszonym stanie.

Również na etapie eksploatacji właściwy sposób postpowania z odpadami gwarantuje zabezpieczenie środowiska gruntowo - wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem. Funkcjonowanie instalacji związane będzie z wytwarzaniem niewielkiej ilości odpadów powstających, głównie w wyniku prowadzonych prac serwisowych. Odpady te nie będą magazynowane na terenie działki, ale natychmiast przekazywane do dalszego gospodarowania firmom posiadającym stosowne zezwolenia z zakresu odbierania i odzysku odpadów. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie związana z wykorzystaniem wody, ani z powstawaniem ścieków. Inwestor nie przewiduje mycia paneli. Wody opadowe i roztopowe z terenu inwestycji odprowadzane będą powierzchniowo do ziemi.

Z przedstawionej charakterystyki przedsięwzięcia nie wynikają presje mogące oddziaływać na stan części wód lub zagrażające osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo — wodne zapewnią jego ochrony.

Zatem, 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 r., poz. 1967).

Zgodnie z art. 85 ust.1 ustawy o *oś* decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uzasadnienia.

Strony postępowania, zgodnie z art. 10 § 1 i art. 73 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), zawiadomieniem z dnia 09 sierpnia 2022 r., znak: GWOŚ.6220.12.7.2022, zostały poinformowane o możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów w przedmiotowej sprawie w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. Z uwagi na fakt, iż liczba stron przekracza 10, zawiadomienia dokonano również w formie obwieszczenia przez udostępnienie go w dniu 25 października 2021 r. na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy górzycy oraz na tablicach ogłoszeń sołectwa Czarnów (09.08.2022 r.) i sołectwa Stańsk (17.08.2022 r.) jak i na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Górzycy . Zawiadomienie, zgodnie z art. 49 § 2 zdanie drugie ww. ustawy uważa się za dokonane po

upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Strony postępowania nie skorzystały z deklaracji zawartej w art. 10 k.p.a.

Organ po analizie dokumentów przedłożonych przez Inwestora, wniosku strony postępowania oraz opinii organów, o których mowa w art. 64 ust.1 pkt 1, 2 i 4 ustawy o ooś, przychylił się do stanowiska Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla pn. nazwą *"Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 100 MW oraz stacji elektroenergetycznej wraz z towarzyszącą niezbędną infrastrukturą techniczną"* zlokalizowanej na działkach o numerach ewidencyjnych: 914/1, 917/1, 925, 926, 927, 931/1, 932, 956/1, 993/7, 907/3, 924/5, 944/3, 944/6, 906/1, 907/2, 910/1, 924/2 i 924/4, położonej w obrębie Czarnów, gmina Górzycza.

Przeprowadzona analiza i ocena przedsięwzięcia dokonana w oparciu o zgromadzone dokumenty i obowiązujące przepisy prawa pozwala stwierdzić, iż przy zastosowaniu działań mających na celu zapobieganie lub ograniczanie negatywnych oddziaływań na środowisko zachowana zostanie należyta dbałość o środowisko, oraz bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi funkcjonowanie przedsięwzięcia.

W związku z powyższym oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

Informację o złożonym wniosku o wydanie decyzji oraz o decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach umieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, który prowadzony jest przez Gminę Górzycę na łamach **witryny Ekoportal** (www.ekoportal.gov.pl).

POUCZENIE

Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gorzowie Wlkp., za pośrednictwem Wójta Gminy Górzycza, w terminie 14 dni od daty 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 Gminy Górzycza
Robert Stolarski

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Adresat
2. Pozostałe strony postępowania – zgodnie z wykazem
3. A/a

Zgodnie z cz. I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm.) od wydania przedmiotowej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł