

GNiOS.6220.3.2021.EW

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dn. 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 735), zwany dalej Kpa, w związku z art. 71 ust. 1 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 1 pkt 2 ustawy z dn. 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 z późn. zm.), zwana dalej ustawą ooś, a także §3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dn. 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku WMC PV Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Dowborczyków nr 25 lok. 102; 90 – 019 Łódź reprezentowanej przez p. Michała Kamila Witych, Burmistrz Miasta i Gminy Szczekociny

stwierdza

- I. brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o maksymalnej mocy do 8,8 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o numerach ewidencyjnych 43/2, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 104 w obrębie Gustawów – Małachów, gmina Szczekociny”.**
- II. na podstawie art. 84 ust. 1a ustawy ooś określa warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś oraz nakłada obowiązek wykonania działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów:**
 1. W celu ochrony przed nieumyślnym zabijaniem zwierząt w trakcie realizacji przedsięwzięcia:
 - a) Przed przystąpieniem do realizacji zamierzenia, jego teren powinien być systematycznie (raz na 2 tygodnie) koszony tak, aby ptaki i inne zwierzęta nie miały możliwości zakładania gniazd i nie przystępowały do rozrodu;
 - b) Prace muszą być prowadzone w sposób umożliwiający spontaniczne przemieszczanie się zwierząt ze stref zagrożenia np. poprzez zastosowanie łagodnych (ścinanych) brzegów wykopów, które ułatwią wydostawanie się z nich uwięzionych zwierząt lub też ich zabezpieczenie siatką (o oczkach nie większych niż 0,5 cm i wysokości co najmniej 50 cm, wkopanej w ziemię);
 - c) Realizacja inwestycji nie może powodować powstawania pułapek, z których ucieczka zwierząt będzie niemożliwa. Wszelkie wykopy należy zabezpieczyć przed możliwością uwięzienia w nich zwierząt (np. poprzez zastosowanie osłon, siatki);
 - d) Jeżeli mimo zastosowanych rozwiązań zwierzęta przedostaną się na plac budowy należy je uwolnić. Uwolnione zwierzęta należy przenieść do odpowiednich siedlisk, poza rejon objęty inwestycją. Przy wyborze miejsca, do którego zwierzęta zostaną przeniesione należy wziąć pod uwagę możliwość ich przetrwania we

właściwym stanie ochrony na nowym stanowisku, również z uwzględnieniem czynników antropogenicznych.

2. Ogrodzenie inwestycji winno być podwieszane na wysokości co najmniej 15 cm (odstęp pomiędzy powierzchnią ziemi, a dolną jego krawędzią) i mieć gładkie wykończenie krawędzi. Umożliwi to niezakłóconą migrację drobnych zwierząt przez teren inwestycji.
3. Panele fotowoltaiczne pokryte muszą być powłoką antyrefleksyjną, która zminimalizuje możliwość powstania tarli wody.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 07.05.2021r. (data wpływu 18.05.2021r.) WMC PV Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Dowborczyków nr 25 lok 102; 90 – 019 Łódź reprezentowana przez p. Michała Kamila Witych zwróciła się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o maksymalnej mocy do 8,8 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o numerach ewidencyjnych 43/2, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 104 w obrębie Gustawów – Małachów, gmina Szczekociny”.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest burmistrz.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się 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, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu.

Burmistrz Miasta i Gminy Szczekociny zawiadomieniem z dn. 25.05.2021r. znak: GNiOS.6220.3.2021.EW zawiadomił strony postępowania (zgodnie z art. 49 Kpa w związku z art. 74 ust. 3 ustawy ooś tj. poprzez obwieszczenie) o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się z aktami niniejszej sprawy.

W toku prowadzonego postępowania na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś pismem znak: GNiOS.6220.3.2021.EW z dn. 25.05.2021r. Burmistrz Miasta i Gminy Szczekociny wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zawierciu i PGW Wody Polskie Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby co do zakresu raportu o oddziaływaniu wnioskowanego przedsięwzięcia na środowisko.

W odpowiedzi otrzymano:

- postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 10.06.2021r. znak: WOOŚ.4220.314.2021.JŻ, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,

- opinię sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zawierciu z dnia 02.06.2021r. znak: NS/NZ-523-12/KA/21 o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
- opinię Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim z dnia 18.06.2021r. znak: WA.ZZŚ.3.435.1.170.2021.MP, że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Następnie zgodnie z art. 10 §1 i art. 81 ustawy z dn. 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego strony zostały poinformowane zawiadomieniem z dn. 01.07.2021r. (zgodnie z art. 49 Kpa w związku z art. 74 ust. 3 ustawy o oś. tj. poprzez obwieszczenie) o zakończeniu postępowania dowodowego oraz o przysługującym prawie wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Żadna ze stron nie skorzystała z przysługującego prawa, a także nie wypłynęły od nikogo żadne uwagi.

Planowane przedsięwzięcie to zabudowa systemami fotowoltaicznymi wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną o łącznej mocy do 8,8 MW i łącznej powierzchni terenu realizacji przedsięwzięcia wynoszącej ok. 8,8 ha na działkach o nr ew. 43/2, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 104 w obrębie Gustawów – Małachów, gmina Szczekociny, powiat zawierciański, województwo śląskie. Działki na których zlokalizowana ma być inwestycja znajdują się częściowo (ok. 25%) w granicach obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – uchwała nr 69/IX/2007 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dn. 24.05.2007r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Inwestycja zlokalizowana będzie na części działek nieobjętych miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W ramach aktualnej koncepcji realizacji przedsięwzięcia wybudowane oraz zamontowane zostaną następujące elementy elektrowni fotowoltaicznej:

- konstrukcje do instalacji paneli fotowoltaicznej;
- panele fotowoltaiczne, jednostronne lub dwustronne, o łącznej mocy do 8,8 MW i o mocy jednostkowej w zakresie od 250 W do 800 W tj. w liczbie do 35 200 sztuk;
- inwertery przemieniające prąd stały w prąd zmienny oraz synchronizujące system z siecią elektroenergetyczną o mocy jednostkowej od 20 kW do 1000 kW tj. w ilości do 440 sztuk;
- maksymalnie dziewięć wolnostojących kontenerowych stacji transformatorowych średniego napięcia o powierzchni do 50m² każda, z jednym lub dwoma transformatorami, których moc zostanie dostosowana do ostatecznej mocy farmy, jednak nie przekroczy 8,8 MVA;
- instalacja monitorująca,
- instalacja odgromowa;
- ogrodzenie i pozostałe elementy infrastruktury niezbędne dla funkcjonowania elektrowni.

Zastosowane zostaną jednostronne (monofacial) lub dwustronne panele fotowoltaiczne (bifacial), stanowiące obecnie dominujące technologie wykorzystywane w elektrowniach fotowoltaicznych na całym świecie. W przypadku zastosowania paneli jednostronnych lub dwustronnych teren realizacji przedsięwzięcia pozostawiony zostanie do naturalnej sukcesji

traw i roślin zielonych – nie przewiduje się obsiania terenu gotową mieszanką traw i roślin zielonych oraz stosowania chemicznych środków ochrony roślin lub nawozów sztucznych. W przypadku paneli dwustronnych brana jest także pod uwagę możliwość pokrycia powierzchni pod panelami fotowoltaicznymi jasnym kruszywem lub agrowłókniną.

Sąsiedztwo inwestycji stanowią pola uprawne, po stronie południowo – wschodniej i północno – zachodniej znajduje się nieliczna zabudowa mieszkaniowa.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji po północno – zachodniej stronie.

Dojazd na teren elektrowni fotowoltaicznej będzie odbywał się od strony północno – wschodniej, z drogi zlokalizowanej na działce o nr ew. 52 w obrębie Gustawów – Małachów.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wpływ na klimat akustyczny będzie związany z emisją hałasu komunikacyjnego, pracą maszyn i urządzeń. Emisja hałasu będzie miała charakter krótkotrwały. Prace będą wykonywane w porze dziennej.

Emisja substancji do powietrza nastąpi w wyniku transportu materiałów oraz pracy sprzętu technicznego. Będzie to emisja niezorganizowana, okresowa i krótkotrwała. Proces budowlany związany będzie z powstawaniem odpadów. Odpady powstające podczas prac montażowych i wykopów oraz odpady komunalne będą magazynowane selektywnie w szczelnych kontenerach i pojemnikach, a następnie przekazywane podmiotom posiadającym stosowane zezwolenia. Ścieki sanitarne będą gromadzone w zbiorniku bezodpływowym.

Etap budowy może wiązać się z wpadaniem małych zwierząt (głównie płazów) do rowów kablowych. W celu zminimalizowania zjawiska ewentualnej śmiertelności zwierząt nakazano prowadzenie prac w sposób umożliwiający migrację zwierząt i nie powodujący powstawania pułapek, z których ucieczka zwierząt byłaby niemożliwa. W przypadku braku możliwości ucieczki zwierząt ze stref zagrożenia powinny one być odłowione i wyniesione poza teren realizacji inwestycji. Prace w ramach planowanej inwestycji można rozpocząć po przeniesieniu osobników dorosłych i ich form rozwojowych – warunek II.1.

W ramach realizacji przedsięwzięcia nie planuje się przeprowadzenia wycinki drzew i krzewów. Wszelkie drzewa, które mogłyby znaleźć się w strefie oddziaływania inwestycji, zostaną odpowiednio zabezpieczone przed ewentualnymi uszkodzeniami

Na etapie eksploatacji inwestycja nie będzie znaczącym źródłem powstawania odpadów, ścieków, emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu. Odpady powstawać będą wyłącznie w wyniku prac serwisowych i będą selektywnie magazynowane w pojemnikach zabezpieczonych przed niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych do czasu przekazania uprawnionym podmiotom.

W przypadku konieczności mycia paneli będzie to wykonywane wyłącznie wodą bez stosowania środków chemicznych. Dla zabezpieczenia środowiska gruntowo – wodnego stacje transformatorowe zostaną wyposażone w szczelną misę na wypadek rozszczelnienia transformatora.

Panele fotowoltaiczne należy zabezpieczyć powłoką antyrefleksyjną, co pozwoli na złagodzenie, bądź też całkowite wyeliminowanie powstawania zagrożeń związanych z imitacją powierzchni lustra wody, a także powstawaniem tak zwanego „efektu olśnienia” – warunek II.3.

Wysokość siatki ogrodzeniowej nie będzie stanowiła przeszkody dla migracji ptaków, a jej zawieszenie do wysokości minimum 15 cm nad powierzchnią ziemi umożliwi ewentualną migrację płazów, gadów i zwierząt niskich – warunek II.2.

W bazie danych przestrzennych o zasobach przyrodniczych, będącej w posiadaniu RDOŚ w Katowicach, brak jest informacji o szczególnych wartościach obszaru planowanej inwestycji takich jak stanowiska chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt. Na terenie tym nie występują obszary wodno – błotnych, o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary wybrzeży, górskie, jeziora, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. W rejonie inwestycji nie zostały zinwentaryzowane żadne siedliska lub gatunki będące przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 (najbliższy obszar mający znaczenie dla Wspólnoty to Dolina Górnej Pilicy PLH260018 zlokalizowany jest ok. 2,4 km od planowanej inwestycji). Mając na uwadze przedmioty ochrony ww. obszaru wymienione w Standardowym Formularzu Danych i zakres przedsięwzięcia, należy wykluczyć możliwość negatywnego wpływu przedsięwzięcia na te siedliska i gatunki oraz inne objęte ochroną w ramach sieci obszarów Natura 2000. Dla ww. obszaru nie ustanowiono planu zadań ochronnych.

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 1098). Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest w obszarze korytarza ekologicznego migracji ptaków o znaczeniu regionalnym.

Ze względu na lokalizację (ok. 100 km w linii prostej od granic państwa) oraz przewidywany stopień oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko należy wykluczyć możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze zakres, skalę i charakter planowanej inwestycji można jednoznacznie stwierdzić, że przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji jak również eksploatacji nie wpłynie na pogorszenie warunków gruntowo – wodnych na analizowanym obszarze.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych Dopływ spod Małachowa PLRW20006254154. JCWP posiada status naturalnej części wód, o ogólnym dobrym stanie. W zlewni JCWP nie występuje ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych. Według charakterystyki jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) planowane przedsięwzięcie znajduje się w regonie wodnym Środkowej Wisły w granicach JCWPd o kodzie PLGW200084, która wykazuje dobry stan ilościowy oraz chemiczny, a także brak zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Analizując treść wniosku i załączników ustalono, że planowana inwestycja nie obejmuje działań na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, wynikającym z map zagrożenia powodziowego udostępnionych do publicznej wiadomości na Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Klimatu i Środowiska w dniu 22 października 2020r. oraz studiów ochrony przeciwpowodziowej określonych w art. 549 ustawy Prawo Wodne. Charakter planowanego przedsięwzięcia oraz przedstawione warunki realizacji inwestycji nie spowodują zwiększenia zagrożenia powodziowego.

Teren inwestycji nie znajduje się przy ujściu rzeki i nie koliduje z siedliskami łągowymi. Teren projektowanej inwestycji zlokalizowany jest poza obszarami stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie natomiast w granicach

Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 408 Niecka Miechowska (NW), w obszarze ochronnym. Jednakże biorąc pod uwagę rodzaj planowanej inwestycji można jednoznacznie stwierdzić brak wpływu na skład ilościowy i jakościowy ww. GZWP.

Na analizowanym obszarze nie znajdują się obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Ponadto brak jest obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Projektowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami ochrony uzdrowiskowej oraz obszarami uzdrowisk.

Teren inwestycji położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy o ochronie przyrody.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z dnia 28 listopada 2016r.). Ponadto nie przewiduje się bezpośredniego wpływu przedsięwzięcia na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych.

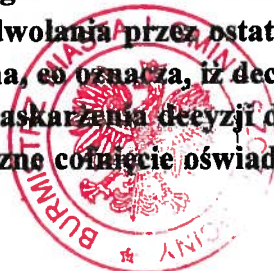
Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z wymaganymi załącznikami pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono, że w przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczególne uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku niniejszego postępowania analizę dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii wykwalifikowanych organów – Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zawierciu oraz PGW Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim, organ właściwy do wydania decyzji uznał za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Szczekociny w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.



BURMISTRZ
MIASTA I GMINY SZCZECOCINY

mgr Jacek Lipa

Szczekociny, 09.08.2021r.

GNiOS.6220.3.2021.EW

Załącznik do decyzji znak: GNiOS.6220.3.2021.EW z dn. 09.08.2021r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dn. 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 z późn. zm.).

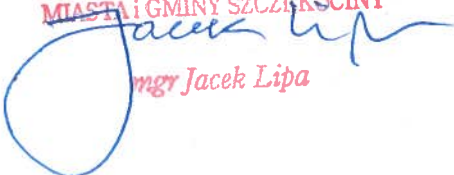
Planowana inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach o nr ew. 43/2, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 104 w obrębie Gustawów – Małachów, gmina Szczekociny o łącznej powierzchni zajętej przez planowaną inwestycję ok. 8,8 ha.

W ramach pojedynczego etapu planuje się montaż i/lub budowę następujących elementów:

- panele fotowoltaiczne,
- stelaż stalowy,
- inwertery,
- stacja transformatorowa,
- przyłącza elektroenergetyczne,
- ogrodzenie,
- niezbędna infrastruktura w tym telekomunikacyjna.

Planowaną elektrownię fotowoltaiczną tworzyć będą ogniwa fotowoltaiczne zlokalizowane w rzędach, pomiędzy którymi planuje się pozostawienie odpowiedniej odległości kilku metrów w celu wyeliminowania zjawiska wzajemnego zacielenia przez panele. Moc poszczególnych ogniw oraz ostateczna ilość rzędów zostanie określona na etapie projektu budowlanego/wykonawczego. Decyzja ta zależeć będzie m. in. od warunków przyłączenia do sieci, które uzyskuje się m. in. po uzyskaniu decyzji o warunkach zabudowy.

Panele zainstalowane zostaną na konstrukcji stalowej wbijanej kafarem w ziemię. Konstrukcja, na której zainstalowane zostaną panele, będzie konstrukcją wolnostojącą, złożoną z aluminiowych profili nośnych oraz elementów łączących. Głębokość osadzenia zależeć będzie od lokalnych uwarunkowań i zostanie ustalona indywidualnie w czasie opracowania projektu budowlanego/wykonawczego, z uwzględnieniem nośności gruntu, warunków gruntowo – wodnych oraz obciążeń pochodzących od wiatru lub śniegu.

BURMISTRZ
MIASTA I GMINY SZCZKOCINY

mgr Jacek Lipa