



REGIONALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

Wydział Ocen Oddziaływania na Środowisko

Urząd Gminy w Chojnicach

Gdańsk, dnia 01.10.2020r.

RDOŚ-Gd-WOO.4220.768.2021.ASP.3.

/zpo/

wpł. dn. 2021-10-11

poczta ilość zał.

złożono osobiście

L.dz..... podpis.....

Wójt Gminy Chojnice

Dotyczy: wniosku Wójta Gminy Chojnice, znak RŚIGN.6220.35.1.2021 z dnia 27.08.2021r. (wpływ 06.09.2021r.), o wyrażenie opinii w zakresie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „**Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na dz. nr 237 w obręb Kłodawa, gmina Chojnice**”.

W załączeniu przekazuję zawiadomienie tut. organu znak RDOŚ-Gd-WOO.4220.768.2021.ASP.2. Jednocześnie zwracam się z prośbą o poinformowanie Stron w trybie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735, ze zm.)*, dalej Kpa poprzez publiczne obwieszczenie i/lub **w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości.**

Biorąc pod uwagę brzmienie art. 49 Kpa, przed upublicznieniem zawiadomienia proszę o wpisanie w jego treści oraz w wierszu: „upubliczniono od....” daty, w której zawiadomienie zostało obwieszczone, ogłoszone lub udostępnione (np. jeśli ogłoszenie następuje przed wywieszeniem obwieszczenia na tablicy ogłoszeń, w treści zawiadomienia, przed jego wywieszeniem, należy wpisać dzień wywieszenia).

Uprzejmie proszę o odesłanie zawiadomienia po jego zdjęciu (**po upływie 14 dni**) wraz z pieczęcią urzędu oraz adnotacją o sposobach i terminach poinformowania Stron.

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Anna Tchórzewska
Naczelnik Wydziału Ocen Oddziaływania
na Środowisko

Załącznik:

1. Zawiadomienie znak RDOŚ-Gd-WOO.4220.768.2021.ASP.2.

Otrzymują:

- 1) Wójt Gminy Chojnice, ul. 31 Stycznia 56a, 89-600 Chojnice
2. aa



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk, tel.: 58 68-36-800, fax: 58 68-36-803, sekretariat.gdansk@rdos.gov.pl, gdansk.rdos.gov.pl

EMAS
Zweryfikowany system
zarządzania
środowiskowego
nr 2 22.004.70



ZAWIADOMIENIE

Działając na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 735, ze zm.), zwanej dalej Kpa, w związku z art. 74 ust. 3 oraz art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz pkt 1b), 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku niniejszym zawiadamia, iż w postępowaniu na wniosek Wójta Gminy Chojnice, znak RŚIGN.6220.28.1.2021 z dnia 22.06.2021r. (wpływ 29.06.2021r.) w sprawie wydania opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na dz. nr 237 w obręb Kłodawa, gmina Chojnice”, zostało wydane postanowienie uzgadniające konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia znak RDOŚ-Gd-WOO.4220.768.2021.ASP.1.

W związku z powyższym informuje się, iż zainteresowane strony postępowania mogą zapoznać się z jego treścią w Wydziale Ocen Oddziaływania na Środowisko Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57, pok. nr 108 (po uprzednim umówieniu się np. telefonicznie).

Doręczenie niniejszego zawiadomienia stronom postępowania uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia, w którym nastąpiło jego upublicznienie.

Upubliczniono w dniach: od.....do.....

Pieczęć urzędu:

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Gdańsku
[Podpis]
Naczelnik Wydziału Ocen Oddziaływania
na Środowisko

Art. 49 § kpa:

§ 1. Jeżeli przepis szczególny tak stanowi, zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej.

§ 2. Dzień, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej wskazuje się w treści tego obwieszczenia, ogłoszenia lub w Biuletynie Informacji Publicznej. Zawiadomienie 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.

Art. 74 ust. 3 ustawy ooś: Jeżeli liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 10, stosuje się przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś: organem właściwym do wyrażenia opinii dotyczącej obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Otrzymują:

Strony postępowania na podstawie art. 49 Kpa.

Przekazuje się do upublicznienia:

- 1) strona internetowa RDOŚ w Gdańsku, <http://www.gdansk.rdos.gov.pl>
- 2) tablica ogłoszeń RDOŚ w Gdańsku
- 3) Gmina Chojnice
- 4) aa



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W GDAŃSKU**

RDOŚ-Gd-WOO.4220.768.2021.ASP.1
za dowodem doręczenia

Gdańsk, dnia 01.10.2021r.

P O S T A N O W I E N I E

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust. 1b, a także 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* (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), na wniosek Wójta Gminy Chojnice znak RŚiGN.6220.35.1.2021 z dnia 27.08.2021r. (wpływ: 06.09.2021r.), o wyrażenie opinii w zakresie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez Inwestora: PCWO ENERGY PROJEKT SP. Z O.O.

p o s t a n a w i a m

- I. uzgodnić, ze względu na oddziaływanie na obszar Natura 2000, konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „**Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na dz. nr 237 w obręb Kłodawa, gmina Chojnice**”;
- II. określić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodny z art. 66 ustawy o oś, ze szczególnym uwzględnieniem oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG w zakresie wpływu zamierzenia na obszar Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009, a także siedlisk przyrodniczych i gatunków objętych ochroną prawną, w tym:
 1. charakterystyki przyrodniczej terenu przedsięwzięcia oraz terenu znajdującego się w zasięgu jego oddziaływania, z uwzględnieniem gatunków roślin, grzybów i zwierząt objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r., poz. 1098), siedlisk przyrodniczych z Załącznika I i siedlisk gatunków z Załącznika II Dyrektywy Rady 92/43/EWG oraz gatunków i siedlisk gatunków z Załącznika I Dyrektywy PE i Rady 2009/147/WE wraz z przedstawieniem zagadnień w formie graficznej i kartograficznej;
 2. oceny bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji i zastosowanych w niej technologii na stan i zachowanie, na etapie realizacji i eksploatacji:
 - gatunków oraz ich siedlisk stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009;
 - siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków objętych ochroną na mocy ww. ustawy *o ochronie przyrody*, mogących potencjalnie występować na terenie przedsięwzięcia oraz w jego w sąsiedztwie;

- oceny zgodności planowanego przedsięwzięcia z ustaleniami obowiązującego planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 oraz oceny możliwości realizacji działań ochronnych i osiągnięcia celów ochrony ustalonych w tym planie dla poszczególnych przedmiotów ochrony;
 - analizy i oceny poprzedzić inwentaryzacją awifauny, obejmującą okres lęgowy ptaków oraz okres migracji jesiennej;
3. oceny wpływu inwestycji po zastosowaniu wszystkich możliwych środków łagodzących negatywne oddziaływanie wraz z oceną istotności oddziaływań na poszczególne przedmioty ochrony w ww. obszarze Natura 2000, a także na możliwość realizacji działań ochronnych i osiągnięcia celów ochrony ustalonych w planie zadań ochronnych dla tego obszaru;
 4. analizy skumulowanego oddziaływania planowanych farm fotowoltaicznych w obszarze Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 i jego otoczenia, na stan siedlisk gatunków chronionych (w szczególności ich żerowisk) w tym obszarze oraz ocenę ich wpływu na integralność obszaru i spójność sieci Natura 2000;
 5. analizy i oceny oddziaływania wpływu planowanego przedsięwzięcia na przyrodę i krajobraz Chojnicko – Tucholskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, w tym analizy zgodności planowanej inwestycji z zapisami *uchwały nr 259/XXIV/16 Sejmiku województwa pomorskiego z dnia 25 lipca 2016 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu w województwie pomorskim* m.in. z celami ochrony i zakazami obowiązującymi w tym obszarze chronionego krajobrazu;
 6. opisu krajobrazu, w którym dane przedsięwzięcie ma być zlokalizowane z uwzględnieniem oddziaływania inwestycji na znaczenie i odbiór krajobrazu z będących w zasięgu oddziaływania punktów widokowych, pól ekspozycji i osi widokowych;
 7. oceny wpływu realizacji przedsięwzięcia na drożność i ciągłość korytarzy ekologicznych, znajdujących się w zasięgu jego oddziaływania;
 8. analizy możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem;
 9. przedstawienia szczegółowego opisu metod i materiałów wykorzystanych przy opracowywaniu raportu o oś.

UZASADNIENIE

W dniu 06.09.2021r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku wpłynął wniosek Wójta Gminy Chojnice znak RŚiGN.6220.35.1.2021 z dnia 27.08.2021r. o wyrażenie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Do powyższego wniosku załączono:

1. wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 17.08.2021r., złożonego przez Inwestora;
2. kartę informacyjną przedsięwzięcia, zwana dalej „KIP”;
3. informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu realizacji przedsięwzięcia – zaświadczenie Wójta Gminy Chojnice znak BM.6724.543.2021 z dnia 25.08.2021r.;
4. oświadczenie Wójta Gminy Chojnice, że Wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy OoŚ, regionalny dyrektor ochrony środowiska wydaje opinię dotyczącą obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy. Rodzaje tych przedsięwzięć, zgodnie z art. 60 ww. ustawy, określone są w § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia, mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wydaje się uwzględniając łącznie kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy OoŚ.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia stwierdził, iż:

- 1) Planowane przedsięwzięcie polega na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 9 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić do 4,55 ha.
- 2) Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Natura 2000 – Obszar Specjalnej Ochrony Bory Tucholskie PLB220009. Ponadto przedsięwzięcie usytuowane jest w Chojnicko – Tucholskim Obszarze Chronionego Krajobrazu.
- 3) Przedsięwzięcie objęte ww. wnioskiem zgodnie z **§ 3 ust. 1 pkt 54 a)** Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) jest kwalifikowane jako: *„zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: a) 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 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”*. W związku z powyższym realizacja ww. przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- 4) W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji. Nie zachodzą, więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

Analizując łącznie kryteria określone w art. 63 ust. 1 ww. ustawy OoŚ oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia tutaj organ wzięł pod uwagę:

- I. **Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia** - planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 9 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić do 4,55 ha.

Materiały oraz urządzenia wchodzące w skład podmiotowej inwestycji:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie,
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 9 MWp w ilości do 22500 szt.,
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 9MWp w ilości do 180 szt.,
- stacje transformatorowe do 9 szt.,
- pośrednie rozdzielnice napięcia,
- układy pomiarowo – zabezpieczające,
- trasy oraz linie kablowe,

- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe,
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze,
- ogrodzenie, monitoring.

Zgodnie z treścią KIP, przewidywana maksymalna wysokość górnej części konstrukcji montażowych, wraz z modułami PV nie przekroczy 4 m.

Projektuje się zastosowanie stalowej wolnostojącej konstrukcji montażowej pod panele fotowoltaiczne, składającej się z ramy, pionowych i poziomych profili nośnych oraz elementów mocujących. Wszystkie elementy zostaną przytwierdzone do podłoża za pomocą pionowych pali przez uprawnioną do tego osobę. Roboty ziemne będą polegać na wykonaniu tras kablowych oraz wbijaniu konstrukcji montażowych z użyciem kafaru.

Nie planuje się prowadzenia ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej. Dopuszcza się jedynie działanie oświetlenia tylko i wyłączne w trakcie wizyt na obiekcie, przy słabej widoczności.

Planuje się wykonanie ogrodzenia siatkowego niepełnego z przestrzenią od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia (ogrodzenie bez podmurówki). Wysokość wolnej przestrzeni poniżej montowanych paneli fotowoltaicznych wyniesie ok. 50 cm a oraz odstępy między rzędami paneli - od ok. 1 m do 14 m.

Energia elektryczna będzie przesyłana bezpośrednio do krajowego systemu elektroenergetycznego bez użycia systemu magazynowania energii elektrycznej;

II. **Usytuowanie przedsięwzięcia** - przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane zostanie na działce o nr ewidencyjnym 237, w obrębie Kłodawa, w gminie Chojnice.

Całkowita powierzchnia dz. 237 wynosi 6,62 ha. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić do 4,55 ha.

Na terenie dz. 237 nie znajdują się zabudowania. Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się na dz. 53/4, w odległości ponad 325 m, w kierunku zachodnim.

Zgodnie z ewidencją gruntów na terenie przedsięwzięcia występują grunty orne kl. IIIb, IVa, IVb, V, VI oraz grunty pod rowami W-RVI. Teren przeznaczony pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia stanowią będą grunty orne o niskich klasach bonitacyjnych (RIVa, RIVb, RV, RVI).

Na terenie przeznaczonym pod inwestycję oraz w najbliższym otoczeniu, oprócz roślin uprawnych, stwierdzono występowanie typowych i szeroko rozpowszechnionych roślin segetalnych i ruderalnych. Planowana inwestycja będzie oddalona od najbliższych drzew oraz nieużytków i nie przewiduje się żadnej ingerencji z nimi związanej. Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.

Na rozpatrywanym terenie stwierdzono występowanie pospolitych i szeroko rozpowszechnionych w całym kraju gatunków zwierząt. Na terenie przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania rzadko spotykanych gatunków zwierząt. Nie odnaleziono nor, legowisk, gniazd ptaków i ich pozostałości. Jest to teren rolniczy, silnie przekształcony przez człowieka.

Z informacji dostępnych tut. organowi wynika, iż na terenie gminy Chojnice, w sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji planowane są inne farmy fotowoltaiczne na działkach:

- nr 54 obręb Zbeniny - w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej farmy,
- nr 56 obręb Kłodawa, w odległości około 2 km od terenu przedsięwzięcia,
- nr 69/5 obręb Kłodawa, w odległości około 2 km od terenu przedsięwzięcia,
- nr 164 obręb Kłodawa, w odległości około 1,7 km od terenu przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 oraz Obszaru Chronionego Krajobrazu Borów Tucholskich.

Zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych (aktualizacja: styczeń 2021r.) przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 są gatunki ptaków tj.: bąk *Botaurus stellaris*, bączek *Ixobrychus minutus*, bocian biały *Ciconia ciconia*, bocian czarny *Ciconia nigra*, łabędź krzykliwy *Cygnus cygnus*, podgorzałka *Aythya nyroca*, trzmielojad *Pernis apivorus*, kania ruda *Milvus milvus*, kania czarna *Milvus migrans*, bielik *Haliaeetus albicilla*, błotniak stawowy *Circus aeruginosus*, rybołów *Pandion haliaetus*, derkacz *Crex crex*, żuraw *Grus grus*, rybitwa rzeczna *Sterna hirundo*, rybitwa białowąsa *Chlidonias hybridus*, rybitwa czarna *Chlidonias niger*, puchacz *Bubo bubo*, włochatka *Aegolius funereus*, lelek *Caprimulgus europaeus*, zimorodek *Alcedo atthis*, dzięcioł czarny *Dryocopus martius*, lerka *Lullula arborea*, perkoz *Tachybaptus ruficollis*, perkoz dwuczuby *Podiceps cristatus*, czapla siwa *Ardea cinerea*, łabędź niemy *Cygnus olor*, gęgawa *Anser anser*, krakwa *Anas strepera*, cyraneczka *Anas crecca*, cyranka *Anas querquedula*, gągoł *Bucephala clangula*, szlachar *Mergus serrator*, nurogęs *Mergus merganser*, wodnik *Rallus aquaticus*, kokoszka *Gallinula chloropus*, kszyc *Gallinago gallinago*, samotnik *Tringa ochropus*, brodziec piskliwy *Actitis hypoleucos*, siniak *Columba oenas*, dudek *Upupa epops*, pliszka górska *Motacilla cinerea* i kormoran czarny *Phalacrocorax carbo sinensis*.

W Zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2015 r., poz. 1161*) zidentyfikowano istniejące i potencjalne zagrożenia dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009. Do najważniejszych zagrożeń dla awifauny w tym obszarze należą m.in.: urbanizacja, budownictwo mieszkaniowe i handlowe, w tym zabudowa rozproszona lub zabudowa innego typu.

Z danych inwentaryzacyjnych posiadanych przez organ (Inwentaryzacja awifauny na terenie Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków Bory Tucholskie PLB 220009 – „Wyniki inwentaryzacji awifauny na terenie proponowanego Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków PLB 220001 (IBA PL026) Bory Tucholskie”, Sebastian Guentzel i Łukasz Ławicki, 2008) wynika, że najbliższe stwierdzone stanowiska ptaków, będących przedmiotem ochrony w obszarze Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009, znajdują się w odległości (od granic przedmiotowej działki):

- ok. 560 m, ok. 1,6 km, ok. 2,4 km - stanowiska bociana białego *Ciconia ciconia*,
- ok. 1,9 km - stanowisko kani rudej *Milvus milvus*,
- ok. 2,4 km – stanowisko włochatki *Aegolius funereus*,

Ponadto, zgodnie z ww. danymi inwentaryzacyjnymi w odległości około 816 m, około 2,1 km oraz około 2,5 km znajduje się terytorium lelka *Caprimulgus europaeus*.

Bocian biały *Ciconia ciconia* gniazduje w obrębie zabudowań lub w ich sąsiedztwie, natomiast żerowiska stanowią tereny położone poza osadami ludzkimi. Wśród żerowisk można wymienić łąki, pastwiska, wody płynące lub stojące oraz pola orne. Pola, w czasie prac polowych, stanowią krótkotrwałe, atrakcyjne żerowiska. Skład pokarmu bociana zmienia się w zależności od rejonu, pory i panujących warunków, w tym pogody. W okresie lęgowym podstawowe znaczenie mają bezkręgowce, drobne ssaki, płazy i niekiedy ryby. Istniejącymi zagrożeniami dla bociana białego są: zamiana użytków zielonych w pola orne. Do potencjalnych zagrożeń dla tego gatunku należą: regulacja, osuszanie i zabudowa dolin rzecznych, zalesianie użytków zielonych, kolizje z napowietrznymi liniami energetycznymi, kolizje z turbinami elektrowni wiatrowych na trasach przelotu i na lęgowiskach.

Kania ruda *Milvus milvus* to gatunek bardzo nieliczny w skali kraju, z zagęszczeniami malejącymi w gradiencie od Pomorza Zachodniego na południowy wschód. Lokalnie na zachodzie jest to ptak nieliczny, na pozostałym obszarze skrajnie nieliczny. W środkowej i południowo-wschodniej Polsce niemal nie występuje (Monitoring ptaków lęgowych, Poradnik metodyczny, praca zbiorowa pod red. P. Chylareckiego, A. Sikory, Z. Ceniana i T.

Chodkiewicza, wyd. 2 uzupeł., Biblioteka Monitoringu Środowiska 2015). Jak wskazano w ww. poradniku, kania ruda związana jest z terenami o urozmaiconym krajobrazie, ze znaczącym udziałem większych kompleksów leśnych, łąk i zbiorników wodnych (jeziora, stawy, rzeki). Jest gatunkiem żerującym na otwartej przestrzeni, intensywnie penetrującym tereny żerowiskowe. Istotnym dla tego gatunku jest mozaikowo ukształtowane otoczenie, w którym sąsiadują ze sobą płaty różnorodnych siedlisk (zróżnicowane uprawy, łąki, mokradła). Ponadto gatunek ten zasiedla najchętniej drzewostany sąsiadujące z terenami otwartymi, zwłaszcza w sąsiedztwie zbiorników wodnych. Mając na uwadze powyższe, należy stwierdzić, iż teren na którym zrealizowane zostanie przedmiotowe przedsięwzięciem, stanowić może cenny dla kani rudej obszar żerowiskowy. Jak wskazano w ww. poradniku kania ruda jest gatunkiem, który żeruje z reguły w promieniu ok. 3 km od gniazda. W promieniu ok. 3 km od miejsca w którym stwierdzone zostało stanowisko kani rudej planowanych jest, tylko na terenie gminy Osieczna, kilka farm fotowoltaicznych, o łącznej powierzchni ponad 8 ha. Powierzchnia przeznaczona pod zabudowę panelami słonecznymi może istotnie przyczynić się do zubożenia terenów żerowiskowych kani rudej.

Włochatka *Aegolius funereus* najchętniej zasiedla rozległe kompleksy leśne, choć może również gniazdować w kilkusethektarowych lasach (Monitoring ptaków lęgowych, Poradnik metodyczny, praca zbiorowa pod red. P. Chylareckiego, A. Sikory, Z. Ceniana i T. Chodkiewicza, wyd. 2 uzupeł., Biblioteka Monitoringu Środowiska 2015). Jak wskazano w ww. poradniku, w pasie Pomorza włochatka preferuje fragmenty lasów, gdzie obok starych buczyn występują gęste bory iglaste oraz uprawy lub śródleśne łąki. Na południu regionu terytorialne samce spotyka się też w obrębie litych lasów sosnowych bez świerka lub tylko z marginalnym jego udziałem, a nawet w kępach starodrzewów sosnowych na rozległych zrębach, jednak, jak pokazały szczegółowe badania w Borach Tucholskich, w takich miejscach może nie dochodzić do lęgów. Areał osobniczy samca w sezonie lęgowym wynosi średnio 150 ha. Polujące samce spotykano 1–1,3 km od własnego gniazda. W latach ubogich w gryzonie oraz na terenach z małym udziałem świerka włochatki szukają pokarmu dalej, nawet 2–3 km od gniazda.

Lelek *Caprimulgus europaeus* jest nielicznym, lokalnie średnio licznym gatunkiem lęgowym w Polsce. Długość jego ciała wynosi 26-28 cm, rozpiętość skrzydeł 57-64 cm a masa ciała 58-90 g. Obie płcie są ubarwione podobnie: tułów i skrzydła są szarobrunatne, z ciemniejszymi plamami i pręgami na wierzchu ciała i poprzecznie pręgowanym spodem. W locie lelek sylwetką przypomina małego sokoła. Jest gatunkiem wędrownym. Na lęgowiska przylatuje na ogół na początku maja. Zasiedla najczęściej duże kompleksy leśne z dominacją borów sosnowych, z polanami i zrębami, preferując drzewostany młodsze, a często nawet młodniki. Nie buduje gniazda, lecz składa jaja bezpośrednio na suchym podłożu, najczęściej na skraju lasu, polany lub w lukach drzewostanie. Samica składa 2 jaja. Wysiadywanie trwa 17-18 dni, pisklęta pozostają pod opieką rodziców, przez 21 dni. Lelek prowadzi nocny, skryty tryb życia. Żywi się owadami chwytanymi wyłącznie w locie. Jego populacja lęgowa w obszarze Natura 2000 PLB220009 Bory Tucholskie jest oceniana na 564-730 par, co stanowi ok. 12% ogólnokrajowej populacji lęgowej. Jest to największa krajowa ostoja lęgowa tego gatunku. W tym przypadku kryteriami kwalifikującymi gatunek do wyznaczania obszaru Natura 2000 jest jego liczebność przekraczająca 1% liczebności krajowej populacji lęgowej oraz znaczenie Borów Tucholskich jako jednej z 10 najważniejszych krajowych ostoi lęgowych tego gatunku. Występuje w rozproszeniu na terenie całej ostoi.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie wpisuje się bezpośrednio w ww. listę zagrożeń, jednak jego realizacja może wiązać się z płoszeniem ptaków, zmianą określonych cech siedliska, ograniczeniem lub utratą terenów łowieckich ptaków drapieżnych, w tym kani rudej.

Z uwagi na powyższe, po analizie ww. zarządzenia oraz sprecyzowanego przez Wnioskodawcę zakresu przedsięwzięcia, tutejszy organ stwierdza, że zakres przedmiotowego przedsięwzięcia może być potencjalnie sprzeczny z ustaleniami ww. planu zadań ochronnych.

Na podstawie przedłożonych informacji nie można wykluczyć oddziaływania bezpośredniego i pośredniego na gatunki ptaków chronionych w ww. obszarze Natura 2000 i ich siedliska. **Zatem jest konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Siedliskowej.**

Należy pamiętać, iż liczne gatunki ptaków niebędące przedmiotem ochrony dla danego obszaru Natura 2000, podlegać mogą ochronie gatunkowej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r. poz. 2183).

Z danych inwentaryzacyjnych posiadanych przez organ (Inwentaryzacja awifauny na terenie Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków Bory Tucholskie PLB 220009 z roku 2008) wynika, iż w odległości około 290 m oraz 2,1 km od terenu przedsięwzięcia znajduje się stanowisko świergotka polnego *Anthus campestris* (ochrona ścisła).

Świergotka polnego *Anthus campestris* nieliczny gatunek gniazdujący regularnie na terenie całego kraju z wyjątkiem terenów górskich powyżej 700 m. n.p.m. Świergotek polny preferuje krajobraz rolniczy, w którym dominują suche i jałowe gleby o niskiej produktywności rolnej. Szczególnie chętnie zasiedla ugory, odłogi, piaszczyste drogi, murawy napiaskowe zwłaszcza ze szczotlichą siwą. Wybiera obszary z niską roślinnością lub jej pozbawione, w tym przemysłowe, takie jak m.in.: żwirownie, piaskownie, kopalnie odkrywkowe węgla brunatnego, hałdy przemysłowe. W krajobrazie rolniczym spotykany jest w uprawach roślin okopowych (szczególnie w uprawach ziemniaków) lub seradeli. Unika terenów podmokłych, łąk, pól rzepakowych czy wyrosniętych upraw kukurydzy oraz zwartych kompleksów leśnych.

Inne najbliższe położone obszary sieci Natura 2000 to:

- Sandr Brdy PLH220026, oddalony o około 3,3 km na północny – zachód od planowanej inwestycji;
- Wielki Sandr Brdy PLB220001, oddalony o około 3,3 km na północny – zachód od planowanej inwestycji;

Przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie w granicach Chojnicko – Tucholskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, a więc obszaru objętego ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1098). Obszar ten ustanowiony został Uchwałą nr 259/XXIV/16 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 25 lipca 2016 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu w województwie pomorskim (Dz. Urz. Woj. Pom. z 2016 r. poz. 2942).

Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody to:

- ok. 430 m na północny – wschód Zaborski Park Krajobrazowy,
- ok. 3,3 km na północny – zachód Park Narodowy Bory Tucholskie.

Obszar objęty planowaną inwestycją zlokalizowany jest poza granicami korytarzy ekologicznych. Najbliższy korytarz ekologiczny – Bory Tucholskie GKPn-16, znajduje się w odległości ok. 300m na północny – wschód od granic przedmiotowego terenu;

III. **Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na elementy środowiska zarówno na etapie realizacji przedsięwzięcia jak i jego funkcjonowania** – tutejszy organ przy zajęciu stanowiska w przedmiotowej sprawie wziął pod uwagę poniższe:

- usytuowanie przedsięwzięcia – na terenie obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009, w granicach Chojnicko – Tucholskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu oraz w sąsiedztwie innych, planowanych w gminie Chojnice, farm fotowoltaicznych;
- rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia – w tym skalę przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu (całkowita powierzchnia działki realizacyjnej wynosi 6,62 ha a łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane i pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego będzie wynosić do 4,55 ha);

- rodzaj i skalę oddziaływania – prawdopodobieństwo oddziaływania inwestycji na elementy przyrodnicze związane m. in. z przekształceniem powierzchni ziemi, bezpośredniego oraz pośredniego oddziaływania przedsięwzięcia na stan i zachowanie populacji gatunków oraz ich siedlisk, stanowiących przedmioty ochrony w ww. obszarze Natura 2000 oraz pozostałych gatunków chronionych na mocy przepisów ustawy o *ochronie przyrody*; w sąsiedztwie terenu inwestycji występują obszary leśne, będące potencjalnym miejscem występowania chronionych gatunków ptaków. Na terenie inwestycji oraz w jej sąsiedztwie występują tereny podmokłe (nieużytki, pastwiska), będące potencjalnym miejscem występowania chronionych gatunków płazów i gadów;
- możliwość skumulowanego oddziaływania z innymi inwestycjami o tym samym lub podobnym charakterze realizowanymi bądź planowanymi w sąsiedztwie; skumulowane oddziaływanie wymaga analizy w zakresie zwłaszcza wpływu na krajobraz, awifaunę (utrata miejsc żerowiskowych), herpetofaunę, zabudowę mieszkaniową, chronioną akustycznie;
- potencjalny wzrost uciążliwości dla mieszkańców terenów sąsiednich, wynikający z realizacji i późniejszego funkcjonowania inwestycji;
- zwiększone natężenie ruchu kołowego;
- możliwość wystąpienia konfliktów społecznych.

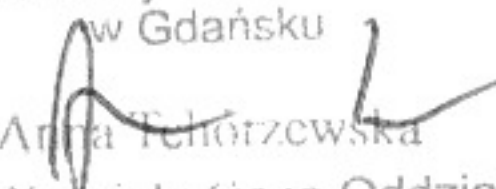
Przedsięwzięcie może w sposób bezpośredni lub pośredni wpłynąć na zachowanie walorów przyrodniczych na terenie, w którym zlokalizowana ma być inwestycja i w jego sąsiedztwie.

Reasumując, po dokonaniu analizy powyższych uwarunkowań, uwzględniając usytuowanie, a także rodzaj i skalę możliwego oddziaływania inwestycji, tut. organ uznał, iż **konieczne będzie przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko**, wymaganej art. 63 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, oraz sporządzenie raportu w zakresie określonym w art. 66 ustawy OoŚ z uwzględnieniem oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG tzw. *Dyrektywy Siedliskowej*.

Wobec powyższego postanowiono jak na wstępie.



Na postanowienie niniejsze służy prawo złożenia zażalenia. Zgodnie z art. 64 ust. 1b ustawy o oś postępowanie to można zaskarżyć w zażaleniu, o którym mowa w art. 65 ust. 2 ustawy o oś.

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Anna Felczewska
Naczelnik Wydziału Ocen Oddziaływania
na Środowisko

Otrzymują:

- 1) Wójt Gminy Chojnice, ul. 31 Stycznia 56a, 89-600 Chojnice;
- 2) PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., na adres korespondencyjny: ul. Św. Leonarda 7, 25-311 Kielce;
- 3) Strony postępowania poprzez zawiadomienie
- 4) aa