



REGIONALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE

Wydział Ocen Oddziaływania na Środowisko

Olsztyn, 7 czerwca 2022 r.

WOŚ.4221.38.2022.BG.2

Polska Agencja Energetyczna Sp. z o.o.
ul. Górna 5, 10-040 Olsztyn

W nawiązaniu do wniosku Burmistrza Olecka znak: GKO.6220.8.2021 z dnia 02.05.2022 r. dot. uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia pn.: **Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr 80/13, obręb Babki Oleckie, gmina Olecko, powiat olecki, województwo warmińsko-mazurskie**, działając na podstawie art. 50 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), wzywam do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko, dalej raportu ooś, zgodnie z wymaganiami art. 66 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), dalej zwanej ustawą ooś, o następujące informacje i wyjaśnienia:

1. Przedłożyć raport ooś, którego układ treści będzie zgodny z wymaganiami art. 66 ustawy ooś – aktualnie zawiera on głównie informacje wymagane dla karty informacyjnej przedsięwzięcia, wynikające z art. 62a tej ustawy, które analizowane były na wcześniejszym etapie postępowania administracyjnego w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Zgodnie z cytowanym art. 66 ustawy ooś raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien zawierać m.in.:
 - 1) opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności:
 - a) charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania, w tym w odniesieniu do obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne,
 - b) główne cechy charakterystyczne procesów produkcyjnych,
 - c) przewidywane rodzaje i ilości emisji, w tym odpadów, wynikające z fazy realizacji i eksploatacji lub użytkowania planowanego przedsięwzięcia,
 - d) informacje o różnorodności biologicznej, wykorzystywaniu zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
 - e) informacje o zapotrzebowaniu na energię i jej zużyciu,
 - f) informacje o pracach rozbiórkowych dotyczących przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
 - g) ocenione w oparciu o wiedzę naukową ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyko związane ze zmianą klimatu;
 - 2) opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym:
 - a) elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzy ekologicznych w rozumieniu tej ustawy,



Spełniamy wymagania EMAS - zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn, tel. 89 537-21-00, fax: 89 527-04-23, sekretariat.olsztyn@rdos.gov.pl, gov.pl/web/rdos-olsztyn

- b) właściwości hydromorfologicznych, fizykochemicznych, biologicznych i chemicznych wód;
przedstawione w tym miejscu opisy powinny dotyczyć wszystkich elementów przyrodniczych środowiska, w tym budowy geologicznej, rzeźby terenu, klimatu czy gleby oraz obejmować analizę rejon realizacji przedsięwzięcia;
- 3) informacje na temat powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych, zrealizowanych lub planowanych, dla których wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem; **rozdział nr 13 raportu ooś, dotyczący oddziaływań skumulowanych, nie opisuje lokalizacji innych przedsięwzięć w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia;**
- 4) opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia, uwzględniający dostępne informacje o środowisku oraz wiedzę naukową;
- 5) opis wariantów uwzględniający szczególne cechy przedsięwzięcia lub jego oddziaływania, w tym:
- a) wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego,
 - b) racjonalnego wariantu najkorzystniejszego dla środowiska
- wraz z uzasadnieniem ich wyboru;
- 6) określenie przewidywanego oddziaływania analizowanych wariantów na środowisko, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej i katastrofy naturalnej i budowlanej, na klimat, w tym emisje gazów cieplarnianych i oddziaływania istotne z punktu widzenia dostosowania do zmian klimatu;
- 7) porównanie oddziaływań analizowanych wariantów na:
- a) ludzi, rośliny, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze, wodę i powietrze,
 - b) powierzchnię ziemi, z uwzględnieniem ruchów masowych ziemi, i krajobraz,
 - c) dobra materialne,
 - d) zabytki i krajobraz kulturowy, objęte istniejącą dokumentacją, w szczególności rejestrem lub ewidencją zabytków,
 - e) formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000, oraz ciągłość łączących je korytarzy ekologicznych,
 - f) wzajemne oddziaływanie między elementami, o których mowa w lit. a-e;
- 8) uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, z uwzględnieniem informacji, o których mowa w ww. punktach 6 i 7;
- 9) opis przewidywanych działań mających na celu unikanie, zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, w szczególności na formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000, oraz ciągłość łączących je korytarzy ekologicznych, wraz z oceną ich skuteczności odpowiednio na etapach realizacji, eksploatacji, użytkowania lub likwidacji przedsięwzięcia; **rozdział przedłożonego dokumentu „Rozwiązania chroniące środowisko” nie zawiera praktycznie propozycji działań minimalizujących, jest tutaj natomiast część analizy oddziaływań inwestycji na środowisko;**
- 10) jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji, porównanie proponowanej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska; **w przedłożonym dokumencie odniesiono się do najlepszych dostępnych**

technik, co nie jest wymagane dla tego typu przedsięwzięcia, natomiast tabela nr 11 (str. 60) nie zawiera rzetelnej analizy – brak uzasadnienia dla stwierdzeń o zgodności technologii z wymaganiami ustawy;

- 11) odniesienie się do celów środowiskowych wynikających z dokumentów strategicznych istotnych z punktu widzenia realizacji przedsięwzięcia;
- 12) wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania, o którym mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska.

Przedłożony raport ooś nie zawiera większości ww. elementów wymaganych ustawą. Nie zawiera analizy wariantów przedsięwzięcia z opisem konkretnych rozwiązań przyjętych dla poszczególnych wariantów, ani analizy ich oddziaływania na poszczególne komponenty środowiska.

2. W opisie planowanego przedsięwzięcia należy uwzględnić:

- opis planowanej stacji transformatorowo-rozdzielczej WN/SN w zakresie jej konstrukcji, zasadniczych urządzeń wchodzących w jej skład oraz ich mocy, powierzchni stacji;
- podać powierzchnię zajęłą pod planowaną zabudowę instalacji fotowoltaicznej, w tym utwardzone drogi i zjazdy drogowe oraz powierzchnię do tymczasowego przekształcenia na etapie realizacji inwestycji;
- opisać planowaną technologię magazynowania energii; proszę o wyjaśnienie czy będą one wyposażone w urządzenia generujące hałas (np. wentylatory) oraz czy mogą być źródłem wycieków substancji niebezpiecznych, a jeśli tak to jakie zabezpieczenia planowane są w tym zakresie;
- wskazanie czy przyłączy do sieci elektroenergetycznej jest objęte zakresem wniosku, jeśli tak to proszę o opis jego parametrów, technologii wykonania i przebiegu oraz uwzględnienie w analizie oddziaływań.

3. W analizie przewidywanych oddziaływań środowiskowych na etapie eksploatacji przedsięwzięcia (emisje pola elektromagnetycznego, hałasu, zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego) należy uwzględnić oddziaływanie planowanej stacji WN/SN oraz magazynów energii.

4. W zakresie analizy oddziaływania inwestycji na klimat akustyczny w fazie jej eksploatacji proszę o wykonanie analizy obliczeniowej oddziaływania akustycznego planowanej instalacji, z uwzględnieniem następujących elementów:

- podanie lokalizacji przedsięwzięcia względem najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną, z podaniem ich rodzaju i dopuszczalnych norm akustycznych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. 2014 r., poz. 112); powyższej analizy należy dokonać w oparciu o zapisy miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (dla terenu przedsięwzięcia i sąsiednich terenów) oraz na podstawie oceny faktycznego zagospodarowania terenów otaczających, dokonanej przez właściwy organ – w przedmiotowym przypadku przez Burmistrza Olecka, zgodnie z art. 115 z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska;
- podanie mocy akustycznych wszystkich źródeł hałasu (transformatory wysokiego i średniego napięcia, inwertery, ew. magazyny energii);
- przeprowadzenie obliczeń zasięgu oddziaływania hałasu emitowanego do środowiska z ww. źródeł, według metodyki określonej w normie PN ISO 9613-2 Akustyka - Tłumienie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej. Ogólna metoda obliczania.

- przedłożenie wszystkich założeń i wyników obliczeń prognostycznych dotyczących zasięgu oddziaływania hałasu z terenu przedsięwzięcia wraz z przedstawieniem zagadnień w formie kartograficznej.
- 5. W zakresie analizy oddziaływania inwestycji na powietrze atmosferyczne w fazie jej eksploatacji należy wyjaśnić, jaka będzie wielkość emisji nieorganizowanej zanieczyszczeń do powietrza, pochodzącej ze środków transportu obsługujących elektrownię oraz jej wpływ na czystość powietrza.
- 6. Przedstawić streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w Raporcie, w odniesieniu do każdego elementu raportu.
- 7. W zakresie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze należy:
 - a. Przedstawić źródła metodyki badań chiropterofauny ze szczególnym uzasadnieniem godzin prowadzonych prac oraz sposobu wyznaczania transektów i punktów nasłuchowych.
 - b. W Raporcie oraz Inwentaryzacji przedstawiono jedynie ogólną analizę wpływu planowanej elektrowni fotowoltaicznej na przyrodnicze elementy środowiska naturalnego. Taka ocena jest niewystarczająca. Proszę o przedstawienie szczegółowej oceny wpływu planowanej inwestycji na poszczególne gatunki stwierdzonych chronionych zwierząt.
 - c. Rozważyć sposób ogrodzenia farmy, który umożliwi utworzenie korytarza dla migracji dużych zwierząt w środkowej części działki (grunty pod rowami, nieużytki, grunty zadrzewione i zakrzewione, łąki trwałe), na której nie będą rozmieszczane elementy instalacji.

Uzupełnienie proszę przedłożyć w terminie do dnia 29 lipca 2022 r. Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz organowi właściwemu do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj. Burmistrzowi Olecka.

Zgodnie z art. 36 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego informuję również, że ze względu na konieczność uzupełnienia dokumentacji w ww. zakresie, zajęcie stanowiska w przedmiotowej sprawie przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie nastąpi w terminie do dnia 31 sierpnia 2022 r.

Jednocześnie informuję, że zgodnie z art. 37 kpa, strona ma prawo do wniesienia ponaglenia w związku z niezakończaniem sprawy w terminie bądź w przypadku gdy postępowanie prowadzone jest dłużej niż jest to niezbędne do zakończenia sprawy. Ponaglenie wraz z uzasadnieniem składa się do organu wyższego stopnia (Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska) za pośrednictwem organu prowadzącego postępowanie (Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie).

Z up. REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA w Olsztynie

Aleksandra Krzysztoń-Rzodkiewicz
p.o. Zastępcy Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska – Regionalnego Konserwatora Przyrody w
Olsztynie
/podpis elektroniczny/

Otrzymują:

1. Adresat
2. Burmistrz Olecka, Plac Wolności 3, 19-00 Olecko - z prośbą o poinformowanie stron postępowania (doręczenie elektroniczne poprzez platformę ePUAP)
3. aa