

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE**I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia**

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia

Starostwo Powiatowe w Koszalinie
ul. Raclawicka 13, 75-620 Koszalin

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

Stacja elektroenergetyczna GPO (Główny Punkt Odbioru) farmy fotowoltaicznej 110/20 kV3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja**3209065 Gmina wiejska Polanów**
3209 Powiat koszaliński
32 Województwo zachodniopomorskie

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

Better Energy Solar Park 81 sp. z o.o., ul. Synów Pułku 37A, 80-298 Gdańsk**Adres do korespondencji: Better Energy Poland Sp. z o.o., Plac Europejski 1, Warsaw Spire, piętro 38, 00-844 Warszawa**

5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji

Stacja elektroenergetyczna 110/20 kV
GPO farmy fotowoltaicznej Polanów
Gmina Polanów, działka nr 44, obręb Żydowo

6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879)

Stacja elektroenergetyczna o napięciu 110/20 kV

7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług

Produkcja energii elektrycznej – ok. ~~2000~~ 3000 000 kWh/rok

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

7 dni w tygodniu/24 h9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾**Pole elektromagnetyczne o częstotliwości 50 Hz.****Otrzymane dla środowiska, wyniki pomiarów natężenia pola magnetycznego o częstotliwości 50 Hz, pochodzącego od badanych obiektów zlokalizowanych w stacji elektroenergetycznej GPO 110/20 kV farmy fotowoltaicznej Polanów nie przekraczają dopuszczalnych norm, a wyniki pomiarów dla pola elektrycznego o częstotliwości 50 Hz, pochodzącego od badanych obiektów zlokalizowanych w stacji elektroenergetycznej GPO 110/20 kV farmy fotowoltaicznej Polanów również nie przekraczają dopuszczalnych norm (szczegóły w sprawozdaniu z badań).**

10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

Brak potrzeby ograniczania emisji ze względu na bardzo niskie wartości pól elektromagnetycznych w otoczeniu przedmiotowej instalacji.

11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami

Poziom emisji pola elektromagnetycznego nie przekracza wartości dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. poz. 2448) oraz rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

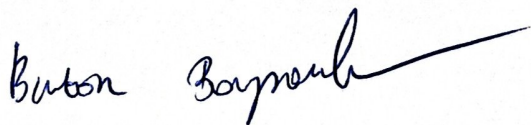
12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 rozporządzenia

Lp		
1)	Współrzędne geograficzne głównej bramy wjazdowej stacji elektroenergetycznej:	N 54°02'48.9" E 16°42'24.7"
2)	Ogólny opis sposobu zagospodarowania otoczenia instalacji, na podstawie dostępnych danych dokumentacyjnych lub wizji w terenie	<p>GPO farmy fotowoltaicznej powstał w ramach inwestycji budowy farmy fotowoltaicznej Polanów. Stacja elektroenergetyczna jest stacją transformatorową 110/20 kV, wybudowaną na ogrodzonym obszarze, który został wyłączony z użytkowania rolniczego. Przedmiotowa instalacja jest obiektem zamkniętym, dostępnym tylko dla pracowników o odpowiednich kwalifikacjach i przeszkoleniu.</p> <p>Stacja GPO jest obiektem przemysłowym, budynek prefabrykowany, parterowym z podłogą techniczną żelbetową prefabrykowaną.</p> <p>Na terenie stacji GPO znajduje się rozdzielnia napowietrzna 110/20kV z aparaturą pomiarową i łączeniową, w skład której wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - transformator mocy 110/20kV, ze szczelną misą olejową wpiętą do instalacji odwadniającej z separatorem oleju, - pole WN - stanowisko z transformatorem do zasilania potrzeb własnych, - stanowisko reaktancji uziemiającej, - rezerwa miejsca pod baterię kondensatorów, - rezerwa miejsca pod dławik, - ochrona odgromowa i system uziemień, - zbiornik na wodę deszczową. <p>Teren stacji jest ogrodzony, posiada bramę, drogę dojazdową oraz ciągi pieszce. Otoczenie stanowią pola uprawne.</p>
3)	Napięcie znamionowe	Napięcie znamionowe 110/20 kV
7)	Kwalifikacja instalacji jako przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko	<p>Instalacja NIE kwalifikuje się jako mogąca znacząco oddziaływać na środowisko. Stacje elektroenergetyczne obecnie zostały wykreślone z listy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.</p> <p>Przedmiotowa inwestycja wpisywała się natomiast w § 3 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Dla całej instalacji PV, której elementem jest stacja GPO, wydano wówczas decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach znak:PA.I.6220.3.2018, wydaną w dniu 17.08.2018r. przez Burmistrza Polanowa (ostateczna w dniu 05.09.2018 r.).</p>
8)	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, jeśli takie były wymagane ²⁾	Sprawozdanie z badania pola elektrycznego i magnetycznego w środowisku ogólnodostępnym w otoczeniu stacji GPO farmy fotowoltaicznej Polanów stanowi załącznik nr 1 do niniejszego formularza zgłoszenia.

Miejscowość, data (rok – miesiąc – dzień): 2023 – 10 -10

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącą instalację: Bartosz Borysowski

Podpis:



II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
---------------------------------	------------------