

**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:

**Urząd Marszałkowski Województwa Podkarpackiego
Al. Ł. Ciepłińskiego 4 , 35-010 Rzeszów**

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Napowietrzna linia elektroenergetyczna 220 kV relacji Boguchwała – Chmielów

3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja wraz z podaniem symboli KTS

Numery słupów	Jednostka podziału terytorialnego – Symbole KTS		
	Gmina	Powiat	Województwo
54-55-56	Cmolas 10061813506012	kolbuszowski 10061813506000	podkarpackie 10061800000000

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby:

**Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.,
ul. Warszawska 165, 05-520 Konstancin Jeziorna.**

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

**Linia wyprowadzona ze stacji elektroenergetycznej Boguchwała 220/110 kV
Adres stacji elektroenergetycznej: ul. Boczna Techniczna 6, 36-040 Boguchwała
Linia wyprowadzona ze stacji elektroenergetycznej Chmielów 220/110 kV
Adres stacji elektroenergetycznej: ul. Tarnobrzaska 60, 39-442 Chmielów**

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. z 2010 r. Nr 130, poz. 879):

Napowietrzna linia elektroenergetyczna o napięciu znamionowym nie niższym niż 110 kV

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

Przesył energii elektrycznej na poziomie 130 TWh rocznie

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny):

Instalacja funkcjonuje 7 dni w tygodniu przez 24 godziny na dobę

9. Wielkość i rodzaj emisji²:

Napięcie znamionowe równe 220 kV

10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji:

Projektowanie i budowa obiektów elektroenergetycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami: Oddziaływanie instalacji elektroenergetycznej nie przekracza dopuszczalnych poziomów emisji pola-EM																	
12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:																	
Lp.																	
1.	<p>Współrzędne słupów podane w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych linii 220 kV relacji Chmielów – Boguchwała</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr słupa</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>54</td> <td>277123,24</td> <td>693058,77</td> </tr> <tr> <td>55</td> <td>276689,20</td> <td>693114,16</td> </tr> <tr> <td>56</td> <td>276310,80</td> <td>693040,56</td> </tr> </tbody> </table> <p>Współrzędne w układzie płaskich prostokątnych głównej bramy wjazdowej stacji elektroenergetycznej 220/110 kV Chmielów</p> <table border="1"> <tr> <td>X 296426,20</td> <td>Y 689463,78</td> </tr> </table> <p>Współrzędne w układzie płaskich prostokątnych głównej bramy wjazdowej stacji elektroenergetycznej 220/110 kV Boguchwała</p> <table border="1"> <tr> <td>X 240365,78</td> <td>Y 7101000,27</td> </tr> </table>	Nr słupa	X	Y	54	277123,24	693058,77	55	276689,20	693114,16	56	276310,80	693040,56	X 296426,20	Y 689463,78	X 240365,78	Y 7101000,27
Nr słupa	X	Y															
54	277123,24	693058,77															
55	276689,20	693114,16															
56	276310,80	693040,56															
X 296426,20	Y 689463,78																
X 240365,78	Y 7101000,27																
2.	<p>Ogólny opis sposobu zagospodarowania otoczenia instalacji, na podstawie dostępnych danych dokumentacyjnych lub wizji w terenie,</p> <p>Napowietrzna linia elektroenergetyczna 220 kV relacji Chmielów – Boguchwała</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Numery słupów</th> <th>Rodzaj przeznaczenia terenu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>54, 55, 56</td> <td>tereny gruntów ornych oraz łąki, tereny zadrzewione i zakrzewione</td> </tr> </tbody> </table>	Numery słupów	Rodzaj przeznaczenia terenu	54, 55, 56	tereny gruntów ornych oraz łąki, tereny zadrzewione i zakrzewione												
Numery słupów	Rodzaj przeznaczenia terenu																
54, 55, 56	tereny gruntów ornych oraz łąki, tereny zadrzewione i zakrzewione																
3.	<p>Napięcie znamionowe dla stacji elektroenergetycznych to napięcie, na które instalacja została zaprojektowana,</p> <p>Napięcie znamionowe wynosi 220 kV</p>																
4.	<p>Prąd znamionowy,</p> <p>Prąd znamionowy wynosi 840 A (doba pomiarowa letnia) Prąd znamionowy wynosi 1170 A (doba pomiarowa zimowa)</p>																
5.	<p>Długość linii w km,</p> <p>Długość linii na terenie województwa Podkarpackiego wynosi 67,91 km</p>																
6.	<p>Minimalna odległość przewodu od ziemi,</p> <p>Minimalna znamionowa odległość przewodu pod napięciem od powierzchni ziemi wynosi 6,97 m</p>																
7.	<p>Kwalifikacja instalacji jako przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko,</p> <p>instalacja elektroenergetyczna należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko</p>																
8.	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych,																

Sprawozdanie nr LB/PEM/06/2021 z pomiarów emisji pola EM w środowisku z dnia 25.05.2021 stanowi załącznik nr 1 do formularza zgłoszenia

13.Radom, data (2021-07-16)

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

X

Z upoważnienia Zarządu PSE S.A.
Dyrektor Biura Zarządzania Środowiskiem Pr...

Podpis

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia

Numer zgłoszenia

Objaśnienia:

- 1) Symbole Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych należy podawać zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. z 2007 r. Nr 214, poz. 1573 z późn. zm.).
- 2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych - napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji - równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.
- 3) Antena jest urządzeniem przeznaczonym do wypromieniowania energii fali elektromagnetycznej.
- 4) Równoważna moc promieniowana izotropowo, czyli zastępcza moc promieniowana izotropowo (EIRP), jest to iloczyn mocy doprowadzonej do anteny i zysku energetycznego anteny odniesionego do źródła izotropowego.
- 5) Oś głównej wiązki promieniowania anteny jest to linia prosta poprowadzona przez środek elektryczny anteny w kierunku wiązki głównej promieniowania tej anteny. Kierunek wiązki głównej promieniowania anteny jest kierunkiem wiązki zawierającym kierunek maksymalnego promieniowania.
- 6) Zgodnie z art. 124 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity - Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) przez miejsca dostępne dla ludności rozumie się wszelkie miejsca, z wyjątkiem miejsc, do których dostęp ludności jest zabroniony lub niemożliwy bez użycia sprzętu technicznego.
- 7) Nie dotyczy radiolinii.
- 8) Obowiązek wykonywania pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych wynika z art. 122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity - Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.).