**DOKUMENT INSTALACJI[[1]](#footnote-1)**

**PRZYŁĄCZENIE MODUŁU WYTWARZANIA ENERGII TYPU A (poniżej 200kW mocy maksymalnej)**

**DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ PKN ORLEN S.A. (OSDn);**

**I. DANE WŁAŚCICIELA ZAKŁADU WYTWARZANIA ENERGII:**

Osoba fizyczna:

1. Imię,
2. Nazwisko,
3. PESEL,

Osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej:

1. Nazwa
2. NIP,
3. Adres zamieszkania/siedziba podmiotu:
	1. Ulica,
	2. Nr domu/działki,
	3. Nr lokalu
	4. Kod pocztowy,
	5. Miejscowość,
	6. Gmina,
	7. Nr telefonu,
	8. Adres email.
4. Adres korespondencyjny (wypełnić, jeżeli inny niż powyżej):
	1. Ulica,
	2. Nr domu/działki,
	3. Nr lokalu
	4. Kod pocztowy,
	5. Miejscowość,
	6. Gmina,
	7. Osoba upoważniona do kontaktu w sprawie Dokumentu Instalacji,
	8. Nr telefonu,
	9. Adres email.

**II. DANE ZAKŁADU WYTWARZANIA ENERGII PRZYŁĄCZANEGO DO SIECI**

1. Nazwa obiektu,
2. Ulica,
3. Nr domu/działki,
4. Nr lokalu
5. Kod pocztowy,
6. Miejscowość,
7. Gmina,

**III. DANE PRZYŁĄCZANEGO MODUŁU WYTWARZANIA ENERGII**

1. Rodzaj źródła energii pierwotnej: …………………………………………………………………………
2. Liczba i moc poszczególnych urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Typ urządzeń (ogniwa fotowoltaiczne/ generator)** | **Producent**  | **Moc zainstalowana\*** **[kW]** | **moc maksymalna\*\*** **[kW]** | **Liczba****[sztuki]** | **Sumaryczna moc zainstalowana****[kW]** | **Sumaryczna moc maksymalna\*** **[kW]** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |
| Razem: | X | X | X | X |  |  |

*W przypadku współpracy urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z inwerterami należy również podać poniższe dane*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Typ inwertera** | **Producent**  | **Moc znamionowa po stronie AC****[kW]** | **Moc maksymalna [kW]** | **Ilość****[sztuki]** | **Sposób przyłączenia (1- lub 3 fazowo)** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| Razem: | X |  |  |  |  |

*\* Moc zainstalowana elektryczna – określona przez producenta moc znamionową urządzenia służącego do wytwarzania energii elektrycznej (tj. generatora, ogniwa fotowoltaicznego lub ogniwa paliwowego), wyrażoną w watach [W] lub wielokrotnościach tej jednostki (w kW, MW).]*

*\*\* Moc maksymalna (Pmax) – maksymalna wartość mocy czynnej, którą moduł wytwarzania energii jest w stanie generować w sposób ciągły pomniejszoną o każde zapotrzebowanie związane wyłącznie z pracą tego modułu wytwarzania energii i nie wprowadzane do sieci.*

**IV. PLANOWANA DATA PRZYŁĄCZENIA ZGODNIE Z ZAWARTĄ UMOWĄ O PRZYŁĄCZENIE**

………………………………………………………………

**V. DODATKOWE UWAGI WŁAŚCICIELA ZAKŁADU WYTWARZANIA ENERGII:**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………

**VI. DODATKOWE INFORMACJE DLA WŁAŚCICIELA ZAKŁADU WYTWARZANIA ENERGII:**

1. Informacje podane przez Właściciela zakładu wytwarzania, w tym załączniki do Dokumentu instalacji, powinny być kompletne, poprawnie wypełnione, czytelne, nie zawierać błędów. W przypadku konieczności potrzeby ich uzupełnienia o dodatkowe informacje, Właściciel zakładu wytwarzania będzie zobowiązany dostarczyć wymagane informacje lub dokonać odpowiednich wyjaśnień. Do czasu uzupełnienia wymaganej dokumentacji niniejszy Dokument instalacji nie będzie stanowić podstawy do przyłączenia modułu wytwarzania.
2. W przypadku niedostarczenia brakujących informacji oraz dokumentów, o których mowa powyżej, w terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania wezwania o uzupełnienie Dokumentu instalacji, złożone dokumenty zostaną zwrócone do Właściciela Zakładu Wytwarzania.
3. Wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim lub przetłumaczone i poświadczone przez tłumacza przysięgłego.
4. Właściciel zakładu wytwarzania energii zobowiązany jest powiadomić OSD o trwałym wycofaniu z eksploatacji moduły wytwarzania energii.

**VII. OŚWIADCZENIE INSTALATORA MODUŁU WYTWARZANIA ENERGII:**

1. Imię i nazwisko,
2. Adres zamieszkania:
	1. Ulica,
	2. Nr domu,
	3. Nr lokalu
	4. Kod pocztowy,
	5. Miejscowość,
3. Nr tel.:
4. Treść oświadczenia:

Oświadczam, że moduł wytwarzania energii w obiekcie został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, w szczególności: NC RFG, IRiESD i zasadami wiedzy technicznej i znajduje się w stanie umożliwiającym załączenie jej pod napięcie oraz zapewnia wymagania techniczne i eksploatacyjne określone w art.7a ustawy Prawo energetyczne za co przyjmuję odpowiedzialność.

* zainstalowane w mikroinstalacji urządzenia spełniają wymogi Dyrektyw 2014/35/UE i 2014/30/UE oraz normy PN-EN 50438:2014-02 lub EN 50438:2013 w zakresie nieobjętym zapisami NC RfG
* zastosowane blokady uniemożliwiają współpracę źródła wytwórczego z siecią /nazwa OSD/ w przypadku zaniku napięcia z tej sieci (instalacja źródła wytwórczego zostanie automatycznie odłączona od sieci OSD).

Oświadczam że, posiadam uprawnienia do wykonywania modułu wytwarzania energii objętej niniejszym zgłoszeniem:

* ważny certyfikat potwierdzający kwalifikacje do instalowania odnawialnych źródeł energii (art. 136 lub art. 145 ustawy o odnawialnych źródłach energii) nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_lub,
* ważne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ lub,
* uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do kierowania robotami budowlanymi nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
* inne………………..

**VIII. OŚWIADCZENIE WŁAŚCICIELA ZAKŁADU WYTWARZANIA ENERGII:**

Oświadczam, że:

* 1. moduł wytwarzania energii nie został zaklasyfikowany do powstających technologii zgodnie z tytułem VI NC RfG
	2. tryb pracy modułu wytwarzania energii LFSM-O jest aktywny/nieaktywny\*niepotrzebne skreślić – w przypadku trybu aktywnego przyjęte zostały następujące nastawy:

 próg częstotliwości ………………Hz, statyzym …………..%

 *Data Pieczątka i podpis*

**IX. Obowiązek informacyjny zgodnie z RODO \***

\*do decyzji OSD

**X. ZAŁĄCZNIKI DO DOKUMENTU INSTALACJI:**

1. Schemat instalacji elektrycznej obiektu przedstawiający sposób podłączenia zakładu wytwarzania energii.
2. Dokumentacja techniczna powykonawcza zawierająca co najmniej parametry techniczne, charakterystykę ruchową i eksploatacyjną przyłączanego zakładu wytwarzania energii (w tym specyfikację techniczną/karty katalogowe urządzeń wytwórczych i przekształtnikowych).
3. Pełnomocnictwa dla osób upoważnionych przez Właściciela zakładu wytwarzania do występowania w jego imieniu.
4. Certyfikat sprzętu spełniający wymagania NC RFG wydawany przez upoważniony podmiot certyfikujący lub

sprawozdanie z testu zgodności realizowanego w trybie uproszczonym.

*Data Podpis Właściciela zakładu wytwarzania energii*

1. W rozumieniu Rozporządzenia Komisji (UE) 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiającego kodeksu sieci dotyczącego wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci (NC RfG) [↑](#footnote-ref-1)