

ZAŁĄCZNIK NR 2
DO WNIOSKU O OKREŚLENIE WARUNKÓW PRZYŁĄCZENIA
MODUŁU WYTWARZANIA ENERGII
DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA

Numer wniosku (wypełnia ENERGA-OPERATOR SA)

1. Dane Wnioskodawcy i Obiektu

Nazwa Firmy

Nazwa Modułu Wytwarzania Energii

2. Specyfikacja techniczna turbiny wiatrowej¹⁾

2.1 Informacje ogólne

a) producent

b) typ turbiny

2.2 Wirnik turbiny

a) średnica wirnika

[m];

b) wysokość osi wirnika

[m];

2.3 Generator turbiny

a) producent

c) łączna moc generatorów turbin

[kW];

b) typ generatora:²⁾ asynchroniczny klatkowy asynchroniczny pierścieniowy ze sterowaną rezystancją w obwodzie wirnika asynchroniczny podwójnie zasilany synchroniczny z pełnym konwerterem

c) moc znamionowa czynna

[kW];

d) moc znamionowa pozorna

[kVA];

e) napięcie znamionowe

[kV];

f) częstotliwość znamionowa

[Hz];

g) znamionowy współczynnik mocy $\cos\varphi$

h) rodzaj wzbudzenia

i) znamionowe napięcie wzbudzenia

[kV];

j) znamionowy prąd wzbudzenia

[A];

k) Reaktancja synchroniczna podłużna [X_d]

[p.u.];

l) Reaktancja synchroniczna podłużna [$X'd$]

[p.u.];

m) Reaktancja synchroniczna podłużna [$X''d$]

[p.u.];

2.4 Transformator turbiny

a) producent

b) moc znamionowa pozorna

[kVA];

c) napięcie znamionowe górne

[kV];

d) napięcie znamionowe dolne

[kV];

e) grupa połączeń

f) zakres regulacji

g) straty stanu jałowego

[kW];

h) straty obciążeniowe

[kW];

i) procentowe napięcie zwarcia

[%];

j) procentowy prąd stanu jałowego

[%];

3. Podpis Wnioskodawcy-----
Data i czytelny podpis WNIOSKODAWCY

1) W przypadku wystąpienia więcej niż 1 typu urządzeń, załącznik należy złożyć osobno, dla każdego typu.

2) Proszę zaznaczyć krzyżykiem tylko jedno pole.