

SPECYFIKACJA TECHNICZNA OBIEKTU¹⁾

dla farmy wiatrowej z lokalizacją zgodnie z załącznikiem A

1. Turbiny wiatrowe

Producent					
Typ turbiny			Liczba turbin		[szt]
Średnica wirnika		[m]	Wysokość osi wirnika		[m]
Typ generatora ²⁾	☐ synchroniczny ☐ indukcyjny klatkowy ☐ indukcyjny pierścieniowy				
Moc znamionowa czynna		[kW]	Moc znamionowa pozorna		[kVA]
Napięcie znamionowe		[kV]	Częstotliwość znamionowa		[Hz]
Znamionowe napięcie wzbudzenia		[kV]	Znamionowy prąd wzbudzenia		[A]
Znamionowy współczynnik mocy $\cos\phi$			Rodzaj wzbudzenia		

2. Dane techniczne transformatorów

Dane transformatora		Transformator turbiny wiatrowej	Transformator nn/SN	Transformator SN/WN
Producent				
Liczba transformatorów	[szt]			
Moc znamionowa pozorna	[MVA]			
Napięcie znamionowe GN	[kV]			
Napięcie znamionowe DN	[kV]			
Grupa połączeń				
Straty stanu jałowego	[kW]			
Straty obciążeniowe	[kW]			
Procentowe napięcie zwarcia	[%]			
Procentowy prąd stanu jałowego	[%]			
Zakres regulacji napięcia	[%]			
Skok na zaczepek	[kV]			
Liczba zaczepek	[szt]			

3. Przewidywana roczna produkcja energii elektrycznej

wyprodukowana (brutto)		[MWh]	wprowadzona do sieci ENEA Operator (netto)		[MWh]
------------------------	--	-------	--	--	-------

4. Planowane moce potrzeb własnych

Przewidywana moc przyłączeniowa potrzeb własnych obiektu		[kW]	Minimalna moc odbiorcza potrzeb własnych obiektu ³⁾		[kW]
--	--	------	--	--	------

5. Przewidywany roczny pobór energii elektrycznej na potrzeby własne obiektu

	[kWh]
--	-------

6. Przewidywany termin rozpoczęcia dostarczania/poboru energii elektrycznej

		–			–			
dzień			miesiąc				rok	

--

data

--

czytelny podpis lub podpis i pieczęć imienna Wnioskodawcy

1) Jeżeli farma wiatrowa określona we wniosku składa się z turbin wiatrowych kilku typów, to niniejszą specyfikację należy wypełnić dla każdego typu turbiny wiatrowej.

2) Właściwie zaznaczyć.

3) Moc minimalna poboru dla zapewnienia bezpieczeństwa osób i mienia, w przypadku wprowadzenia ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej.