

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA TURBINY WIATROWEJ <sup>1</sup>

dla farmy wiatrowej ..... zlokalizowanej w .....

### INFORMACJE OGÓLNE

Producent .....

Typ turbiny .....

### WIRNIK TURBINY

Średnica wirnika ..... m

Wysokość osi wirnika ..... m

### GENERATOR TURBINY

Producent .....

Typ generatora synchroniczny/indukcyjny klatkowy/indukcyjny pierścieniowy<sup>2</sup>

Moc znamionowa czynna ..... kW

Moc znamionowa pozorna ..... kVA

Napięcie znamionowe ..... kV

Częstotliwość znamionowa ..... Hz

Znamionowy współczynnik mocy  $\cos \varphi$  .....

Rodzaj wzbudzenia .....

Znamionowe napięcie wzbudzenia ..... kV

Znamionowy prąd wzbudzenia ..... A

Reaktancja synchroniczna  
podłużna [ $X_d$ ] ..... p.u.

Reaktancja podłużna przejściowa  
główna [ $X'_d$ ] ..... p.u.

Reaktancja podłużna przejściowa  
wstępna [ $X''_d$ ] ..... p.u.

### TRANSFORMATOR TURBINY

Producent .....

Moc znamionowa pozorna ..... kVA

Napięcie znamionowe górne ..... kV

Napięcie znamionowe dolne ..... kV

Grupa połączeń .....

Straty stanu jałowego ..... kW

Straty obciążeniowe ..... kW

Procentowe napięcie zwarcia ..... %

Procentowy prąd stanu jałowego ..... %

Zakres regulacji .....

.....  
Miejscowość

.....  
Data

.....  
Pieczęć i podpis osoby upoważnionej

<sup>1</sup> jeżeli farma wiatrowa określona we wniosku składa się z turbin wiatrowych kilku typów, to niniejszy załącznik należy wypełnić oddzielnie dla każdego typu turbiny wiatrowej.

<sup>2</sup> niepotrzebne skreślić.