

## ZAŁĄCZNIK WEE-A SPECYFIKACJA TECHNICZNA TURBINY WIATROWEJ\*

Załącznik należy wypełnić wielkimi literami.

|   |                          |               |  |                     |                          |                          |
|---|--------------------------|---------------|--|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>Nr załącznika</b>  |                          |               |  |                     |                          |                          |
| <b>Nazwa obiektu</b>  |                          |               |  |                     |                          |                          |
| <b>1. Informacje ogólne</b>                                 |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Producent   |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Typ turbiny   |                          |               |  |                     |                          |                          |
| <b>2. Wirniki turbiny</b>                                   |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Średnica wirnika [m]  |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Wysokość osi wirnika [m]                                    |                          |               |  |                     |                          |                          |
| <b>3. Generator turbiny</b>                                 |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Producent:  |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Typ generatora:   | <input type="checkbox"/> | synchroniczny | <input type="checkbox"/>                                 | Indukcyjny klatkowy | <input type="checkbox"/> | Indukcyjny pierścieniowy |
| Moc znamionowa czynna [kW]                                  |                          |               | Moc znamionowa pozorna [kVA]                             |                     |                          |                          |
| Napięcie znamionowe [kV]                                    |                          |               | Częstotliwość znamionowa [Hz]                            |                     |                          |                          |
| Znamionowy współczynnik mocy $\cos\phi$                     |                          |               | Rodzaj wzbudzenia  |                     |                          |                          |
| Znamionowe napięcie wzbudzenia [kV]                         |                          |               | Znamionowy prąd wzbudzenia [A]                           |                     |                          |                          |
| Reaktancja synchroniczna podłużna $X_d$ [p.u.]              |                          |               | Reaktancja synchroniczna przejściowa główna $X'd$ [p.u.] |                     |                          |                          |
| Reaktancja synchroniczna przejściowa wstępna $X''_d$ [p.u.] |                          |               |  |                     |                          |                          |
| <b>4. Transformator turbiny</b>                             |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Producent   |                          |               |  |                     |                          |                          |
| Moc znamionowa pozorna [kVA]                                |                          |               | Napięcie znamionowe górne [kV]                           |                     |                          |                          |
| Grupa połączeń  |                          |               | Napięcie znamionowe dolne [kV]                           |                     |                          |                          |
| Straty stanu jałowego [kW]                                  |                          |               | Straty obciążeniowe [kW]                                 |                     |                          |                          |
| Procentowe napięcie zwarcia [%]                             |                          |               | Procentowy prąd biegu jałowego [%]                       |                     |                          |                          |
| Zakres regulacji  |                          |               |  |                     |                          |                          |

|      |                     |
|------|---------------------|
|      |                     |
| Data | Podpis Wnioskodawcy |

\* Jeżeli farma wiatrowa określona we wniosku składa się z turbin wiatrowych kilku typów, to niniejszy załącznik należy wypełnić oddzielnie dla każdego typu turbiny wiatrowej.