**SPECYFIKACJA TECHNICZNA TURBINY I GENERATORA**

ZAŁĄCZNIK NR       DO WNIOSKU Z DNIA

|  |
| --- |
| 1. **TURBINA**
 |
| Producent:      |
| Typ turbiny:      |
| Przewidywany czas eksploatacji:      |
| Moc znamionowa:      kW |
| Zakres regulacji mocy:      |
| 1. **GENRATOR**
 |
| Producent:       |
| Typ generatora[[1]](#footnote-1):      |
| Moc znamionowa czynna:      kW |
| Moc znamionowa pozorna:      kVA |
| Napięcie znamionowe:      kV |
| Częstotliwość znamionowa:      Hz |
| Znamionowy współczynnik mocy cos φ:      |
| Przedział współczynnika mocy:      |
| Rodzaj wzbudzenia:      |
| Znamionowe napięcie wzbudzenia:      kV |
| Znamionowy prąd wzbudzenia:      A |
| Reaktancja synchroniczna podłużna Xd:      Ω |
| Reaktancja podłużna przejściowa główna X’d:      Ω |
| Reaktancja podłużna przejściowa wstępna X’’d:      Ω |
| Sprawność znamionowa:      % |
| Poślizg znamionowy:      % |
| Prędkość znamionowa:      obr/min |
| Liczba biegunów:       |
| Układ połączeń:      |
| Klasa ochronna:      |
| 1. **PRZEKSZTAŁTNIK MOCY**
 |
| Typ przekształtnika:      |
| Rodzaj sterownika:      |
| Moc znamionowa pozorna:      kVA |
| Napięcie znamionowe:      kV |
| Prąd znamionowy:      A |
| Charakterystyka przekształtnika:      |
| 1. **TRANSFORMATOR**
 |
| Producent:       |
| Typ:      |
| Moc znamionowa pozorna:      kVA |
| Napięcie znamionowe górne:      kV |
| Napięcie znamionowe dolne:      kV |
| Częstotliwość znamionowa:      Hz |
| Grupa połączeń:      |
| Straty stanu jałowego:      kW |
| Straty obciążeniowe:      kW |
| Procentowe napięcie zwarcia:      % |
| Procentowy prąd stanu jałowego:      % |
| Zakres regulacji:      |
| 1. **ZABEZPIECZENIA GENERATORA**
 |
| Nadprądowe bezzwłoczne:     ; zakres nastaw      . |
| Nadprądowe zwłoczne:     ; zakres nastaw      . |
| Zerowo-prądowe:     ; zakres nastaw      . |
| Podnapięciowe:     ; zakres nastaw      . |
| Nadnapięciowe:     ; zakres nastaw      . |
| Podczęstotliwościowe:     ; zakres nastaw      . |
| Nadczęstotliwościowe:     ; zakres nastaw      . |
| Od mocy zwrotnej:     ; zakres nastaw      . |

|  |
| --- |
| Czytelny podpis i pieczęć osoby upoważnionej: |

........................................................ ..........................................

miejscowość data

1. Synchroniczny/indukcyjny klatkowy/indukcyjny pierścieniowy. [↑](#footnote-ref-1)