

do umowy kompleksowej sprzedaży energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji Nr z

CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA OBIEKTU

Nazwa i adres Odbiorcy:

Nazwa i adres obiektu:

1. Przyłączenie obiektu Odbiorcy do sieci elektroenergetycznej TIEW SA nastąpiło na podstawie:

umowy o przyłączenie

warunków przyłączenia: nr..... z dn.

warunków istniejących

Odbiorca zalicza się do grupy przyłączeniowej.

2. Moc umowna, grupa taryfowa i współczynnik mocy tg ϕ_0 .

Tabela 2.1.

Lp.	Nazwa przyłącza	Moc umowna	Grupa taryfowa	Współczynnik mocy tg ϕ_0	Nr TIEW
1	Przyłącze nr 1	kW		0,4	
2	Przyłącze nr 2	kW		0,4	

3. Charakterystyka przyłączy zasilających i wykaz elementów układów pomiarowo-rozliczeniowych.

Tabela 3.1. Charakterystyka przyłącza nr 1.

Napięcie przyłącza	<input type="checkbox"/> 15 kV / <input type="checkbox"/> 6 kV / <input type="checkbox"/> 0,4 kV	Charakter przyłącza	Podstawowe / rezerwowe * ¹
Moc przyłączeniowa	kW	Nr i nazwa stacji abonenckiej	
Nazwa GPZ, linii lub stacji zasilającej			
Rodzaj przyłącza	Kablowe / napowietrzne*	Typ przewodów	
Przekrój żyły	mm ²	Długość przyłącza	m
Rodzaj i wielkość zabezpieczenia po stronie TIEW SA	A	Rodzaj i wielkość zabezpieczenia po stronie Odbiorcy	A
Miejsce dostarczania energii elektrycznej			
Granica własności urządzeń elektroenergetycznych	<input type="checkbox"/> jak Miejsce dostarczania energii elektrycznej *		

Tabela 3.2. Układ pomiarowo-rozliczeniowy.

Miejsce zainstalowania układu				Pomiar odbywa się na napięciu	<input type="checkbox"/> 15 kV <input type="checkbox"/> 6 kV <input type="checkbox"/> 0,4 kV		
Przekładniki prądowe	Typ/Przekładnia	Moc	Ilość szt.	Przekładniki napięciowe	Typ/Przekładnia	Moc	Ilość szt.
	A/A	VA			V/V	VA	
Liczniki energii	Typ/Model			Mierzona wielkość			

we właściwym wpisać „X”

Tabela 3.3. Charakterystyka przyłącza nr 2.

Napięcie przyłącza	<input type="checkbox"/> 15 kV / <input type="checkbox"/> 6 kV / <input type="checkbox"/> 0,4 kV	Charakter przyłącza	Podstawowe / rezerwowe * ¹
Moc przyłączeniowa	kW	Nr i nazwa stacji abonenckiej	
Nazwa GPZ, linii lub stacji zasilającej			
Rodzaj przyłącza	Kablowe / napowietrzne*	Typ przewodów	
Przekrój żyły	mm ²	Długość przyłącza	m
Rodzaj i wielkość zabezpieczenia po stronie TIEW SA	A	Rodzaj i wielkość zabezpieczenia po stronie Odbiorcy	A
Miejsce dostarczania energii elektrycznej			
Granica własności urządzeń elektroenergetycznych	<input type="checkbox"/> jak Miejsce dostarczania energii elektrycznej *		

Tabela nr 3.4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy.

Miejsce zainstalowania układu					Pomiar odbywa się na napięciu	<input type="checkbox"/> 15 kV <input type="checkbox"/> 6 kV <input type="checkbox"/> 0,4 kV	
Przekładniki prądowe	Typ/Przekładnia	Moc	Ilość szt.	Przekładniki napięciowe	Typ/Przekładnia	Moc	Ilość szt.
	A/A	VA			V/V	VA	
Liczniki energii	Typ/Model			Mierzona wielkość			

4. Wykaz największych odbiorników oraz łączna moc zainstalowanych urządzeń w obiekcie.

Tabela 4.1.

Lp.	Nazwa urządzenia lub grupy urządzeń:	Napięcie znamionowe	Moc znamionowa	Sposób uruchomienia	Łączna moc zainstalowanych urządzeń w obiekcie
		kV	kW		kW
1.				kW
2.					
3.					
4.					
5.					

5. Dane znamionowe urządzeń prądowców odbiorcy.

Tabela nr 5.1.

Lp. Rodzaj urządzenia	Napięcie znamionowe	Moc znamionowa	Prąd znamionowy	cos φ	Moc dyspozycyjna	Liczba urządzeń	Współpraca z siecią TIEW
	kV	kW	A	-	kW	szt.	(TAK/NIE)
1							
2							
3							

6. Wykaz urządzeń kompensacyjnych zainstalowanych w obiekcie Odbiorcy.

Tabela nr 6.1.

Lp.	Nazwa urządzenia kompensacyjnego	Rodzaj regulacji	Napięcie	Moc baterii	Uwagi
			kV	kVar	
1					
2					

7. Transformatory rozdzielcze zasilające urządzenia Odbiorcy.

Tabela nr 7.1.

Lp.	Moc	Przekładnia	Straty obciążeniowe	Straty jałowe	Typ	Uwagi
	kVA	kV/kV	ΔP_{CU} W	ΔP_{Fe} W		
1						
2						
3						
4						

8. Dopuszczalne czasy trwania przerw w dostawie energii elektrycznej w sieci dystrybucyjnej nie mogą przekroczyć:

Czas trwania jednorazowej przerwy	przerwa planowana	16 godz godz.*
	przerwa nieplanowana	24 godz godz.*
Czas trwania przerw w ciągu roku ¹⁾	przerwa planowana	35godz. godz.*
	przerwa nieplanowana	48 godz. godz.*

¹⁾Czas przerw w ciągu roku stanowi sumę czasów trwania przerw jednorazowych długich (trwających nie krócej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin) i bardzo długich (trwających nie krócej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny).

9. Maksymalne ograniczenie mocy, obowiązuje po wprowadzeniu, zgodnie z aktami wykonawczymi do ustawy Prawo energetyczne, ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej można wprowadzić do wysokości tzw. mocy bezpiecznej, która z nie może powodować zagrożenia bezpieczeństwa osób oraz uszkodzenia lub zniszczenia obiektów technologicznych. Moc bezpieczna została ustalona na poziomie:

Podać, gdy moc umowna przekracza 300 kW.

..... kW

10. TIEW dokonuje odczytów wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego wg stanów liczników:

na godz. 24⁰⁰ ostatniego dnia miesiąca / na dzień dokonania odczytu.

11. Jednoliniowy schemat zasilania sporządzony przez Odbiorcę (wraz z zaznaczeniem lokalizacji układów pomiarowo-rozliczeniowych) w załączeniu.

12. Za prawidłową eksploatację i funkcjonowanie urządzeń Odbiorcy odpowiadają następujące osoby:

Imię i nazwisko:

Grupa i nr zaświadczenia kwalifikacyjnego:

Telefon kontaktowy:

.....

.....

.....

Sporządzono dnia

Potwierdzenie przyjęcia do realizacji niniejszej Umowy

TIEW SA

Odbiorca:

.....

.....

(pieczęć i podpis (y))

(pieczęć i podpis (y))