

## ***Załącznik nr 2***

***Do Umowy o świadczenie usług dystrybucji  
Nr ..... z dnia..... 2009 r.***

***zawartej pomiędzy:***

.....

***a***

***Vattenfall Distribution Poland S.A.***

---

### **DANE TECHNICZNE I UKŁADY POMIAROWO-ROZLICZENIOWE**

---

*URD*

*OSD*



**4. Moc bezpieczna:**

..... kW przy 20 stopniu zasilania

**5. Moc optymalna (minimalna) :**

Przyłącze nr 1: ..... kW

Przyłącze nr 2: ..... kW

**6. Grupa przyłączeniowa: .....**

**7. Grupa taryfowa: .....**

**8. Czas jednorazowej przerwy nieplanowanej (awaryjnej) w dostarczaniu energii elektrycznej z sieci oraz dopuszczalny łączny czas trwania w ciągu roku przerw wyłączeń nieplanowanych (awaryjnych)**

W przypadku awarii (nieprzewidziane przerwy w dostarczaniu energii elektrycznej) lub nieprzewidzianych pilnych prac dla zapobieżenia lub usunięcia skutków awarii, na skutek działania elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej lub niezbędnych przełączeń przy zmianie konfiguracji sieci OSD zobowiązuje się ograniczyć przerwę w dostarczaniu energii elektrycznej do niezbędnego minimum z tym, że łączny czas trwania przerw nieplanowanych (awaryjnych) liczony dla poszczególnych wyłączeń od zgłoszenia przez URD braku zasilania do jego przywrócenia nie przekroczy ..... minut / rok, a jednorazowa całkowita przerwa w zasilaniu instalacji, czyli czas liczony od chwili wyłączenia do chwili podania napięcia, na co najmniej jedno z przyłączy nie przekroczy ..... minut przy normalnym układzie zasilania URD (wszystkie przyłącza załączone pod napięcie) przed wystąpieniem awarii. Zmiana układu zasilania wymaga pisemnego uzgodnienia czasu jednorazowej całkowitej przerwy, na czas wprowadzenia tej zmiany.

**Komentarz:**  
Obowiązuje dla taryfy A, B

W przypadku awarii (nieprzewidziane przerwy w dostarczaniu energii elektrycznej) lub nieprzewidzianych pilnych prac dla zapobieżenia lub usunięcia skutków awarii, na skutek działania elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej lub niezbędnych przełączeń przy zmianie konfiguracji sieci OSD zobowiązuje się ograniczyć przerwę w dostarczaniu energii elektrycznej do niezbędnego minimum z tym, że łączny czas trwania przerw nieplanowanych (awaryjnych) liczony dla poszczególnych wyłączeń od zgłoszenia przez URD braku zasilania do jego przywrócenia oraz jednorazowa całkowita przerwa w zasilaniu instalacji, czyli czas liczony od chwili wyłączenia do chwili podania napięcia nie przekroczy czasów określonych w § 40 ust. 5 rozporządzenia M.G. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 04 maja 2007.

**Komentarz:**  
zapis dla taryfy C2X

**9. Czas jednorazowej przerwy planowanej w dostarczaniu energii elektrycznej z sieci oraz dopuszczalny łączny czas trwania w ciągu roku przerw planowych**

Maksymalny dopuszczalny czas trwania jednorazowej przerwy planowanej w dostarczaniu energii elektrycznej oraz dopuszczalny łączny czas trwania w ciągu roku kalendarzowego wyłączeń planowanych wynosi:

- ..... godzin – dla przerwy jednorazowej;
- ..... godzin – dla sumy czasu trwania jednorazowych przerw.

**Komentarz:**  
Obowiązuje dla taryfy A,B

Maksymalny dopuszczalny czas trwania jednorazowej przerwy planowanej w dostarczaniu energii elektrycznej oraz dopuszczalny łączny czas trwania w ciągu roku kalendarzowego wyłączeń planowanych nie przekroczy czasów określonych w § 40 ust. 5 rozporządzeniu M.G. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 04 maja 2007.

**Komentarz:**  
zapis dla taryfy C2X

**10. Tytuły prawne do obiektów, do których dostarczana jest energia elektryczna:**

Klient oświadcza, że posiada tytuł prawny do korzystania z obiektu : .....

URD

OSD

§3

1. Dane teleadresowe, do prowadzenia korespondencji dotyczącej układów pomiarowych

➤ **Dział Operatora Pomiarów – Klienci Biznesowi - OSD**

tel. (032) 303-21-85 / (032) 303-21-94

fax. (032) 303-21-99

e-mail: [pomiary.dystrybucja@vattenfall.pl](mailto:pomiary.dystrybucja@vattenfall.pl)

➤ **Zakładowa Dyspozycja Ruchu OSD**

tel. (032) 303-21-40 do 45

➤ **Vattenfall Network Services Poland Sp. z o.o.**

tel. 303-81-30, 303-81-60, 303-80-01, fax 303-80-02

➤ **(... nazwa URD...)**

tel. ...., fax ....., e-mail: .....

**Tabela nr 1. Układ pomiarowo-rozliczeniowy – dla obiektu ..... nr . ewidencyjny .....**

Dane konfiguracyjne układu pomiarowo- rozliczeniowego energii elektrycznej dla procedury integracji z systemem bilansowania mocy i energii elektrycznej OSD			
Nazwa przyłącza		np. SE ..... Tr ...	np. SE..... Tr ...
Numer PPE			
Podstawowy FPP			
Przekładniki	prądowe	IP10a 1500/5 A kl. 0,5 moc 30 VA	IPZ10-2a 1500/5/5 A kl. 0,5 moc 20 VA
	napięciowe	US-6a 6000/100 V kl. 0,5 moc 30 VA	US-6a 6000/100 V kl. 0,5 moc 30 VA
UKŁAD PODSTAWOWY			
Typ licznika		ZMD 405 CT .....	ZMD 405 CT .....
Lokalizacja		Rozdzielnia .... kV „.....”	Rozdzielnia .... kV „.....”
Numer fabryczny licznika		.....	.....
Własność			
Klasa dokładności		0.5S	0.5S
Modem		.....	.....
UKŁAD REZERWOWY			
Typ licznika		ZMD 405 CT .....	ZMD 405 CT .....
Lokalizacja		Rozdzielnia .... kV „.....”	Rozdzielnia .....V „.....”
Numer fabryczny licznika		.....	.....
Własność			
Klasa dokładności		0.5S	0.5S
Modem		.....	.....

**URD**

**OSD**

URD

OSD