

Numer postępowania DAZ/ZP/7/2017

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego

Dostawa energii elektrycznej do obiektu Bankowego Funduszu Gwarancyjnego.

### 2. Nazwa i kod Wspólnego Słownika Zamówień

- Kod CPC 09300000-2 Energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa

### 3. Zakres przedmiotu zamówienia

Dostawa energii elektrycznej do budynku Bankowego Funduszu Gwarancyjnego zlokalizowanego przy ul. ks. I.J. Skorupki 4 w Warszawie.

Szacunkowe łączne zapotrzebowanie w okresie obowiązywania umowy 1.920 MWh energii elektrycznej +/- 30% tj. 640 MWh rocznie +/- 30% przy mocy umownej w wysokości 180 kW dla przyłącza P1 (PPE) oraz mocy umownej w wysokości 180 kW dla przyłącza P2 (PPE).

### 4. Charakterystyka elektroenergetyczna obiektu (budynek Bankowego Funduszu Gwarancyjnego ul. ks. I.J. Skorupki 4 w Warszawie):

Moc przyłączeniowa obiektu:  $P_p = 574 \text{ kW}$   
Moc bezpieczna obiektu:  $P_b = 100 \text{ kW}$

#### Przyłącze 1 (PPE):

Miejsce przyłączenia: **stacja transformatorowa nr 8891**  
Moc przyłączeniowa:  **$P_p = 295 \text{ kW}$**   
Moc umowna:  **$P_u = 180 \text{ kW}$**   
Grupa przyłączeniowa: **IV**  
Miejsce dostarczania energii: **zaciski wlvz w rozdzielni nn stacji transformatorowej nr 8891**  
Zabezpieczenia po stronie OSD: **3 x 630 A**  
Zabezpieczenia po stronie Klienta: **zwory**  
Współczynnik mocy **przy  $\text{tg } \varphi = 0,4$**

Układ pomiarowo-rozliczeniowy w zasilaniu podstawowym składa się z:

- przekładników prądowych typu RPT- 3 x 500/5. Rok legalizacji 1996 r.,
- licznika nr 1356741 typu:
  - Gama 300 typ G3B 147 3K76, szt. 1, rok legalizacji 2014 r.,
- ponadto: listwy s-ka układu sygnalizacji obecności napięcia oraz zabezpieczenia obwodów napięciowych zainstalowanych w rozdzielni Zamawiającego.

**Przyłącze 2 (PPE):**

Miejsce przyłączenia:	<b>Stacja transformatorowa nr 8891</b>
Moc przyłączeniowa:	<b><math>P_p = 295 \text{ kW}</math></b>
Moc umowna:	<b><math>P_u = 180 \text{ kW}</math></b>
Grupa przyłączeniowa:	<b>IV</b>
Miejsce dostarczania energii:	zaciski wlvz w rozdzielni nn stacji transformatorowej nr 8891
Zabezpieczenia po stronie OSD:	<b>3 x 630 A</b>
Zabezpieczenia po stronie Klienta:	<b>zwory</b>
Współczynnik mocy	przy <b><math>\text{tg } \varphi = 0,4</math></b>

Układ pomiarowo-rozliczeniowy w zasilaniu składa się z:

- przekładników prądowych typu RPT- 3 x 500/5. Rok legalizacji 1996 r.,
- licznika nr 1356748 typu:
  - Gama 300 typ G3B 147 3K76, szt. 1, rok legalizacji 2014 r.,
- ponadto: listwy s-ka układu sygnalizacji obecności napięcia oraz zabezpieczenia obwodów napięciowych zainstalowanych w rozdzielni Zamawiającego.

**5. Charakterystyka pomiaru mocy**

Moc bezpieczna obiektu	<b><math>P_b = 100 \text{ kW}</math></b>
------------------------	--

**Przyłącza (PPE):**

Przyłącze 1

Moc umowna	<b><math>P_u = 180 \text{ kW}</math></b>	Grupa taryfowa	<b>C21</b>
------------	--	----------------	------------

Przyłącze 2

Moc umowna	<b><math>P_u = 180 \text{ kW}</math></b>	Grupa taryfowa	<b>C21</b>
------------	--	----------------	------------