

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa energii elektrycznej do budynku Międzynarodowego Centrum Kultur w Kielcach - siedziby Filharmonii Świętokrzyskiej im. O. Kolberga przy ul. Żeromskiego 12.**
2. Kompleksowa dostawa obejmuje: **sprzedaż oraz świadczenie usługi dystrybucji energii elektrycznej** za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej należącej do OSD przez okres 24 miesięcy tj. od 01.01.2013 do 31.12.2014 r.
3. Dostawa energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji odbywać się będzie na warunkach określonych w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2006 r. Nr 89, poz. 625 z późn. zm.), zgodnie z przepisami wykonawczymi do ww. ustawy, Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej właściwego Operatora Systemu Dystrybucyjnego, Instrukcją Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U.1964.16.93 ze zm.), innymi ogólnie obowiązującymi przepisami prawa, oraz zgodnie z postanowieniami warunków niniejszej umowy.
4. Wykonawca na obszarze działania Operatora Systemu Dystrybucji (OSD) winien posiadać zawartą Umowę Generalną z tym operatorem o świadczenie usług dystrybucji, która reguluje kompleksowo stosunki pomiędzy sprzedawcą, a OSD. Zawarcie takiej umowy jest warunkiem koniecznym, umożliwiającym sprzedaż energii elektrycznej przez Wykonawcę, zgodnie z ustawą Prawo energetyczne.
5. Energia powinna spełniać parametry techniczne zgodnie z zapisami ustawy PE oraz rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy i Polskimi Normami.
6. Dane (szacunkowe) dotyczące zasilania obiektu w energię:
  - a) *zasilanie podstawowe*
    - zasilanie z podstawowej linii SN – 15 kV
    - grupa taryfowa - B23 - taryfa trójstrefowa
    - moc przyłączeniowa określona w warunkach przyłączenia: 300 kW
    - moc umowna – 300 kW
    - grupa przyłączeniowa - III
    - licznik - 3 fazowy
    - zabezpieczenie przedlicznikowe - A
    - odczyt pomiarów - tradycyjnie
    - kontrola poboru mocy maksymalnej przeprowadzona będzie na podstawie wskazań licznika energii czynnej ze wskaźnikiem mocy maksymalnej.
    - pobór energii czynnej odbywać się będzie przy współczynniku mocy  $\text{tg } \varphi = 0,4$ .
    - na każdym przyłączy układ pomiarowo – rozliczeniowy wyposażony jest w licznik energii czynnej i energii biernej.

b) *zasilanie rezerwowe*

- zasilanie z rezerwowej linii SN - 15 kV
- grupa taryfowa - B23 - taryfa trójstrefowa
- moc przyłączeniowa określona w warunkach przyłączenia: 300 kW
- moc umowna – 300 kW
- grupa przyłączeniowa - III
- licznik - 3 fazowy
- zabezpieczenie przedlicznikowe - A
- odczyt pomiarów - tradycyjnie
- kontrola poboru mocy maksymalnej przeprowadzona będzie na podstawie wskazań licznika energii czynnej ze wskaźnikiem mocy maksymalnej.
- pobór energii czynnej odbywać się będzie przy współczynniku mocy  $\text{tg } \varphi = 0,4$ .
- na każdym przyłączy układ pomiarowo – rozliczeniowy wyposażony jest w licznik energii czynnej i energii biernej.

7. Przewidywane maksymalne zużycie energii w okresie realizacji zamówienia tj. w okresie 24 m-cy - **1.166,0 MWh**, w tym:

A) zasilanie podstawowe - 810,0 MWh, w tym:

- a) - w szczycie przedpołudniowym - 188,0 MWh
- b) - w szczycie popołudniowym - 110,0 MWh
- c) - w pozostałych godzinach doby - 512,0 MWh

B) zasilanie rezerwowe - 356,0 MWh, w tym:

- a) - w szczycie przedpołudniowym - 68,0 MWh
- b) - w szczycie popołudniowym - 48,0 MWh
- c) - w pozostałych godzinach doby - 240,0 MWh

Powyższa wielkość przyjęta została do obliczenia szacunkowej wartości zamówienia i będzie miała zastosowanie do wyliczenia ceny ofertowej.

Zamawiający nie gwarantuje zakupu całej prognozowanej ilości energii, zastrzegając jednocześnie, że zmniejszenie ilości zakupionej energii w żadnym razie nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń ze strony Wykonawcy.