

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa energii elektrycznej** zgodnie z ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r. poz. 1385 t.j. z dnia 01.07.2022 r.) wraz z przepisami wykonawczymi do tej ustawy do obiektów Zamawiającego zlokalizowanych w Pile przy ul. Ludwika Rydygiera 1

1. Energia elektryczna dostarczana do budynków poprzez przyłącza:

a) Przyłącze nr 1 (Miejsce dostarczenia) Szpital Specjalistyczny w Pile im Stanisława Staszica, ul. Ludwika Rydygiera 1, 64-920 Piła: Rozdzielnia SN 15 kV Enea Szpital Rydygiera, pole nr 11 zaciski kabla SN 15 kV w kier. pola nr 1 Rozdz. (Zamawiającego) SN 15 kV, pomiar energii pośredni, 3-strefowy, licznik nr 590310600022598044, moc umowna 400kW – w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej do Przyłącza nr 2 moc umowna automatycznie ulega zwiększeniu do 800 kW na czas przerwy w dostawie energii elektrycznej

b) Przyłącze nr 2 (Miejsce dostarczenia) Szpital Specjalistyczny w Pile im Stanisława Staszica, ul. Ludwika Rydygiera 1, 64-920 Piła: Rozdzielnia SN 15 kV Enea Szpital Rydygiera, pole nr 5 zaciski kabla SN 15 kV w kier. pola nr 2 Rozdz. (Zamawiającego) SN 15 kV, pomiar energii pośredni, 3-strefowy, licznik nr 590310600019125543, moc umowna 400kW – w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej do Przyłącza nr 1 moc umowna automatycznie ulega zwiększeniu do 800 kW na czas przerwy w dostawie energii elektrycznej

2. Podstawowe parametry techniczne:

a) Zasilanie w energię elektryczną Zamawiającego o napięciu 15 kV prądu przemiennego o częstotliwości 50 Hz dwustronne z 2 niezależnych źródeł przełączanych automatycznie przez Wykonawcę (SZR) w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej w dowolnym z przyłączy (Przyłącze nr 1, Przyłącze nr 2) - *wymóg § 181 ust 1 w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie*

b) Zabezpieczenie przelicznikowe:

- Przyłącze nr 1- 80 A
- Przyłącze nr 2 – 80 A

c) Zasilanie odbiorów:

- oświetlenia
- gniazd wtykowych jednofazowych 230VAC i trójfazowych 400VAC,
- technologicznych, diagnostycznej i terapeutycznej aparatury medycznej

d) System dystrybucji i zasilania:

- Rozdzielnia nN S1 0,4 kV układ sieci TN-S
- Rozdzielnia nN S2 0,4 kV układ sieci TN-C-S

e) dodatkowa ochrona od porażenia prądem elektrycznym:

- sieć SN 15kV uziemienie ochronne,
- sieć nN 0,4 kV samoczynne szybkie wyłączenie zasilania.

3. Pobór energii elektrycznej prognozuje się w wysokości łącznej 3 000 (słownie trzy tysiące) MWh dla Przyłącza nr 1 i Przyłącza nr 2 w okresie 12 miesięcy realizacji zamówienia. Zamawiający zaznacza, że

jest to wartość szacunkowa i może ulec zmianie w zależności od potrzeb Zamawiającego, na co Wykonawca wyraża zgodę.

4. Prognozowane zużycie energii elektrycznej w okresie obowiązywania umowy wskazane powyżej ma jedynie charakter orientacyjny, służący wyłącznie do porównania ofert. Tym samym nie stanowi ono dla Zamawiającego zobowiązania do zakupu energii elektrycznej w podanej ilości.

5. Rozliczanie zobowiązań odbywać się będzie na podstawie bieżących wskazań układu pomiarowo – rozliczeniowego w okresie miesięcznym, według stawek wynikających z oferty Wykonawcy.

6. Zamówienie realizowane będzie w okresie 12 miesięcy, począwszy od dnia 01.06.2022 r. :

"Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu standardy jakościowe obsługi odbiorców, zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa energetycznego. W przypadku niedotrzymania standardów jakościowych obsługi dotyczącej sprzedaży energii, Zamawiającemu przysługuje bonifikata - zgodnie z zasadami określonymi w § 42 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 29 grudnia 2017 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną (Dz. U. z 2017 r., poz. 2500 z późn. zm.) lub w każdym później wydanym akcie prawnym dotyczącym jakościowych standardów obsługi."

7. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówienia w częściach.

8. Zamawiający oczekuje, iż część energii dostarczanej przez Wykonawcę wytworzona będzie ze źródeł odnawialnych lub w procesie wysokosprawnej kogeneracji.

9. Dostawa energii elektrycznej odbywać się będzie w sposób zgodny z obowiązującym prawem, a w szczególności z następującymi aktami prawnymi:

- ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r. poz. 1385 t.j.) wraz z aktami wykonawczymi i zmianami,

- Instrukcją Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej (IRiESD), ze zmianami.

10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany mocy umownej w Przyłączu nr 1 i 2 bez dodatkowych opłat i nie będzie to stanowiło podstawy do zmiany umowy.

11. Zamawiający planuje następujące zużycie energii elektrycznej w okresie 12 miesięcy w poszczególnych strefach czasowych:

- Strefa nr 1 – 700 MWh (w szczycie przedpołudniowym)

- Strefa nr 2 - 300 MWh (w szczycie popołudniowym)

- Strefa nr 3 – 2 000 MWh (w pozostałych godzinach doby)

12. Do realizacji umowy w zakresie każdego Miejsca Dostarczania konieczne jest jednoczesne obowiązywanie umów:

a) Umowy o świadczenie usług dystrybucji zawartej pomiędzy Zamawiającym a Operatorem Systemu Dystrybucyjnego,

b) Generalnej umowy Dystrybucyjnej zawartej pomiędzy Wykonawcą a Operatorem Systemu Dystrybucyjnego.

13. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na czas realizacji zamówienia, umowy ze wskazanym przez Zamawiającego Operatorem Systemu Dystrybucyjnego (OSD), tj. ENEA Operator Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu przy ul. Strzeszyńskiej 58, 60-479 Poznań.