**Pałuckie Centrum Zdrowia Sp. z o. o.**

**ul. Szpitalna 30 , 88-400 Żnin Załącznik nr 4 do SWZ**

**Wzór umowy**

**oraz Charakterystyka Elektroenergetyczna Obiektów**

Umowa jest wynikiem zamówienia publicznego nr **PCZ/II-ZP/20/2022** prowadzonego w trybie podstawowym zawarta w dniu……… .2022r. pomiędzy

**Pałuckim Centrum Zdrowia Sp. z o.o.**

88-400 Żnin, ul. Szpitalna 30

zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w Bydgoszczy, XIII Wydziale Gospodarczym Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000220135, wysokość kapitału zakładowego : 3.745.000,00 zł, wpłacony: 2.705.000,00 zł., NIP: 562-16-88-969, Regon: 093213309, BDO: 000059768

reprezentowanym przez:

**Marka Gotowała - Prezesa Zarządu**

zwanym w dalszej części umowy Zamawiającym

a

**……………………………………………………**

**……………………………………………………..**

**………………………………………………………**

reprezentowana przez:

**……………………………………………………..**

**……………………………………………………...**

zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą, który oświadcza co następuje:

1. Zarejestrowany jest w Krajowym Rejestrze Sądowym przez …………… pod Nr ……………

2. Posiada koncesje:

- na dostarczenie energii elektrycznej udzieloną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki nr………

**§ 1**

1. Sprzedaż energii elektrycznej odbywa się na warunkach określonych przepisami ustawy   
   z dnia 10.04.1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022r. poz. 1385,1723,2127 ze zm.) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, między innymi w zakresie świadectw pochodzenia dotyczących energii ze źródeł odnawialnych, jak również przepisami ustawy o podatku akcyzowym z dnia 06.12.2008r. Dz. U. z 2022 r. poz. 143, 1137, 1488, 1967 ze zm. oraz z zasadami określonymi w koncesjach, przepisami Kodeksu Cywilnego, postanowieniami niniejszej umowy, a także zgodnie z ofertą cenową Wykonawcy. Umowa nie obejmuje spraw związanych z dystrybucją energii elektrycznej, przyłączeniem i opomiarowaniem energii.
2. Wykonawca zobowiązuje się do sprzedaży energii elektrycznej, zwanej dalej „energią”, do obiektów Pałuckiego Centrum Zdrowia Sp. z o. o., zwanego dalej „obiektem”, a Zamawiający zobowiązuje się do odbioru i terminowej zapłaty należności za dostarczoną do obiektu energię.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada zawartą umowę na świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej z operatorem systemu dystrybucyjnego działającym na terenie Zamawiającego. Okres obowiązywania wspomnianej umowy nie może być krótszy niż okres realizacji przedmiotowego zamówienia.
4. Strony określają łączną ilość energii, która będzie dostarczona w okresie 12 miesięcy obowiązywania umowy w wysokości około **525 MWh** wg Załącznika nr 1 do niniejszej umowy zwany dalej Charakterystyką Elektroenergetyczną Obiektu.
5. Określone przez Odbiorcę prognozowane zużycie energii ma charakter orientacyjny i nie stanowi ze strony Odbiorcy zobowiązania do zakupu energii w podanej ilości. Odbiorca zastrzega, że może zakupić większą lub mniejszą ilość energii od ilości prognozowanej w zależności od występujących potrzeb.

**§ 2**

1. Zamawiający zalicza się do grupy przyłączeniowej określonej w Charakterystyce Elektroenergetycznej Obiektów.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić za przedmiot umowy wg cen, podanych w formularzu oferty Wykonawcy – Załącznik nr 2 do Umowy, tj.:

Cena za sprzedaż jednej MWh:

Netto:…………………zł (słownie:……………………………….)

Brutto…………………zł (słownie:……………………………….)

3.W przypadku, gdy w trakcie realizacji umowy dojdzie do ustalenia cen maksymalnych, cen urzędowych albo podjęcia innych czynności w celu ustalenia określonych albo nieprzekraczalnych cen zakupu energii elektrycznej dla podmiotów posiadających właściwości **Zamawiającego**, **Wykonawca** zobowiązany jest do obniżenia ceny sprzedawanej energii elektrycznej, tak, by zapewnić zgodność tej ceny z aktualnie obowiązującą regulacją prawną. W przypadku, gdy regulacje takie albo inne okoliczności niezależne od Stron uniemożliwią sprzedaż energii przez **Wykonawcę** na rzecz **Zamawiającego** po cenach ustalonych w tych regulacjach, **Zamawiający**  uprawniony jest do rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia, z datą wskazaną w oświadczeniu o rozwiązaniu umowy, nie wcześniejszą niż dzień doręczenia oświadczenia o rozwiązaniu umowy.

1. W przypadku stwierdzenia błędów w pomiarze lub odczycie wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego, które spowodowały zaniżenie lub zawyżenie faktycznie pobranej energii elektrycznej Zamawiający jest obowiązany/uprawniony do uregulowania/zwrotu należności za energię na podstawie ilości energii, tj wyznaczonej według wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego rezerwowego (licznika kontrolnego) lub według współczynnika korekcyjnego właściwego dla stwierdzonego uszkodzenia albo na podstawie ilości energii prawidłowo wykazanej w poprzednim lub następnym okresie rozliczeniowym. Natomiast w przypadku innych błędów (ceny, stawki opłat, mnożna itp.) – na podstawie wielkości obowiązujących Strony umowy. Jeżeli ww. błędy spowodowały zawyżenie lub zaniżenie należności za dostarczoną energię Wykonawca jest obowiązany dokonać korekty uprzednio wystawionych faktur.

**§ 3**

1. Płatności będą dokonane nie później niż w 30 dni od daty wystawienia faktury.
2. Strony określają, że terminem spełnienia świadczenia jest dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.
3. W przypadku nie dotrzymania terminu płatności faktur Wykonawca obciąża Zamawiającego odsetkami ustawowymi.

**§ 4**

* + 1. Standardy jakości obsługi Zamawiającego przez Wykonawcę zostały określone   
       w obowiązujących przepisach wykonawczych wydanych na podstawie ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne.
    2. W przypadku niedotrzymania jakościowych standardów obsługi, o których mowa   
       w przepisach wykonawczych wskazanych w ust. 1, Zamawiającemu przysługuje prawo bonifikaty według stawek określonych w § 42 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 29 grudnia 2017 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną lub w każdym później wydanym akcie prawnym dotyczącym jakościowych standardów obsługi.

**§ 5**

Umowa niniejsza zawarta zostaje na czas określony 12 miesięcy, tj. od **01.01.2023r. -** do **31.12.2023r**.

**§ 6**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży   
   w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w pkt. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10,00 % wartości brutto umowy.
4. Zamawiającemu przysługuje od Wykonawcy odszkodowanie w wysokości poniesionych kosztów zakupu energii elektrycznej kupionej od sprzedawcy rezerwowego na skutek odstąpienia od wykonania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub nieprzystąpienia Wykonawcy do wykonania umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych.
6. Łączna maksymalna wysokość kar umownych dochodzonych przez strony wynosi 20% górnej granicy wynagrodzenia brutto, określonego w Załączniku nr 2 do umowy – Formularzu oferty.

**§ 7**

1. Zamawiający ma obowiązek terminowego regulowania należności za energię na rachunek Wykonawcy.
2. Zamawiający zobowiązuje się pobierać energię elektryczną zgodnie z obowiązującymi przepisami i na warunkach określonych w umowie i w ofercie, z której zdecydował się skorzystać.

**§ 8**

Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności związanej z tą umową na osobę trzecią.

**§ 9**

1. Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku:

* zmiany stawki podatku VAT, przy czym zmianie ulegnie wyłącznie cena brutto, cena netto pozostanie bez zmian do niezrealizowanej części umowy;
* zmiany akcyzy na energię elektryczną, zmiana dotyczyć będzie niezrealizowanej części umowy;
* zmiany stawek opłat celnych wprowadzonych decyzjami odpowiednich władz;
* wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 10**

1. W zakresie nie uregulowanym niniejszą umową stosuje się przepisy kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo energetyczne wraz z obowiązującymi aktami wykonawczymi.
2. Wszelkie spory, jakie mogą powstać w związku z realizacją tej umowy, Strony rozstrzygać będą w drodze negocjacji, a w przypadku niemożności porozumienia rozstrzygać będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**§ 11**

Załącznikami do niniejszej umowy są:

- Załącznik nr 1 Charakterystyka Elektroenergetyczna Obiektu,

- Załącznik nr 2 Formularz oferty.

**ZAMAWIAJACY WYKONAWCA**

**ZAŁĄCZNIK NR 1 do Wzoru umowy**

***Charakterystyka Elektroenergetyczna Obiektów.***

**Tabela nr 1 - Przyłącze podstawowe (A)**

|  |  |
| --- | --- |
| Obiekt | Pałuckie Centrum Zdrowia Sp. z o.o.  Żnin, ul. Szpitalna 30 |
| Rodzaj przyłącza | Linia kablowa 2 x (AKY 4 x 240 mm2) ze stacji transformatorowej Szpital I Żnin |
| Miejsce przyłączenia do sieci granica własności | Stacja transformatorowa Żnin Szpital I nr 50617, obwód numer 700 (w eksploatacji OSD) |
| Moc przyłączeniowa | 160 kW |
| Moc umowna | 160 kW |
| **Średnioroczne** zużycie energii: | **Ok. 520 MWh** |
| Grupa Taryfowa | C 21 |
| Napięcie zasilania | 0,4 kV |
| Współczynnik mocy tg φ | ≤ 0,4 |
| Grupa przyłączeniowa | IV |
| Układ pomiarowy | Układ pomiarowo-rozliczeniowy pośredni z przekładnikami prądowymi o przekładni 600/5 A/A oraz licznik rozliczeniowy półpośredni EAP 6192 - nr 96778650, stanowiący własność OSD, zainstalowany w rozdzielni na terenie szpitala. |
| Dopuszczalny czas trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej w dostarczaniu energii elektrycznej | 3 godziny |
| Dopuszczalny czas trwania jednorazowej przerwy planowanej w dostarczaniu energii elektrycznej | 6 godzin |

**Tabela nr 2 - Przyłącze rezerwowe (B)**

|  |  |
| --- | --- |
| Obiekt | Pałuckie Centrum Zdrowia Sp. z o.o. – Żnin, ul. Szpitalna 30 |
| Rodzaj przyłącza | Linia kablowa 2x (AKY 4x150mm2) ze stacji transformatorowej Szpital II Żnin |
| Miejsce przyłączenia do sieci granica własności | Stacja transformatorowa, Żnin Szpital II nr 50128, obwód numer 900 (w eksploatacji OSD) |
| Moc przyłączeniowa | 160 kW |
| Moc umowna | 160 kW |
| **Średnioroczne** zużycie energii | **Ok. 5 MWh** |
| Grupa Taryfowa | C 21 |
| Napięcie zasilania | 0,4 kV |
| Współczynnik mocy tg φ | ≤ 0,4 |
| Grupa przyłączeniowa | IV |
| Układ pomiarowy | Układ pomiarowo-rozliczeniowy pośredni z przekładnikami prądowymi o przekładni 600/5 A/A oraz licznik rozliczeniowy półpośredni EAP 6192 - nr 96588019, stanowiący własność OSD, zainstalowany w rozdzielni na terenie szpitala. |
| Dopuszczalny czas trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej w dostarczaniu energii elektrycznej | 3 godziny |
| Dopuszczalny czas trwania jednorazowej przerwy planowanej w dostarczaniu energii elektrycznej | 6 godzin |