*Załącznik nr 4 do Ogłoszenia o zamówieniu*

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa energii elektrycznej do 2 punktów poboru energii należących do Oddziału Regionalnego Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Olsztynie. Przedmiot umowy obejmuje świadczenie usługi dystrybucji energii elektrycznej i jej sprzedaż, a także rozliczanie energii elektrycznej wprowadzonej do sieci Operatora Systemu Dystrybucji, wytworzonej w mikroinstalacjach Zamawiającego, wraz z usługą jej odbioru i przesyłania. Kompleksowa dostawa energii elektrycznej obejmuje wymienione poniżej obiekty w okresie **od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r**.:
2. Placówka Terenowa **w Pasłęku**, ul. Cicha 9, 14-400 Pasłęk;
3. Placówka Terenowa **w Nowym Mieście Lubawskim**, ul. Lipowa 2a, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie.
4. Sprzedaż i dystrybucja energii elektrycznej odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności na zasadach i warunkach określonych przez:
* ustawę z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz.U. z 2022 r. poz. 1385) – dalej jako „ustawa Prawo energetyczne” oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie;
* ustawę o odnawialnych źródłach energii z 20 lutego 2015 r. (Dz.U. z 2022 r. poz. 1378) – dalej jako „ustawa o odnawialnych źródłach energii” oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie;
* ustawę z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz.U. z 2022 r. poz. 1360) – dalej jako „Kodeks Cywilny”;
* koncesje;
* postanowienia umowy oraz zgodnie z obowiązującą Taryfą dla energii elektrycznej oraz ofertą Wykonawcy.
1. Zamawiający, w stosunku do PPE objętych Umową, posiada status prosumenta energii odnawialnej, czyli zgodnie z przepisami ustawy o odnawialnych źródłach energii jest odbiorcą końcowym wytwarzającym energię elektryczną wyłącznie z odnawialnych źródeł energii na własne potrzeby w mikroinstalacji i nie stanowi to przedmiotu przeważającej działalności gospodarczej określonej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 40 ust. 2 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej [(Dz.U. z 2022 r. poz. 459)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytomrxge3di). Rodzaj odnawialnego źródła energii, który Zamawiający wykorzystuje: energia promieniowania słonecznego.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
3. dostarczać energię elektryczną spełniającą parametry jakościowe określone w obowiązujących przepisach prawa, a w szczególności w ustawie Prawo energetyczne oraz w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007 nr 93 poz. 623);
4. zapewnić standardy jakościowe obsługi odbiorców energii elektrycznej, określone w obowiązujących przepisach prawa, a w szczególności w ustawie Prawo energetyczne, w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007 nr 93 poz. 623) oraz regulacjach zawartych w Umowie zawartej z Zamawiającym i generalnej umowie dystrybucyjnej zawartej pomiędzy Wykonawcą, a OSD odpowiednim dla sieci, do których przyłączone są PPE.
5. Całkowite szacunkowe zużycie energii (kWh) w okresie objętym umową, tj. od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r. wynosi 10 679 kWh. Szacunkowe zużycie energii dla poszczególnych PPE w określone zostało w załączniku 2 do Umowy.
6. Całkowite szacunkowe zużycie energii elektrycznej ma charakter orientacyjny i może odbiegać od faktycznie pobranej ilości energii w okresie trwania umowy. Zmniejszenie lub zwiększenie zużytej ilości energii elektrycznej nie pociąga dla Zamawiającego żadnych konsekwencji, poza koniecznością dokonania zapłaty za faktycznie pobraną ilość energii.
7. Zamawiający ma prawo do zmiany ilości (zmniejszenia, zwiększenia) PPE, przy czym zwiększenie PPE lub zmiana grupy taryfowej możliwe jest jedynie w obrębie grup taryfowych wskazanych w załączniku nr 2 do Umowy. Stawki cenowe podane w Formularzu ofertowym obowiązują także w przypadku nowych punktów poboru energii elektrycznej. Zmiana ilości PPE wynikać może np. z likwidacji punktu poboru, budowy nowych punktów poboru, zmiany stanu prawnego punktu poboru, zmiany w zakresie odbiorcy/płatnika, zaistnienia przeszkód prawnych i formalnych uniemożliwiających przeprowadzenie procedury zmiany sprzedawcy lub włączenia punktu poboru przez Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązuje się do dokonania wszelkich czynności i uzgodnień niezbędnych do pozytywnego przeprowadzenia procedury zmiany sprzedawcy i dystrybutora w terminie umożliwiającym rozpoczęcie sprzedaży i dystrybucji energii elektrycznej zgodnie z postanowieniami umowy tj. od dnia 01.01.2024 r. Zamawiający upoważni Wykonawcę do wykonania wszelkich czynności i uzgodnień niezbędnych do przeprowadzenia procesu zmiany sprzedawcy i dystrybutora, w tym do zgłoszenia w jego imieniu zawartej umowy sprzedaży energii elektrycznej do OSD. Zamawiający zobowiązuje się do przekazania Wykonawcy wszelkich dokumentów i informacji niezbędnych do skutecznego przeprowadzenia procesu zmiany. W przypadku zaistnienia okoliczności uniemożliwiających lub opóźniających zmianę sprzedawcy, Wykonawca niezwłocznie poinformuje o tym fakcie Zamawiającego w formie pisemnej lub elektronicznej, z podaniem przyczyny.
9. Wykonawca zobowiązuje się do złożenia u OSD, w imieniu Zamawiającego, zgłoszenia o zawarciu umowy na sprzedaż energii elektrycznej w terminie umożliwiającym zakup energii przez Zamawiającego od dnia 01.01.2024 r.
10. Wykonawca oświadcza, że posiada zawartą umowę GUD-K z OSD właściwym dla sieci, do których przyłączone są PPE Zamawiającego, umożliwiającą sprzedaż energii elektrycznej Zamawiającemu na podstawie umowy sprzedaży kompleksowej przez cały okres obowiązywania Umowy.
11. Dane o poborze energii elektrycznej zostały przygotowane w oparciu o faktyczne zużycie energii we wskazanych w SWZ punktach poboru energii w latach poprzednich oraz aktualnie posiadaną grupę taryfową. Ze względu na specyfikę pracy Zamawiającego należy przyjąć, iż profil zużycia i wolumen energii zostanie zachowany. Szacowana łączna ilość zużycia energii elektrycznej dla poszczególnych PPE może nieznacznie ulec zmianie, jednakże nie powinna skutkować dla Zamawiającego dodatkowymi kosztami, poza rozliczeniem za faktycznie zużytą ilość energii według cen określonych w ofercie Wykonawcy. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia finansowe z tytułu nie zużycia ilości energii wskazanej jako wartość szacunkowa w dokumentacji do niniejszego postępowania.
12. Zestawienie punktów poboru, do których ma być dostarczana energia elektryczna, taryfy, moce umowne, szacunkowe roczne zużycie energii w poszczególnych obiektach oraz moc mikroinstalacji określone zostały w załączniku nr 2 do Umowy.
13. Sprzedaż energii elektrycznej będzie rozliczana według ceny jednostkowej netto określonej w ofercie Wykonawcy, która jest integralną część umowy zawartej z Zamawiającym. Wykonawca oświadcza, że ceny jednostkowe netto wskazane w ofercie Wykonawcy, wg których rozliczana będzie sprzedaż energii elektrycznej nie ulegną zmianie w okresie obowiązywania ww. umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 5 Umowy. Dystrybucja energii elektrycznej rozliczana będzie zgodnie z obowiązującą taryfą dystrybucyjną.
14. Wynagrodzenie Wykonawcy za zużytą energię elektryczną w okresach rozliczeniowych, obliczane będzie indywidualnie dla każdego PPE jako iloczyn pobranej energii elektrycznej pomniejszonej o ilość energii elektrycznej wytworzonej i wprowadzonej do sieci OSD (ustalonej na podstawie wskazań urządzeń pomiarowych zainstalowanych w układach pomiarowo-rozliczeniowych, udostępnionych Wykonawcy przez OSD) oraz ceny jednostkowej netto energii elektrycznej określonej w ofercie Wykonawcy. Cena za 1 kWh określona w ofercie Wykonawcy zawiera wszystkie elementy kosztów kalkulacyjnych. Zamawiający nie poniesie żadnych innych opłat z tytułu realizacji przedmiotu umowy poza zaoferowaną przez Wykonawcę ceną za 1 kWh zużytej energii elektrycznej, określoną w ofercie Wykonawcy. Do wyliczonej wartości netto dodany zostanie podatek VAT według stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
15. Jako datę wprowadzenia energii elektrycznej do sieci OSD w danym okresie rozliczeniowym przyjmuje się datę odczytu rozliczeniowego, na podstawie którego określana jest ilość energii elektrycznej wprowadzonej w całym okresie rozliczeniowym.
16. Rozliczanie zobowiązań wynikających z tytułu zarówno sprzedaży energii elektrycznej, jak i z tytułu dystrybucji energii elektrycznej (z OSD) odbywać się będzie według jednego, wspólnego układu pomiarowo-rozliczeniowego. Zamawiający nie przewiduje zainstalowania innego lub dodatkowego układu pomiarowego z tytułu świadczenia usługi dystrybucji oraz sprzedaży energii elektrycznej przez dwa odrębne podmioty.
17. Na podstawie odczytów układów pomiarowych za dany okres rozliczeniowy, z uwzględnieniem energii wytworzonej w mikroinstalacjach, zostanie wystawiona Zamawiającemu faktura VAT. Do każdej faktury Wykonawca dołączy specyfikację, w której będzie wskazana ilość zużytej energii elektrycznej dla każdego z PPE wskazanych w załączniku nr 2 do Umowy, ilość energii elektrycznej wytworzonej i wprowadzonej do sieci OSD rozliczenie opłat dystrybucyjnych oraz wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy z tytułu sprzedaży i dystrybucji energii elektrycznej.
18. Wystawione faktury za zużytą energię elektryczną Wykonawca doręczy pod adres i w sposób wskazany w Umowie. Należności wynikające z faktur VAT będą płatne w terminie 21 dni od daty wystawienia przez Wykonawcę prawidłowej faktury VAT, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze.
19. Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia funkcji podmiotu odpowiedzialnego za bilansowanie handlowe dla energii elektrycznej sprzedanej i wytworzonej w ramach zawartej umowy kompleksowej. Wykonawca dokonywać będzie bilansowania handlowego energii elektrycznej zakupionej przez Zamawiającego na podstawie standardowego profilu zużycia o mocy umownej określonej w załączniku nr 2 do Umowy oraz rzeczywiście pobranej, wytworzonej i wprowadzonej do sieci OSD energii elektrycznej. Wszelkie koszty wynikające z dokonania bilansowania uwzględnione są w cenie energii elektrycznej, określonej w ofercie Wykonawcy. Wszystkie prawa i obowiązki związane z bilansowaniem handlowym wynikające z umowy sprzedaży energii elektrycznej, w tym opracowanie i zgłaszanie grafików handlowych do OSD, przechodzą na Wykonawcę.
20. W przypadku gdy Wykonawca utraci prawo do bilansowania handlowego lub utraciła ważność generalna umowa dystrybucyjna wiążąca Wykonawcę z OSD, Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym Zamawiającego w formie elektronicznej w terminie do 24 godzin od dnia wejścia w życie zmian, potwierdzając to w formie pisemnej przesyłając informację o zaistniałych faktach na adres Zamawiającego w terminie 3 dni od momentu przesłania informacji elektronicznej.
21. W przypadku gdy Wykonawca nie poinformuje Zamawiającego o zaistnieniu faktów wymienionych w pkt 20 w trybie tam wskazanym, Umowa wygasa z dniem powzięcia przez Zamawiającego informacji o przesłankach wskazanych powyżej, o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę drogą elektroniczną w dniu powzięcia informacji oraz niezwłocznie w formie pisemnej przesłanej listem poleconym.
22. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za straty i szkody powstałe w związku z realizacją zamówienia lub przy okazji jego wykonania, a będące następstwem działania lub zaniechania Wykonawcy, a także osób przez niego upoważnionych do realizacji poszczególnych czynności stanowiących przedmiot zamówienia.
23. Termin wykonania zamówienia:
24. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia w okresie **od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r.** albo do czasu wyczerpania kwoty, o której mowa w § 3 ust. 4 Umowy.
25. Rozpoczęcie sprzedaży energii elektrycznej do poszczególnych PPE nastąpi po skutecznym przeprowadzeniu procedury zmiany Sprzedawcy, lecz nie wcześniej niż od dnia 01.01.2024 r.
26. Aktualna umowa sprzedaży energii elektrycznej do obiektów KRUS objętych niniejszym postępowaniem obowiązuje do dnia 31.12.2023 r.