

## Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

### Przedmiot zamówienia i wymagania stawiane Wykonawcy.

#### Określenie przedmiotu zamówienia:

- I. Przedmiotem zamówienia jest dostawa energii elektrycznej dla Nadleśnictwa Dąbrowa.
- II. Dostawa energii elektrycznej obejmuje kupno i sprzedaż energii elektrycznej dla punktów poboru energii wskazanych w **załączniku nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia (OPZ)**.
- III. Przedmiot zamówienia nie obejmuje taryf G, a także Nadleśnictwo Dąbrowa nie posiada statusu odbiorcy chronionego. Jednostkom PGL LP nie można przyznać statusu odbiorcy uprawnionego w rozumieniu ustawy z dnia 27 października 2022 r. o środkach nadzwyczajnych mających na celu ograniczenie wysokości cen energii elektrycznej oraz wsparciu niektórych odbiorców w 2023 roku (Dz. U. z 2022 r. poz. 2243).
- IV. Wykonawca musi posiadać koncesję na obrót energią elektryczną wydaną przez Prezesa URE ważną w okresie realizacji dostaw energii elektrycznej.
- V. Wykonawca musi posiadać obowiązującą w okresie realizacji przedmiotu zamówienia Generalną Umowę Dystrybucyjną zawartą z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego wskazanym w p. 9 **Informacji Pozostałych** niniejszego Załącznika.
- VI. W niniejszym postępowaniu ujęto punkty poboru energii, w których zamontowana jest instalacja fotowoltaiczna. Wykonawca zobowiązuje się do odkupu energii elektrycznej wytworzonej wg średnioważonej miesięcznej cenie BASE dla Rynku Dnia Następnego publikowanej na [www.tge.pl](http://www.tge.pl) w „Raport Miesięczny” przez Towarową Giełdę Energii (TGE) dla danego cyklu rozliczeniowego pomniejszoną o 11 % na koszty bilansowania handlowego wg umowy odkupu energii elektrycznej **stanowiącej załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego**.
- VII. Termin realizacji przedmiotu zamówienia ustala się na okres od **01.04.2023** r. do 31.12.2023 z tym, że rozpoczęcie dostaw energii elektrycznej do poszczególnych punktów poboru energii elektrycznej nastąpi nie wcześniej niż z dniem **01.04.2023 r.** nie wcześniej jednak niż po pozytywnej weryfikacji punktów poboru energii dokonanej przez operatora systemu dystrybucyjnego.
- VIII. W przypadku, gdy realizacja dostaw energii elektrycznej z przyczyn proceduralnych rozpocznie się po **1.04.2023** umowa nadal będzie obowiązywać do **31.12.2023r.**, a Wykonawca pobierze opłaty za dostawy energii elektrycznej za realny okres realizacji.

Na potrzeby niniejszego SOPZ przyjęto następujące definicje stosowanych pojęć.

Pojęcie	Definicja
Administrator pomiarów	Jednostka organizacyjna OSD odpowiedzialna za obsługę i kontrolę układów pomiarowo-rozliczeniowych.
Bilansowanie systemu	Działalność gospodarcza wykonywaną przez operatora systemu przesyłowego lub dystrybucyjnego w ramach świadczonych usług przesyłania lub dystrybucji, polegającą na równoważeniu zapotrzebowania na energię elektryczną z dostawami tej energii.
Dystrybucja energii	Transport energii elektrycznej sieciami dystrybucyjnymi w celu jej dostarczenia odbiorcom, z wyłączeniem sprzedaży energii.
Fizyczne Miejsce Dostarczenia Energii Rynku Bilansującego (FMB)	Miejsce Dostarczenia Energii Rynku Bilansującego, w którym jest realizowana fizyczna dostawa energii. Ilość energii elektrycznej dostarczonej w FMB jest wyznaczana na podstawie Fizycznych Punktów Pomiarowych (FPP) oraz odpowiednich algorytmów obliczeniowych.
Fizyczne Grafikowe Miejsce Dostarczenia Energii Rynku Detalicznego (FMDD)	Punkt, w którym ilość energii elektrycznej dostarczonej albo odebranej jest wyznaczana na podstawie wielkości energii zarejestrowanej przez urządzenia pomiarowo-rozliczeniowe umożliwiające rejestrację danych godzinowych oraz odpowiednich algorytmów obliczeniowych.
Fizyczne Profilowe Miejsce Dostarczenia Energii Rynku Detalicznego (PMDD)	Punkt, w którym ilość energii elektrycznej dostarczonej albo odebranej jest wyznaczana na podstawie wielkości energii zarejestrowanej przez urządzenia pomiarowo-rozliczeniowe nie umożliwiające rejestracji danych godzinowych, standardowych profili zużycia oraz odpowiednich algorytmów obliczeniowych.

Fizyczny Punkt Pomiarowy (FPP)	Miejsce w sieci, urządzeniu lub instalacji, w którym dokonywany jest pomiar przepływającej energii elektrycznej.
Generalna umowa dystrybucji	Umowa o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej przez OSD na rzecz sprzedawcy, w celu umożliwienia realizacji przez sprzedawcę umów sprzedaży energii elektrycznej z URD przyłączonych do sieci OSD, którzy posiadają z OSD zawartą umowę dystrybucyjną.
Grafik obciążeń	Zbiór danych określających oddzielnie dla poszczególnych okresów przyjętych do technicznego bilansowania systemu, zawierający ilości energii elektrycznej planowane do wprowadzenia do sieci lub do poboru z sieci.
Instalacja odnawialnego źródła energii	Instalacja stanowiąca wyodrębniony zespół urządzeń służących do wytwarzania energii i wyprowadzania mocy, w których energia elektryczna wytwarzana jest z odnawialnych źródeł energii.
Jednostka wytwórcza	Moduł wytwarzania energii, tj. wyodrębniony zespół urządzeń elektrowni, służący do wytwarzania energii elektrycznej i wyprowadzania mocy. Jednostka wytwórcza obejmuje także transformatory oraz linie służące do wyprowadzenia mocy, wraz z łącznikami w miejscu przyłączenia jednostki do sieci.
Koordynowana sieć 110kV	Część sieci dystrybucyjnej 110 kV, w której przepływy energii elektrycznej zależą także od warunków pracy sieci przesyłowej.
Krajowy system elektroenergetyczny	System elektroenergetyczny na terenie Polski.
Licznik zdalnego odczytu	Zespół urządzeń służących do pozyskiwania danych pomiarowych, umożliwiający dwustronną komunikację z systemem teleinformatycznym OSD.
Mała instalacja	Instalacja odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 50 kW i mniejszej niż 500 kW, przyłączona do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV albo o mocy osiągalnej cieplnej w skojarzeniu większej niż 150 kW i nie większej niż 900 kW w której łączna moc zainstalowana elektryczna jest większa niż 50 kW i mniejsza niż 500 kW.
Miejsce dostarczania	Punkt w sieci, do którego przedsiębiorstwo energetyczne dostarcza energię elektryczną, określony w umowie o przyłączenie do sieci albo w umowie o świadczenie usług dystrybucji, albo w umowie sprzedaży energii elektrycznej, albo w umowie kompleksowej, będący jednocześnie miejscem jej odbioru.
Miejsce Dostarczania Energii Rynku Detalicznego (MDD)	Określony przez OSD punkt w sieci dystrybucyjnej poza obszarem Rynku Bilansującego, którym następuje przekazanie energii pomiędzy Sprzedawcą lub POB a URD.
Miejsce przyłączenia	Punkt w sieci, w którym przyłączy łączy się z siecią.
Mikroinstalacja	Instalacja odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż 50 kW, przyłączona do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV albo o mocy osiągalnej cieplnej w skojarzeniu nie większej niż 150 kW w której łączna moc zainstalowana elektryczna jest nie większa niż 50 kW.
Obrót energią elektryczną	Działalność gospodarcza polegająca na handlu hurtowym albo detalicznym energią elektryczną.
Obszar OSD	Posiadana przez OSD sieć elektroenergetyczna na obszarze określonym w koncesji na dystrybucję energii elektrycznej OSD, za której ruch i eksploatację odpowiada OSD.
Odbiorca	Każdy, kto otrzymuje lub pobiera energię elektryczną na podstawie umowy z przedsiębiorstwem energetycznym.
Odbiorca końcowy	Odbiorca dokonujący zakupu energii elektrycznej na własny użytek; do własnego użytku nie zalicza się energii elektrycznej zakupionej w celu jej zużycia na potrzeby wytwarzania, przesyłania lub dystrybucji.
Odnawialne źródło energii (OZE)	Odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, energię promieniowania słonecznego, energię aerotermalną, energię geotermalną, energię hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.
Okres rozliczeniowy usług dystrybucyjnych	Okres pomiędzy dwoma kolejnymi rozliczeniowymi odczytami urządzeń do pomiaru mocy lub energii elektrycznej, dokonany przez OSD.
Operator handlowy (OH)	Podmiot, który jest odpowiedzialny za dysponowanie Jednostką Grafikową Uczestnika Rynku Bilansującego w zakresie handlowym.

Operator pomiarów	Podmiot odpowiedzialny za zbieranie, przetwarzanie i udostępnianie danych pomiarowych oraz pomiarowo- rozliczeniowych energii elektrycznej, a także za utrzymanie i eksploatację układów pomiarowych i pomiarowo-rozliczeniowych.
Operator systemu dystrybucyjnego	Przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się dystrybucją energii elektrycznej, odpowiedzialne za ruch sieciowy w systemie dystrybucyjnym, bieżące i długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tego systemu, eksploatację, konserwację, remonty oraz niezbędną rozbudowę sieci dystrybucyjnej, w tym połączeń z innymi systemami elektroenergetycznymi.
Operator systemu przesyłowego	Przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem energii elektrycznej, odpowiedzialne za ruch sieciowy w systemie przesyłowym, bieżące i długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tego systemu, eksploatację, konserwację, remonty oraz niezbędną rozbudowę sieci przesyłowej, w tym połączeń z innymi systemami elektroenergetycznymi.
Procedura zmiany sprzedawcy	Zbiór działań zapoczątkowany w dniu złożenia przez odbiorcę (lub sprzedawcę w imieniu odbiorcy) zgłoszenia zmiany sprzedawcy, który w konsekwencji podjętych przez OSD prac, doprowadza do zmiany sprzedawcy przez odbiorcę, lub w przypadku nie spełnienia warunków koniecznych do realizacji procedury, do przekazania odbiorcy oraz nowemu sprzedawcy informacji o przerwaniu procesu zmiany sprzedawcy wraz z podaniem przyczyn.
Prosument energii odnawialnej	Odbiorca końcowy wytwarzający energię elektryczną wyłącznie z odnawialnych źródeł energii na własne potrzeby w mikroinstalacji, pod warunkiem że w przypadku odbiorcy końcowego niebędącego odbiorcą energii elektrycznej w gospodarstwie domowym, nie stanowi to przedmiotu przeważającej działalności gospodarczej określonej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie itp. 40 ust. 2 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 443, 1486.),
Przedsiębiorstwo energetyczne	Podmiot prowadzący działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania, przesyłania, dystrybucji energii lub obrotu nią.
Przedsiębiorstwo obrotu	Przedsiębiorstwo energetyczne prowadzące działalność gospodarczą polegającą na handlu hurtowym lub detalicznym energią elektryczną, niezależnie od innych rodzajów prowadzonych działalności.
Punkt Poboru Energii (PPE)	Punkt w sieci w którym produkty energetyczne (energia, usługi przesyłowe, moc, itp.) są mierzone przez urządzenia umożliwiające rejestrację danych pomiarowych (okresowych lub godzinowych) lub są wyznaczane na potrzeby rozliczeń. Jest to najmniejsza jednostka, dla której odbywa się zbilansowanie dostaw, oraz dla której może nastąpić zmiana sprzedawcy.
Rejestr MIOZE	Prowadzi Prezes Urzędu Regulacji Energetyki. Wykonywanie przez przedsiębiorcę działalności regulowanej bez wymaganego wpisu do Rejestru jest nielegalne. Wniosek o wpis do Rejestru należy złożyć na dostępnym na stronie internetowej URE formularzu.
Rezerwowa umowa kompleksowa	Umowa kompleksowa zawierająca postanowienia umowy sprzedaży rezerwowej
Sprzedawca	Przedsiębiorstwo energetyczne prowadzące działalność gospodarczą polegającą na sprzedaży energii elektrycznej przez niego wytworzonej lub przedsiębiorstwo energetyczne prowadzące działalność gospodarczą polegającą na obrocie energią elektryczną.
Sprzedawca rezerwowy	Przedsiębiorstwo energetyczne posiadające koncesję na obrót energią elektryczną, wskazane przez URD, zapewniające temu URD sprzedaż rezerwową.
Sprzedaż energii elektrycznej	Bezpośrednia sprzedaż energii przez podmiot zajmujący się jej wytwarzaniem lub odsprzedaż energii przez podmiot zajmujący się jej obrotem
Sprzedaż rezerwowa	Sprzedaż energii elektrycznej URD dokonywana przez sprzedawcę rezerwowego w przypadku zaprzestania sprzedaży energii elektrycznej przez dotychczasowego sprzedawcę, realizowana na podstawie umowy sprzedaży lub umowy kompleksowej.
System elektroenergetyczny	Sieci elektroenergetyczne oraz przyłączone do nich urządzenia i instalacje, współpracujące z siecią.
Uczestnik Rynku Detalicznego	Podmiot, którego urządzenia lub instalacje są przyłączone do sieci dystrybucyjnej OSD nie objętej obszarem rynku bilansującego oraz który zawarł umowę o świadczenie usług dystrybucji z OSD lub umowę kompleksową ze sprzedawcą posiadającym zawartą z OSD GUD-K.

Układ pomiarowo-rozliczeniowy	Liczniki i inne urządzenia pomiarowe lub pomiarowo-rozliczeniowe, w szczególności: liczniki energii czynnej, liczniki energii biernej oraz przekładniki prądowe i napięciowe, a także układy połączeń między nimi, służące bezpośrednio lub pośrednio do pomiarów energii elektrycznej i rozliczeń za tę energią.
Umowa sieciowa	Umowa na podstawie której OSD świadczy usługi dystrybucji dla URD tj. umowa kompleksowa lub umowa o świadczenie usług dystrybucji.
Wyprowadzenie URD z PPE	Zakończenie na wniosek URD świadczenia usług dystrybucji lub usługi kompleksowej, które obejmuje odłączenie zasilania w danym PPE, tj. stworzenie fizycznej przerwy w torze prądowym (itp. demontaż układu pomiarowo-rozliczeniowego, demontaż fragmentu przyłącza, wyjęcie wkładki bezpiecznikowej itp.).
Wytwórca	podmiot, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium państwa członkowskiego Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej lub państwa członkowskiego Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, wytwarzający energię elektryczną lub ciepło z odnawialnych źródeł energii lub wytwarzający biogaz rolniczy w instalacjach odnawialnego źródła energii znajdujących się na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub w wyłącznej strefie ekonomicznej; Podjęcie i wykonywanie działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii wymaga uzyskania koncesji na zasadach i warunkach określonych w ustawie – Prawo energetyczne, z wyłączeniem wytwarzania energii elektrycznej:  1) w mikroinstalacji; 2) w małej instalacji; 3) z biogazu rolniczego; 4) wyłącznie z biopłynów.
Zaprzestanie dostarczania energii elektrycznej	Niedostarczanie energii elektrycznej do przyłączonego obiektu z powodu rozwiązania lub wygaśnięcia umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy sprzedaży, w tym rezerwowej umowy sprzedaży lub umowy kompleksowej, w tym rezerwowej umowy kompleksowej, bez dokonania trwałego demontażu elementów przyłącza.

Zamawiający z przyczyn ekonomicznych nie dokonuje podziału zamówienia na części.

#### **Uzasadnienie:**

Przedmiot zamówienia ma ustalone parametry jakościowe, które określa ustawa Prawo energetyczne. Przedmiot zamówienia z powodów ekonomicznych nie został podzielony na części.

Dokonując podziału przedmiotowego zamówienia na części uzyskanie wskazanego powyżej efektu nie byłoby możliwe z uwagi na brak efektu skali, który dla potencjalnego wykonawcy skutkuje zapewnieniem sprzedaży w okresie realizacji przedmiotu zamówienia atrakcyjnego, stosunkowo dużego wolumenu energii w ramach stabilnego, bezpiecznego kontraktu.

Ponadto, kolejną przesłanką braku podziału niniejszego zamówienia na części jest jego tożsamość przedmiotowa, tożsamość czasowa i możliwość realizacji zamówienia przez jednego wykonawcę. Podział zamówienia na części spowodowałby z pewnością nadmierne koszty jego organizacji oraz przy tak dużej ilości punktów poboru energii również nadmierne trudności techniczne. Należy dodatkowo stwierdzić, że konieczność skoordynowania działań w przypadku podziału na części zagrażałaby prawidłowej realizacji całości zamówienia.

#### **Podstawowe informacje:**

Ilość układów pomiarowych rozliczających zużytą energię elektryczną	5
Grupa taryfowa wg OSD	Wg wykazu stanowiącego załącznik nr 3 do SWZ
Rzeczywiste zużycie w roku 2022 [MWh]	58,123
Szacunkowe zużycie w 2023 w 9 miesiącach obowiązywania umowy [MWh]	22,584
Szacunkowe zużycie energii elektrycznej w okresie obowiązywania umowy przeznaczonej	

dla instalacji do ładowania pojazdów elektrycznych	
Informacja o statusie Nadleśnictwa	Nadleśnictwo nie jest przedsiębiorstwem energetycznym w rozumieniu ustawy Prawo Energetyczne
Informacja o umowach zakupu energii elektrycznej obecnie obowiązujących Nabywców	Umowy zakupu energii elektrycznej to umowy rezerwowe wyjątek stanowi jedna umowa. Informacje o ważności umów kompleksowych znajdują się w wykazie punktów poboru energii stanowiący załącznik nr 3 do SWZ
Informacja o umowach o świadczenie usługi dystrybucji energii elektrycznej obecnie obowiązujących Nabywców	Umowy na czas nieokreślony
Informacja o dotychczasowych zmianach sprzedawcy	W załączniku nr 3 do SWZ wyodrębniono ppe dla których przeprowadzana jest zmiana sprzedawcy po raz pierwszy. Pozostałe ppe – kolejna zmiana.
Informacja o umowach obowiązujących Zamawiającego	W załączniku nr 3 do SWZ wyodrębniono ppe dla których obowiązuje umowa kompleksowa. Pozostałe ppe – umowy rozdzielone. Obecnie dostawy realizowane są w ramach rezerwowej umowy sprzedaży energii.
Informacja o obecnym sprzedawcy	Wg wykazu stanowiącego załącznik nr 3 do SWZ
Informacja o OSD	Wg wykazu stanowiącego załącznik nr 3 do SWZ
Sposób wypowiedzenia umów zakupu energii.	Informacja o sposobie wypowiedzenia umowy kompleksowej i rezerwowej zawarta jest w załączniku nr 3 do SWZ.
Okres wypowiedzenia	Dla wszystkich ppe objętych zmianą sprzedawcy okres wypowiedzenia wynosi jeden miesiąc.
Prawo dysponowania ppe	Nabywcy posiadają prawo do swobodnego dysponowania obiektami opisanymi w przedmiocie zamówienia.
Informacja o zmianach ceny w okresie trwania umowy	Zamawiający i Nabywcy nie przewidują zmiany ceny jednostkowej netto podczas trwania umowy, poza zmianami ogólnie obowiązujących przepisów prawa. Ceny energii elektrycznej zostaną zmienione o kwotę wynikającą z obowiązków nałożonych właściwymi przepisami, od dnia ich wejścia w życie.
Informacja o udostępnieniu danych o punktach poboru energii	Nabywcy udostępnią wszystkie posiadane dane niezbędne w procedurze zmiany sprzedawcy w arkuszu Excel. Zamawiający podaje parametry dystrybucyjne, dane adresowe i oznaczenia punktów poboru energii zgodnie z danymi zawartymi w umowach dystrybucyjnych.
Informacja o udziałach Zamawiającego w akcjach promocyjnych lub lojalnościowych	Nabywcy nie podpisali aneksów dotyczących programów lojalnościowych i promocyjnych
Informacja o udzieleniu Wykonawcy pełnomocnictwa	Pełnomocnictwo i jego zakres jest integralną częścią umowy. Zakres pełnomocnictwa jest wyczerpujący dla prawidłowego wykonania umowy.
Proces podpisania umowy	Zamawiający i Nabywcy udostępnią Wykonawcy kopie dokumentów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nadania numeru NIP;</li> <li>• nadania numeru REGON;</li> <li>• KRS lub inny dokument na podstawie którego działa dana jednostka;</li> </ul>

Ilość umów jakie zawrze Wykonawca z Zamawiającym w ramach tego postępowania	4
Informacja o sposobie zawarcia umowy	Zamawiający sugeruje wykorzystanie przy podpisaniu umowy podpisu elektronicznego,
Sposób rozliczania	<p>Nabywcy są płatnikami należności za zużyta energię elektryczną.</p> <p>OSD dostarcza faktury rozliczeniowe w okresach, jednomiesięcznych dla grupy taryfowej C2x i dwumiesięcznych dla grupy taryfowej C1x.</p> <p>Zamawiający wymaga rozliczeń w oparciu o wskazanie rzeczywistego zużycia energii przekazanego przez OSD.</p> <p>Zamawiający nie dopuszcza do sytuacji, w której Wykonawca samodzielnie dokonuje szacowania zużycia energii.</p> <p>W części faktury dotyczącej rozliczenia Wykonawca umieści informacje o numerze ppe, dane lokalizacyjne ppe, grupa taryfowa, daty odczytów, zużycie w strefach w okresie rozliczeniowym, cena jednostkowa energii elektrycznej, wartość energii elektrycznej netto, wartość podatku VAT, wartość brutto.</p>
Sposób fakturowania	Faktura winna zawierać pełne dane identyfikacyjne Nabywcy, tj.: nazwę, adres i NIP oraz dane Odbiorcy.
Informacja o sposobie dostarczania faktur	Wykonawca dostarczy faktury na adres Nadleśnictwa Dąbrowa. Wskazany w załączniku nr 3 do SWZ w kolumnie BP
Dodatkowa umowa dla jednostek posiadających mikroinstalację fotowoltaiczną – umowa sprzedaży energii elektrycznej z mikroinstalacji	Wykonawca zapewni bilansowanie handlowe dla ppe posiadających podłączone instalacje wytwórcze.

### Informacje pozostałe.

1. Dostawa energii elektrycznej odbywać się będzie na warunkach określonych przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne oraz zgodnie z wydanymi do tej ustawy przepisami wykonawczymi w szczególności ze standardami jakości obsługi odbiorców określonymi w Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 6 marca 2019 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną oraz Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 13 listopada 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną (tj. Dz.U. 2019 poz. 503 oraz Dz.U. 2020 poz. 2053). (Rozporządzenie zmieniające)
2. Nadleśnictwo Dąbrowa udzieli wyłonionemu w postępowaniu Wykonawcy pełnomocnictwa do wykonania obowiązkowych czynności zgodnie z listą poniżej:
  - a. Powiadomienia właściwego Operatora Systemu Dystrybucyjnego o zawarciu umowy sprzedaży energii elektrycznej, o planowanym terminie rozpoczęcia sprzedaży energii elektrycznej a także wskazania w imieniu Nabywcy (Mocodawcy) sprzedawcy rezerwowego,
  - b. Złożenia oświadczenia o wypowiedzeniu dotychczas obowiązującej umowy sprzedaży energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji (umowy kompleksowej) lub złożenia oświadczenia o rozwiązaniu umowy sprzedaży energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji (umowy kompleksowej) w trybie zgodnego porozumienia stron dotychczasowemu sprzedawcy energii elektrycznej,
  - c. W przypadku zawarcia umowy sprzedaży energii elektrycznej - zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji ze wskazanym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego w tym do upoważnienia wskazanego Operatora Systemu Dystrybucyjnego do zawarcia w imieniu Nabywcy (Mocodawcy) umowy rezerwowej sprzedaży energii elektrycznej na warunkach określonych we wzorze umowy o świadczenie usług dystrybucji

zamieszczonym na stronie internetowej wskazanego Operatora Systemu Dystrybucyjnego na wypadek zaprzestania dostarczania tej energii przez sprzedawcę wybranego przez Mocodawcę (przy czym poprzez zawarcie umowy o świadczenie usług dystrybucji rozumieć należy także złożenie oświadczenia o wyrażeniu zgody na zawarcie umowy o świadczenie usług dystrybucji ze wskazanym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego) na warunkach wynikających z:

- a) wzoru umowy o świadczenie usług dystrybucji zamieszczonego na stronie internetowej wskazanego Operatora Systemu Dystrybucyjnego;
  - b) obowiązującej taryfy wskazanego Operatora Systemu Dystrybucyjnego oraz Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej Operatora Systemu Dystrybucyjnego;
  - c) dotychczasowej umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji, w zakresie warunków technicznych świadczenia usług dystrybucji, grupy taryfowej, okresu rozliczeniowego - o ile postanowienia dotychczasowej umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji w tym zakresie nie są sprzeczne z postanowienia taryfy Operatora Systemu Dystrybucyjnego oraz wzorem umowy, o którym mowa w pkt a) powyżej; z możliwością zmiany grupy taryfowej lub mocy umownej. Wskazany Operator Systemu Dystrybucyjnego będzie wówczas upoważniony do udzielania dalszego upoważnienia w tym zakresie swoim pracownikom i innym osobom, które łączy z nim stosunek prawny.
  - d. Uzyskania, w razie potrzeby, od dotychczasowego sprzedawcy informacji o numerze, dacie zawarcia, terminie obowiązywania i okresie wypowiedzenia dotychczas obowiązującej umowy sprzedaży energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji bądź umowy sprzedaży energii elektrycznej.
  - e. Upelnomocniony w ramach tego pełnomocnictwa ma obowiązek pisemnego informowania Mocodawcy o każdej sprawie realizowanej w ramach niniejszego pełnomocnictwa.
3. Wykonawca odpowiedzialny będzie za całokształt, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie zamówienia, za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia oraz przyjmuje na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie zamówienia.
  4. Spełnienie innych wymagań określonych w istotnych postanowieniach umowy oraz wynikających z obowiązujących przepisów prawa.
  5. Zakres i zasady dokonania zmian:
    - a) zmniejszenie ilości energii elektrycznej wynikające ze zużycia energii elektrycznej wg bieżących odczytów z układu pomiarowo - rozliczeniowego, które będzie różne od ilości energii elektrycznej wskazanego w Załączniku nr 3 do SWZ – wykazie ppe, odbywa się automatycznie, na podstawie bieżącego zużycia energii elektrycznej na wystawianych fakturach,
    - b) zwiększenie ilości energii elektrycznej wynikające ze zużycia energii elektrycznej wg bieżących odczytów z układu pomiarowo-rozliczeniowego, które będzie różne od ilości energii elektrycznej wskazanego w Załączniku nr 3 do SWZ – wykazie ppe odbywa się automatycznie, na podstawie bieżącego zużycia energii elektrycznej na wystawianych fakturach,
    - c) zwiększenie/zmniejszenie (dodanie/odjęcie) ilości ppe – wymaga złożenia przez Nabywcę jednostronnego oświadczenia woli. Zmiana ilości ppe wynikać może w szczególności z likwidacji ppe, powstania/nabycia nowego ppe, zmiany właściwości technicznych ppe, zmiany stanu prawnego lub technicznego ppe, wprowadzenia nowego nabywcy, zmiany w zakresie nabywcy, odbiorcy, płatnika w szczególności przeniesienia praw i obowiązków związanych z obiektem, przy którym znajduje się dane ppe, zaistnienia przeszkód prawnych i formalnych uniemożliwiających przeprowadzenie procedury zmiany sprzedawcy lub włączenia bądź wyłączenia punktu poboru energii elektrycznej przez Nabywcę.
    - d) Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z prawa opcji. Skorzystanie z prawa opcji uzależnione jest od wystąpienia czynników niezależnych od Zamawiającego mających wpływ na zapotrzebowanie na energię elektryczną, w tym między innymi zmienne warunki atmosferyczne i/lub zmiany w zakresie ilości

punktów poboru (okoliczności te, nie stanowią katalogu zamkniętego). Przedstawiona w tabeli **Podstawowe informację** prognozowana ilość zużycia energii elektrycznej, została oszacowana na podstawie analogicznego okresu w 2022 r. Zamawiający przewiduje, iż rzeczywista ilość zużycia energii elektrycznej może ulec zmianie, tj. zwiększeniu bądź zmniejszeniu przy zachowaniu zaoferowanych cen jednostkowych wskazanych w ofercie Wykonawcy. Tym samym opisane prognozowane zużycie energii elektrycznej nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do jego zakupu w prognozowanej ilości.

- e) W ramach prawa opcji, o którym mowa w pkt. d) Zamawiający przewiduje zwiększenie lub zmniejszenie zużycia energii elektrycznej wysokości +/- 20 % względem ilości określonej w tabeli **Podstawowe informację**.
- f) Zaistnienie okoliczności, o której mowa w ust. d) i e), spowoduje odpowiednio zmniejszenie lub zwiększenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu niniejszej Umowy. Zwiększenie lub zmniejszenie ilości energii elektrycznej nie stanowi podstawy do jakichkolwiek roszczeń ze strony Wykonawcy. Nabywca ma prawo, w okresie obowiązywania Umowy do zmiany grup taryfowych, mocy umownej dla poszczególnych ppe określonych w załączniku nr 3 do Umowy po uprzednim uzgodnieniu warunków technicznych dokonania tych zmian z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego, zwanym dalej OSD. Zmiany w Umowie następować będą na pisemne zgłoszenie Nabywcy do Wykonawcy począwszy od dokonania zmiany przez OSD. Powyższe zmiany będą przeprowadzone na zasadach określonych w taryfie operatora systemu dystrybucyjnego odpowiedniego dla Nabywcy i będą dotyczyły, w szczególności zapewnienia danemu obiektowi poprawnego funkcjonowania (zgodne z jego przeznaczeniem) i/lub obniżenie kosztów na usłudze dystrybucji. Zmiany grup taryfowych będą dokonywane w obrębie grup taryfowych wskazanych w Załączniku nr 3 do SWZ.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zaoferowania jednakowej dla wszystkich punktów poboru energii.
7. Rozliczenia za dostarczone energię elektryczną dokonywać się będą na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę w terminach stosowanych przez OSD wg ceny zawartej w ofercie.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy siłami własnymi lub z udziałem podwykonawców. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. W takiej sytuacji Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców (o ile są znani).
9. Sprzedaż energii elektrycznej odbywać się będzie za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej należącej do **OSD**:
- |                          |
|--------------------------|
| ENEA Operator sp. z o.o. |
| PKP Energetyka SA        |
- na warunkach określonych przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne, zgodnie z obowiązującymi rozporządzeniami do ww. ustawy, przepisami kodeksu cywilnego, zasadami określonymi w koncesjach, postanowieniach SWZ oraz ceną energii elektrycznej przedstawionej w ofercie.
10. Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia funkcji podmiotu odpowiedzialnego za bilansowanie handlowe dla energii elektrycznej zużywanej w punktach poboru energii Nabywców.
11. **Wykonawca dokonywać będzie bilansowania handlowego energii zakupionej przez Nabywców na podstawie standardowego profilu zużycia o mocy umownej określonej w załączniku nr 3 do SWZ.**
12. Koszty wynikające z dokonania bilansowania uwzględnione są w cenie energii elektrycznej.
13. Wszystkie prawa i obowiązki związane z bilansowaniem handlowym, w tym zgłaszanie grafików handlowych do OSD, przechodzą na Wykonawcę.
14. W ramach wykonania przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do:
- a) zawarcia w razie konieczności w imieniu Zamawiającego umów z OSD na świadczenie usług dystrybucyjnych,
  - b) sprzedaży Nabywcy energii z zastrzeżeniem, że sprzedaż energii rozpocznie się w chwili przyjęcia umowy do realizacji przez OSD,
  - c) przeniesienia na Nabywcę własności energii;



- d) dokonania bilansowania handlowego Nabywcy, jako Uczestnika Rynku Detalicznego (URD), w ramach swojej jednostki grafikowej (JG), tylko w przypadku, gdy jest jedynym podmiotem sprzedającym energię Nabywcy,
  - e) prowadzenia ewidencji wpłat należności zapewniającej poprawność rozliczeń,
  - f) nieodpłatnego udzielania informacji w sprawie aktualnych cen energii oraz zasad rozliczeń,
  - g) przyjmowania od Nabywców wniosków i reklamacji,
  - h) przekazywania Zamawiającemu i Nabywcom istotnych informacji dotyczących realizacji umowy,
  - i) rozliczenia za pobraną energię elektryczną odbywać się będą na podstawie wskazań zainstalowanych układów pomiarowych.
  - j) wyznaczy osobę do opieki nad realizacją Zamówienia, ze wskazaniem maila i numeru telefonu,
  - k) zagwarantuje kontakt w przeciągu 48h od momentu zgłoszenia zapytania na ww. adres mailowy,
15. Zamawiający informuje, że w niniejszym postępowaniu biorą udział jednostki posiadające własne instalacje wytwórcze.
16. Sprzedaż energii z instalacji OZE należących do Nabywców będzie odbywać się w ramach regulacji dotyczących prosumenta. Do sprzedaży energii elektrycznej z OZE stosuje się także przepisy określone w ustawie Prawo energetyczne oraz ustawie o odnawialnych źródłach energii oraz zgodnie z wydanymi do tych ustaw przepisami wykonawczymi.
17. Rozliczanie prosumenta następować będzie zgodnie z art. 4 ustawy o odnawialnych źródłach energii. Okres rozliczeniowy jest taki sam jak dla sprzedaży energii elektrycznej.
18. W przypadku rozliczeń kupna odsprzedaży – strony obowiązywać będzie umowa, której wzór opisano w **Załączniku nr 9 do SWZ**.
19. Ustala się, że cena energii elektrycznej pochodząca z instalacji wytwórczej Nabywcy lub Odbiorcy będzie równa średnioważonej cenie BASE notowanej na TGE w miesiącu rozliczeniowym sprzedaży energii elektrycznej.

Wszystkie wymagania określone powyżej stanowią wymagania minimalne, a ich spełnienie jest obligatoryjne. Niespełnienie ww. wymagań minimalnych skutkować będzie odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp