

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

Załącznik nr 10 do SWZ

U M O W A nr

zawarta w dniu **2021 roku** w Lesznie, pomiędzy:
..... z siedzibą w, ul., KRS,
NIP, REGON:, reprezentowaną przez:
.....
zwaną dalej „**Zamawiającym**”

a

..... z siedzibą w, ul., KRS,
NIP, REGON:, reprezentowaną przez:
.....
zwaną dalej „**Wykonawcą**”

który wybrany został w wyniku przeprowadzonego, w trybie przetargu nieograniczonego, postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
Znak sprawy: **OR-G.271.2.2021**, o nazwie: „ **Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023**”,
zwaną dalej „Umową”, o następującej treści:

§ 1 Postanowienia wstępne

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa energii elektrycznej do punktów poboru energii elektrycznej wskazanych w Załączniku nr 1 do Umowy.
2. Umowa zostaje zawarta przez Zamawiającego w imieniu własnym.
3. Dostawa energii elektrycznej odbywa się na warunkach określonych przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 716 ze zm.), zwanej dalej „Prawo Energetyczne”, zgodnie z obowiązującymi rozporządzeniami i aktami wykonawczymi do ww. ustawy oraz przepisami: ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks Cywilny (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1740 ze zm.), zwanej dalej „Kc”, ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. 2021r., poz. 1129 ze zm.), zwanej dalej „Pzp”, ustawy z dnia 6 grudnia 2008 r. o podatku akcyzowym (Dz. U. z

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

2020r., poz. 722 ze zm.) oraz z zasadami określonymi w koncesjach lub postanowieniach Umowy.

4. Jeżeli nic innego nie wynika z postanowień Umowy, użyte w niej pojęcia oznaczają:
- a) **Zamawiający** – Płatnik, który działa we własnym imieniu i na własny rachunek;
 - b) **Operator systemu dystrybucyjnego (OSD)** - podmiot zajmujący się dystrybucją energii elektrycznej na podstawie odrębnych przepisów prawa;
 - c) **Operator systemu przesyłowego (OSP)** – podmiot zajmujący się przesyłaniem energii elektrycznej, odpowiedzialny za ruch sieciowy w systemie przesyłowym elektroenergetycznym, bieżące i długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tego systemu, eksploatację, konserwację, remonty oraz niezbędną rozbudowę sieci przesyłowej, w tym połączeń z innymi systemami elektroenergetycznymi, na podstawie odrębnych przepisów prawa;
 - d) **Generalna Umowa Dystrybucyjna** – umowa zawarta pomiędzy Wykonawcą a OSD określająca ich wzajemne prawa i obowiązki związane ze świadczeniem usługi dystrybucyjnej w celu realizacji Umowy;
 - e) **Umowa o świadczenie usług dystrybucji** – umowa zawarta pomiędzy Zamawiającym a OSD określająca prawa i obowiązki związane ze świadczeniem przez OSD usługi dystrybucji energii elektrycznej;
 - f) **Punkt poboru** – miejsce dostarczania energii elektrycznej – zgodne z miejscem dostarczania energii elektrycznej zapisanym w Umowie o świadczenie usług dystrybucji;
 - g) **Faktura rozliczeniowa** – faktura, w której należność dla Wykonawcy określana jest na podstawie odczytów układów pomiarowych;
 - h) **Okres rozliczeniowy** – okres pomiędzy dwoma kolejnymi rozliczeniowymi odczytami urządzeń do pomiaru mocy i energii elektrycznej - zgodnie z okresem rozliczeniowym stosowanym przez OSD;
 - i) **Prawo Energetyczne** – ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 716 ze zm.);
 - j) **Bilansowanie handlowe** - zgłoszenie OSP przez podmiot odpowiedzialny za bilansowanie handlowe realizacji umów sprzedaży energii elektrycznej zawartych przez użytkowników systemu i prowadzenie z nimi rozliczeń różnicy rzeczywistej ilości dostarczonej albo pobranej energii elektrycznej

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

i wielkości określonych w tych Umowach dla każdego okresu rozliczeniowego;

5. Dostawa energii elektrycznej odbywa się za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej należącej do **Enea Operator Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań** zwanym dalej OSD, z którym Zamawiający, , ma podpisaną Umowę o świadczenie usług dystrybucji lub będzie miał podpisaną Umowę o świadczenie takich usług z datą obowiązywania najpóźniej w dniu rozpoczęcia dostawy energii elektrycznej. Umowa reguluje wyłącznie warunki dostawy energii elektrycznej i nie zastępuje Umowy o świadczenie usług dystrybucyjnych.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada koncesję na obrót energią elektryczną nrwydaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, ważną do dnia roku.
7. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania w okresie trwania Umowy ważnej koncesji na obrót energią elektryczną.
8. Wykonawca oświadcza, że ma zawartą stosowną Umowę z OSD, umożliwiającą sprzedaż energii elektrycznej do obiektów/terenów Zamawiającego za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej OSD.
9. Zamawiający w odniesieniu do podlegających mu punktów poboru energii elektrycznej dysponuje tytułem prawnym do korzystania z obiektu/obiektów/terenów, do którego/których ma być dostarczana energia elektryczna na podstawie Umowy.
10. Zamawiający oświadcza, iż energia elektryczna zużywana będzie na potrzeby odbiorcy końcowego dla punktów poboru energii elektrycznej określonych w Załączniku Nr 1 do Umowy.

§ 2 Zobowiązania Stron.

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy energii elektrycznej do obiektów/terenów wymienionych w Załączniku nr 1 do Umowy, a Zamawiający oświadcza, że zapłata ceny za energię elektryczną odbywać się będzie według stawek ustalonych w Załączniku nr 3 do Umowy.
2. Planowane pobory energii elektrycznej w okresie obowiązywania Umowy określone są w Załączniku nr 1 do Umowy dla każdego z punktów poboru. Ilość energii elektrycznej wskazanej w Załączniku nr 1 do Umowy, jak i oszacowana wartość Umowy nie jest zobowiązaniem Zamawiającego do zużycia energii elektrycznej w podanej ilości i w żadnym wypadku nie może być

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

podstawą jakichkolwiek roszczeń ze Strony Wykonawcy, z zastrzeżeniem postanowień § 2 ust. 7 niniejszej Umowy.

3. Dostawa energii elektrycznej będzie następować w wybranej przez Zamawiającego grupie taryfowej, zgodnie ze strefami czasowymi obowiązującymi w OSD, do których przyłączone są poszczególne punkty poboru.
4. Wykonawca, w ramach realizacji niniejszej Umowy, zobowiązuje się do:
 - a) dostawy energii elektrycznej w ilości odpowiadającej realnym potrzebom Zamawiającego, z zachowaniem obowiązujących standardów jakościowych wskazanych w § 5 Umowy;
 - b) dokonywania bilansowania handlowego na warunkach określonych w § 4 Umowy;
 - c) prowadzenia ewidencji wpłat należności w sposób zapewniający poprawność rozliczeń i umożliwiający udostępnienie Zamawiającemu danych o wpłatach w ciągu 14 dni od dnia otrzymania takiego żądania w formie pisemnej lub e-mailem lub udostępnienia w/w danych za pomocą Elektronicznego Biura Obsługi Klienta (e-BOK);
 - d) udostępnienia danych oraz wglądu do materiałów stanowiących podstawę do rozliczeń za dostarczoną energię, w tym np. skanowania faktur za dostawę energii lub udostępnianie elektronicznego podglądu faktur za dostawę energii elektrycznej lub udostępnienia danych w Elektronicznym Biurze Obsługi Klienta (e-BOK) lub przekazanie zestawienia o zużyciu energii elektrycznej w poszczególnych strefach w danym okresie dla poszczególnych punktów poboru energii elektrycznej lub w inny pisemnie uzgodniony pomiędzy Stronami sposób, w terminie 14 dni od dnia ich wystawienia lub złożenia wniosku przez Zamawiającego;
 - e) posiadania, w całym okresie obowiązywania Umowy, ważnej umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 1.500.000 zł (słownie: jeden milion pięćset tysięcy złotych 00/100) związanej z przedmiotem zamówienia;
 - f) posiadania w całym okresie obowiązywania Umowy statusu Podmiotu Odpowiedzialnego za Bilansowanie handlowe;
 - g) posiadania ważnej i aktywnej Generalnej Umowy Dystrybucyjnej z OSD przez pełen okres realizacji Umowy.

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

5. Zamawiający, w ramach realizacji niniejszej Umowy, zobowiązuje się do:
 - a) zakupu i pobierania energii elektrycznej zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami Umowy;
 - b) terminowego regulowania należności za pobraną energię elektryczną;
 - c) upoważnienia OSD w nowo zawartej Umowie o świadczenie usług dystrybucji do przekazywania Wykonawcy niezbędnych informacji o wielkości poborów energii elektrycznej.
6. Zamawiający oświadcza, iż zapewni utrzymanie w mocy Umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej przez cały okres trwania Umowy. O rozwiązaniu Umowy na świadczenie usług dystrybucji zawartej pomiędzy Zamawiającym a OSD lub zamiarze jej rozwiązania Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Wykonawcę.
7. Zamawiający oświadcza, iż minimalny poziom zużycia energii elektrycznej we wszystkich punktach poboru energii elektrycznej w okresie dostaw, tj. od 01.01.2022 roku do 31.12.2023 roku nie może być niższy niż 60% szacowanego zamówienia podstawowego, które zostało wskazane w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy.

§ 3 Dalsze obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się dokonać w imieniu Zamawiającego wypowiedzenia dotychczas obowiązującej umowy sprzedaży energii elektrycznej lub umowy kompleksowej, na podstawie pełnomocnictwa, stanowiącego Załącznik nr 2 do Umowy, o ile umowa/y nie została/y zawarta/e na czas określony oraz o ile odpowiednia umowa/y nie została/y już wypowiedziana/e przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się doprowadzić do zawarcia przez Zamawiającego Umowy z OSD o świadczenie usług dystrybucji, zgodnie z załączonym do Umowy pełnomocnictwem stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy, tj. w szczególności przygotować oraz przedłożyć Zamawiającemu do podpisu niezbędne dokumenty, o ile Zamawiający nie jest już stroną samodzielnej Umowy o świadczenie usług dystrybucji.
3. Wykonawca zobowiązuje się przeprowadzić, na podstawie załączonego do Umowy pełnomocnictwa, procedurę zmiany sprzedawcy, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się terminowo dokonać zgłoszenia Umowy do OSD. Wykonawca zobowiązany jest

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

do przesłania Zamawiającemu, w ciągu 14 dni kalendarzowych od dokonania zgłoszenia, pisemnego potwierdzenia dokonanych zgłoszeń do OSD punktów poboru określonych w Załączniku nr 1 do Umowy. Potwierdzenie musi zawierać co najmniej następujące informacje:

- numer PPE;
- datę zgłoszenia na Platformie Wymiany Informacji (PWI);
- wnioskowaną przez Wykonawcę datę rozpoczęcia sprzedaży energii elektrycznej;
- status zgłoszenia;
- powód negatywnej weryfikacji, w przypadku gdy taka wystąpi.

§ 4 Bilansowanie handlowe

1. W ramach Umowy podmiotem odpowiedzialnym za bilansowanie handlowe jest Wykonawca.
2. Zamawiający, oświadcza, iż wszystkie prawa i obowiązki związane z bilansowaniem handlowym z Umowy, w tym opracowywanie i zgłaszanie grafików handlowych do OSD, przysługują Wykonawcy.
3. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z obowiązkiem bilansowania handlowego, w tym ryzyko niezbilansowania.
4. Zamawiający wyraża zgodę na udostępnianie Wykonawcy danych pomiarowych przez OSD i OSP, niezbędnych do realizacji Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się, w terminie do 3 dni roboczych od zaistnienia stosownych okoliczności, do poinformowania Zamawiającego w formie pisemnej o wstrzymaniu realizacji Generalnej Umowy Dystrybucyjnej z OSD lub o utracie statusu Podmiotu Odpowiedzialnego za Bilansowanie Handlowe (tzw. POB) przez Wykonawcę.

§ 5 Standardy jakościowe

1. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu standardy jakościowe obsługi zgodne z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo energetyczne i przepisami wykonawczymi do tej Ustawy.
2. Przerwa lub ograniczenie w dostawie lub odbiorze energii elektrycznej wynikająca/e z klęsk żywiołowych lub innych przypadków siły wyższej, awarii

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

w systemie lub w sieci, którym nie można zapobiec lub przeciwdziałać z zachowaniem należytej staranności, a także wynikająca/e z wyłączeń dostaw energii elektrycznej dokonywanych przez OSD na podstawie przepisów prawa, nie stanowi/ą naruszenia obowiązku określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu i nie może/gą stanowić podstawy odpowiedzialności Wykonawcy.

3. W przypadku niedotrzymania standardów jakościowych obsługi Zamawiającemu przysługuje prawo bonifikaty według stawek określonych w § 42 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 6 marca 2019 roku, w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną (Dz.U. z 2019 r., poz. 503 ze zm.) lub w każdym później wydanym akcie prawnym dotyczącym jakościowych standardów obsługi.

§ 6 Ceny i stawki opłat

1. Przewidywane łączne szacunkowe wynagrodzenie Wykonawcy w okresie realizacji Umowy wynosi**złoty** **brutto** (słownie:złoty/100), (w tym podatek od towarów i usług VAT naliczony wg obowiązujących stawek). Wynagrodzenie Wykonawcy ma charakter orientacyjny (szacunkowy) i określenie jego wysokości nie będzie stanowić podstaw rozliczeń.
2. W przypadku gdy łączne szacunkowe wynagrodzenie Wykonawcy będzie wyższe niż szacunkowe wartości wskazane w ust. 1 niniejszego paragrafu dla okresu 2022 roku lub 2023 roku, Zamawiający zobowiązuje się do jego zwiększenia do wartości umożliwiającej realizację dostaw energii elektrycznej w całym okresie obowiązywania niniejszej umowy .
3. Strony ustalają cenę brutto za energię elektryczną czynną w złotych polskich za 1 kWh dla okresu dostaw 01.01.2022 r. – 31.12.2023 r., dla obiektów/terenów Zamawiającego wymienionych w Załączniku nr 1 do Umowy, w wysokości określonej w pkt 1 Załącznika nr 3 do Umowy, z zastrzeżeniem poniższych postanowień umownych.
4. Wykonawca oświadcza, iż cena energii elektrycznej czynnej netto wskazana w Załączniku nr 3 do Umowy dla okresu **od 01.01.2022 roku do 31.12.2023 roku** zawiera między innymi podatek akcyzowy, koszty bilansowania handlowego oraz koszty wynikające z obowiązków uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej odpowiednio:

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

- a) w źródłach odnawialnych wymienionych w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (t.j. Dz. U. 2021 r., poz. 610 ze zm.), innych niż biogaz rolniczy (**tzw. „zielone certyfikaty”**) - w ilości **18,50%**,
 - b) z biogazu rolniczego, o którym mowa w art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (t.j. Dz. U. 2021 r., poz. 610 ze zm.) (**tzw. „niebieskie certyfikaty”**) - w ilości **0,50%**,
 - c) koszt wynikający z obowiązku uzyskania i umarzania świadectw efektywności energetycznej, o których mowa w art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (tj. Dz. U. 2021 r., poz. 468 ze zm.) (**tzw. „białe certyfikaty”**) lub uiszczenia opłaty zastępczej.
5. Wykonawca oświadcza, że do kalkulacji wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu przyjął co najmniej minimalne wynagrodzenie za pracę/minimalną stawkę godzinową, obowiązujące zgodnie z ustawą z dnia 10.10.2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tj. Dz. U. z 2020, poz. 2207).

§ 7 Rozliczenia

1. Dla punktów poboru energii elektrycznej, które posiadają grupy taryfowe G1x, C1x lub C2x, rozliczenia za pobraną energię elektryczną odbywać się będą zgodnie z okresem rozliczeniowym stosowanym przez OSD, do którego przyłączone są punkty poboru energii elektrycznej wskazane w Załączniku Nr 1 do Umowy. Wykonawca otrzymywać będzie wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy w wysokości stanowiącej iloczyn ceny netto za 1 kWh, określonej w Załączniku Nr 3 do Umowy oraz ilości zużytej energii elektrycznej na podstawie wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego w kWh, dostarczonych Wykonawcy przez OSD w danym okresie rozliczeniowym. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie powiększone o podatek od towarów i usług VAT w należnej wysokości.
2. Dla punktów poboru energii elektrycznej, które posiadają grupy taryfowe B2x, rozliczenia za pobraną energię elektryczną odbywać się będą zgodnie z okresem rozliczeniowym stosowanym przez OSD, do którego przyłączone są punkty poboru energii elektrycznej wskazane w Załączniku Nr 1 do Umowy. Wykonawca otrzymywać będzie wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy w wysokości stanowiącej iloczyn ceny netto za 1 MWh, określonej w Załączniku Nr 3 do Umowy pomnożonej przez 1000 (1 MWh = 1000* 1 kWh) oraz ilości zużytej energii elektrycznej na podstawie wskazań układu

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

miarowo-rozliczeniowego w MWh, dostarczonych Wykonawcy przez OSD w danym okresie rozliczeniowym. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie powiększone o podatek od towarów i usług VAT w należnej wysokości.

3. Za dostawę energii elektrycznej Wykonawca będzie wystawiać faktury za dany okres rozliczeniowy w terminie do 15 dni od otrzymania danych pomiarowych od OSD. W przypadku nieotrzymania przez Wykonawcę od OSD danych pomiarowych do 20 dnia od daty zakończenia okresu rozliczeniowego, lub gdy otrzymane dane okażą się nieprawidłowe, Wykonawca, w terminie do 5 dni, wystąpi do OSD o otrzymanie poprawnych danych pomiarowych. Zamawiający może się zwrócić do Wykonawcy o przedstawienie dowodów udzielonej Wykonawcy odpowiedzi przez OSD oraz wystąpienia Wykonawcy do OSD w przypadku przedłużającego się terminu otrzymania faktury od Wykonawcy za dostawę energii elektrycznej. Strony mogą również ustalić inną formę wskazywania zużycia energii przez poszczególne obiekty/tereny (punkty poboru energii), w szczególności w przypadku opóźnień przekazywania danych o zużyciu przez OSD do Wykonawcy.
4. Wykonawca do każdej faktury załączy specyfikację określającą ilości pobranej energii elektrycznej dla każdego punktu poboru w podziale na strefy wraz z podaniem wysokości należności z tego tytułu lub udostępni w/w dane poprzez Elektroniczne Biuro Obsługi Klienta (e-BOK) lub w inny uzgodniony przez Strony sposób. W przypadku gdy wzór faktury Wykonawcy zawiera informacje określone powyżej, Wykonawca nie jest zobowiązany do załączania dodatkowej specyfikacji.
5. Podstawą płatności będą odczyty wskazań układu miarowo – rozliczeniowego, przekazane przez OSD, z uwzględnieniem ceny jednostkowej za 1 kWh podanej w Załączniku nr 3 do Umowy.
6. Zamawiający będzie dokonywał płatności należnego wynagrodzenia w częściach, w terminie do 30 dni kalendarzowych, od dnia prawidłowo wystawionej faktury VAT za dany okres rozliczeniowy. Termin płatności nie może jednakże przypadać wcześniej niż 7 dni kalendarzowych od dnia doręczenia faktury Zamawiającemu. Jednocześnie Zamawiający dopuszcza wystawianie faktur VAT za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania dostępnej pod adresem <https://efaktura.gov.pl/>, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1666 ze zm.).
7. W przypadku posiadania przez Zamawiającego instalacji fotowoltaicznej w okresie obowiązywania niniejszej umowy, tj. od 01.01.2022 roku do

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

31.12.2023 roku, Wykonawca zobowiązuje się do zakupu energii elektrycznej wytworzonej w instalacji fotowoltaicznej, która stanowić będzie nadwyżkę wytworzonej energii ponad potrzeby własne. Rozliczenie w zakresie dostarczonej energii elektrycznej do systemu wytworzonej przez Zamawiającego będzie odbywać się w okresach kwartalnych, a podstawą rozliczenia będzie opublikowana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki średnia cena sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym ważna na dzień następujący po zakończeniu danego, kwartalnego okresu rozliczeniowego. Wykonawca zobowiązany jest do pozyskania od OSD niezbędnych danych i przekazania ich do Zamawiającego, w celu dokonania stosownego rozliczenia. Obowiązek Wykonawcy, o którym mowa powyżej będzie trwał tylko i wyłącznie przez okres obowiązywania niniejszej Umowy.

§ 8 Płatności

1. Strony określają, że terminem spełnienia świadczenia jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Rachunek, na który dokonywany będzie przelew wynagrodzenia dla Wykonawcy, powinien, w momencie dokonywania przelewu środków przez Zamawiającego, znajdować się na tzw. „białej liście”, tj. wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, (KAS) zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług. W przypadku, kiedy podany na fakturze rachunek bankowy Wykonawcy lub w przypadku rachunku bankowego wirtualnego Wykonawcy – powiązany z nim rachunek rozliczeniowy Wykonawcy nie znajdzie się w w/w wykazie, Zamawiający w ciągu 7 dni od dnia zlecenia przelewu zgłosi ten fakt w urzędzie skarbowym właściwym dla siedziby Zamawiającego, celem zwolnienia się z odpowiedzialności solidarnej za zobowiązania podatkowe. W okresie stanu zagrożenia epidemicznego i stanu epidemii ogłoszonych w związku z Covid-19 termin ten wynosi 14 dni od daty zlecenia przelewu.”
3. W przypadku niedotrzymania terminu płatności faktur, Wykonawca może obciążyć Zamawiającego odsetkami ustawowymi.
4. Wykonawca nie może, bez zgody Zamawiającego, przenosić wierzytelności wynikających z Umowy na osobę trzecią.
5. O zmianach danych kont bankowych lub danych adresowych Strony zobowiązują się wzajemnie powiadamiać, pod rygorem poniesienia ujemnych konsekwencji wynikających z niepowiadomienia o zmianie, w szczególności - kosztów związanych z nieprawidłowymi operacjami bankowymi.

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

§ 9 Postępowanie reklamacyjne

1. Zamawiający ma prawo złożyć reklamację dotyczącą standardów jakościowych obsługi lub pomiaru zużytej energii elektrycznej.
2. Wykonawca jest zobowiązany do rozpatrzenia każdej reklamacji i udzielenia odpowiedzi Zamawiającemu w terminie 14 dni od chwili jej złożenia. Dodatkowo w przypadku reklamacji dotyczącej zawyżenia lub zaniżenia pomiaru lub odczytu zużytej energii w danym okresie rozliczeniowym, Wykonawca jest zobowiązany wyjaśnić niezbędne okoliczności z Zamawiającym oraz z właściwym OSD.
3. W przypadku stwierdzenia błędów w pomiarze lub odczycie wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego, które spowodowały zaniżenie lub zawyżenie ilości faktycznie pobranej energii elektrycznej, Wykonawca jest zobowiązany dokonać korekty uprzednio wystawionych faktur. Termin płatności faktury korygującej Strony ustalają do 30 dni kalendarzowych od dnia jej otrzymania przez Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż 7 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia .
4. W przypadku niestwierdzenia błędów w pomiarze lub odczycie wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego, złożenie pisemnej reklamacji dotyczącej zawyżenia pomiaru lub odczytu wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego za okres rozliczeniowy ujęty w fakturze, której termin płatności nie upłynął, skutkuje przedłużeniem tego terminu płatności o 7 dni kalendarzowych liczonych od dnia udzielenia Zamawiającemu przez Wykonawcę pisemnej odpowiedzi na reklamację.

§ 10 Okres obowiązywania Umowy

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania i zostaje zawarta **na czas określony do dnia 31.12.2023 roku, z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej.**
2. Rozpoczęcie dostaw energii elektrycznej nastąpi z dniem 01.01.2022 roku, jednak nie wcześniej niż po spełnieniu wszystkich warunków przyłączenia do sieci OSD, oraz nie wcześniej niż z dniem skutecznego rozwiązania obowiązującej umowy dostawy energii elektrycznej lub umowy kompleksowej (sprzedaży i dystrybucji energii elektrycznej) oraz wejścia w życie Umowy o świadczenie usług dystrybucji oraz po pozytywnie przeprowadzonej procedurze zmiany sprzedawcy. Rozpoczęcie dostawy energii elektrycznej

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

może następować w różnych datach, odrębnie dla każdego punktu poboru energii określonego w Załączniku Nr 1 do Umowy.

§ 11 Rozwiązanie Umowy

1. Umowa może zostać rozwiązana przez Wykonawcę ze skutkiem natychmiastowym, na podstawie oświadczenia skierowanego do Zamawiającego w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, w przypadku gdy:
 - a) Zamawiający narusza postanowienia Umowy, pomimo upływu terminu wyznaczonego mu przez Wykonawcę do zaniechania takich naruszeń, nie krótszego jednakże niż 30 dni;
 - b) koncesja Wykonawcy na prowadzenie działalności w zakresie obrotu energią elektryczną zostanie zmieniona w sposób powodujący jakiegokolwiek ograniczenia w możliwości wykonania przez Wykonawcę postanowień Umowy.
2. Umowa może zostać rozwiązana przez Zamawiającego ze skutkiem natychmiastowym, na podstawie oświadczenia skierowanego do Wykonawcy w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, w sytuacji gdy ziszczy się choćby jeden poniżej wskazany przypadek:
 - a) Wykonawca narusza postanowienia Umowy, pomimo upływu terminu wyznaczonego mu przez Zamawiającego do zaniechania takich naruszeń, nie krótszego jednakże niż 30 dni;
 - b) koncesja Wykonawcy na prowadzenie działalności w zakresie obrotu energią elektryczną zostanie zmieniona w sposób powodujący jakiegokolwiek ograniczenia w możliwości wykonania przez Wykonawcę postanowień Umowy;
 - c) Wykonawca utracił status Podmiotu Odpowiedzialnego za Bilansowanie handlowe (tzw. POB);
 - d) realizacja Generalnej Umowy Dystrybucyjnej zawartej pomiędzy Podmiotem Odpowiedzialnym za Bilansowanie handlowe (POB) a OSD została wstrzymana.
3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.

4. Zamawiający może odstąpić od Umowy w okolicznościach, o których mowa w art. 456 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, na zasadach określonych w art. 456 ust. 2 i 3 tej ustawy.
5. Oświadczenie o rozwiązaniu umowy w przypadkach określonych w ust. 1, 2 i 4 powyżej może zostać złożone w terminie 60 dni od powzięcia informacji stanowiącej podstawę rozwiązania.
6. Rozwiązanie Umowy nie zwalnia Stron z obowiązku uregulowania wzajemnych należności i wynikających z niej zobowiązań za wykonaną dostawę energii elektrycznej, powstałych do dnia rozwiązania Umowy.

§ 12 Dopuszczalne zmiany zawartej Umowy

1. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia. Ceny brutto za 1 kWh ulegną zmianie w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku akcyzowego;
 - b) stawki podatku od towarów i usług (VAT);
 - c) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
 - d) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,;
 - e) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r., poz. 1342).- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
- 1.1. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. a) i b) powyżej Wykonawca informuje pisemnie Zamawiającego o wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług lub podatku akcyzowego. Pismo musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług lub podatku akcyzowego oraz dokładne wyliczenie nowych jednostkowych stawek energii

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

elektrycznej wraz ze wskazaniem okresu, od którego będzie obowiązywać stosowna zmiana.

- 1.2. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. c) powyżej Strony są uprawnione złożyć pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą zmiany wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie te koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą wysokości płacy minimalnej lub minimalnej stawki godzinowej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej, w szczególności kosztów podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej lub minimalnej stawki godzinowej.
- 1.3. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. d) powyżej Strony są uprawnione złożyć pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą zmiany wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 1 lit. d) powyżej na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie te koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 1 lit. d) powyżej.
- 1.4. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. e) powyżej Strony są uprawnione złożyć pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą zmiany wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat, o których mowa w ust. 1 lit. e) powyżej na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie te koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat, o których mowa w ust. 1 lit. e) powyżej.

- 1.5. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmować będzie wyłącznie płatności za dostawy, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT lub podatku akcyzowego, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej, składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne czy wpłat do pracowniczych planów kapitałowych jeszcze nie wykonano.
- 1.6. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy należy do Wykonawcy, pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.
2. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku zmiany grupy taryfowej, o ile taka jest możliwa wg taryfy właściwego OSD oraz gdy dana grupa taryfowa została wyceniona przez Wykonawcę. W przypadku takiej zmiany zastosowanie będą miały odpowiednie stawki za energię elektryczną w ramach wybranej przez Zamawiającego grupy taryfowej określonej w Załączniku nr 3 do Umowy.
3. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku zwiększenia zużycia energii elektrycznej dla punktów poboru określonych w Załączniku Nr 1 do Umowy lub w przypadku podłączenia lub włączenia punktu poboru przez Zamawiającego, który nie został określony w Załączniku Nr 1 do Umowy. W takim przypadku Zamawiający będzie korzystał z prawa opcji. Prawem opcji jest możliwość zwiększenia dostaw energii elektrycznej na warunkach zawartej Umowy do wartości powiększonej o kWh w stosunku do zamówienia podstawowego (maksymalna wartość opcji). Podana ilość kWh w ramach prawa opcji dotyczy łącznie zawartej z Wykonawcą umowy, tzn. skorzystanie z prawa opcji przez danego Zamawiającego pomniejsza łączną liczbę kWh do wykorzystania przez pozostałych Zamawiających. Prawo opcji jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

w ramach realizacji Umowy. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.

Zamówienie w ramach prawa opcji w przypadku zwiększenia zużycia energii elektrycznej uruchamia się automatycznie po wykorzystaniu zamówienia podstawowego i nie wymaga jakichkolwiek działań ze strony Zamawiającego. Natomiast w przypadku podłączenia lub włączenia przez Zamawiającego punktu poboru energii elektrycznej, który nie został ujęty w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, warunkiem uruchomienia prawa opcji jest złożenie przez Zamawiającego pisemnego oświadczenia woli w przedmiocie skorzystania z prawa opcji w określonym przez niego w/w zakresie.

Zamawiający poniżej wskazuje szacowane ilości energii elektrycznej dla zamówienia podstawowego oraz maksymalne ilości energii elektrycznej z wykorzystaniem prawa opcji :

Całkowity wolumen w kWh - zamówienie podstawowe	Całkowity wolumen w kWh z uwzględnieniem prawa opcji na „+ 15%”
.....kWh kWh

4. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku wyłączenia punktu poboru energii elektrycznej przez Zamawiającego . W/w zmiany następują z datą wskazaną w stosownym aneksie do Umowy, który zostanie podpisany przez Strony oraz z dniem zakończenia obowiązywania Umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego dla Zamawiającego w przypadku wyłączanego punktu poboru energii elektrycznej lub wyłączanego Zamawiającego.
5. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia lub sposobu realizacji Umowy w przypadku wystąpienia siły wyższej, tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia (niemożliwość zapobieżenia nie tyle samemu zjawisku, co jego następstwom, na które Strona nie ma wpływu i której nie można przypisać drugiej Stronie), w tym m.in. katastrofa naturalna, katastrofalne działanie, ustanowienie stanu klęski żywiołowej, epidemia,

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

ograniczenia z powodu kwarantanny, strajk, zamieszki uliczne, pożar, eksplozja, wojna lub rewolucja, atak terrorystyczny. Jeżeli siła wyższa uniemożliwia lub przewiduje się, że uniemożliwi którejkolwiek ze Stron wykonanie dostawy bądź pozostałych zobowiązań wynikających z Umowy, to Strona ta powiadomi drugą Stronę o zaistniałym wydarzeniu lub okolicznościach i wyszczególni zobowiązania, których wykonanie będzie uniemożliwione na warunkach umownych w ich wyniku. Powiadomienie to zostanie przekazane w terminie 2 dni od momentu powzięcia wiedzy o wydarzeniach bądź okolicznościach stanowiących podstawę zmiany Umowy.

6. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku zmiany przepisów prawa wprowadzających dodatkowe obowiązki związane z zakupem praw majątkowych lub certyfikatami dotyczącymi efektywności energetycznej. Ceny energii elektrycznej mogą ulec zmianie w odniesieniu do kosztów wynikających z obowiązków nałożonych na Wykonawcę właściwymi przepisami, od dnia ich wejścia w życie. Zmiana wynagrodzenia z powodów opisanych powyżej nie może być jednak wyższa niż wysokość opłaty zastępczej ustalonej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, dla wprowadzonych dodatkowych obowiązków związanych z zakupem praw majątkowych lub certyfikatów dotyczących efektywności energetycznej.
7. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku, gdy dla okresu 01.01.2023 - 31.12.2023 roku na podstawie stosownego rozporządzenia Ministra Energii poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych wymienionych w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii innych niż biogaz rolniczy („zielone certyfikaty”), będzie wyższy niż 18,50%, cena sprzedaży energii elektrycznej dla okresu 01.01.2023-31.12.2023 roku zostanie podwyższona dla każdej grupy taryfowej, zgodnie z poniższym wzorem:

$$Wn_{2023} = [OZEX_A * (M\% - 18,50\%)] / 1000,$$

gdzie:

Wn₂₀₂₃ - większa od 0, jednostkowa wartość podwyższenia ceny netto sprzedaży energii elektrycznej (w zł/1 kWh);

OZEX_A – średni kurs rozliczeniowy na Towarowej Giełdzie Energii S.A. w Warszawie z pierwszych trzech sesji po dacie 01.01.2023 roku.

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

M% - obowiązujący poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych wymienionych w art. 2 pkt. 22 ustawy o odnawialnych źródłach energii innych niż biogaz rolniczy („zielone certyfikaty”) obowiązujący dla okresu 01.01.2023 - 31.12.2023.

8. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku, gdy dla okresu 01.01.2023 - 31.12.2023 roku na podstawie stosownego rozporządzenia Ministra Energii poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych wymienionych w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii innych niż biogaz rolniczy („zielone certyfikaty”), będzie niższy niż 18,50%, cena sprzedaży energii elektrycznej dla okresu 01.01.2023-31.12.2023 roku zostanie obniżona dla każdej grupy taryfowej, zgodnie z poniższym wzorem:

$$\mathbf{Wn_{2023} = [OZEX_A*(18,50\% - M\%)]/1000,}$$

gdzie:

Wn₂₀₂₃ - większa od 0, jednostkowa wartość obniżenia ceny netto sprzedaży energii elektrycznej (w zł/1 kWh);

OZEX_A – średni kurs rozliczeniowy na Towarowej Giełdzie Energii S.A. w Warszawie z pierwszych trzech sesji po dacie 01.01.2023 roku.

M% - obowiązujący poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych wymienionych w art. 2 pkt. 22 ustawy o odnawialnych źródłach energii innych niż biogaz rolniczy („zielone certyfikaty”) obowiązujący dla okresu 01.01.2023 - 31.12.2023.

9. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku gdy dla okresu 01.01.2023 - 31.12.2023 roku poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych z biogazu rolniczego, o których mowa w art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (tzw. „niebieskie certyfikaty”), będzie wyższy niż 0,50%, cena sprzedaży energii elektrycznej dla okresu 01.01.2023 -31.12.2023 roku zostanie podwyższona dla każdej grupy taryfowej, zgodnie z poniższym wzorem:

$$\mathbf{Wb_{2023} = [TGEozebio*(C\%-0,50\%)]/1000}$$

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

gdzie:

Wb₂₀₂₃ - większa od 0, jednostkowa wartość podwyższenia ceny netto sprzedaży energii elektrycznej (zł/1 kWh l);

TGEozebio – średni kurs rozliczeniowy na Towarowej Giełdzie Energii S.A. w Warszawie z pierwszych trzech sesjach notowań po dacie 01.01.2023 roku.

C% - obowiązujący poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych wymienionych w art. 2 pkt 2 ustawy o odnawialnych źródłach energii tzw. „niebieskie certyfikaty” obowiązujący dla okresu 01.01.2023-31.12.2023.

10. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w przypadku gdy dla okresu 01.01.2023 - 31.12.2023 roku poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych z biogazu rolniczego, o których mowa w art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (tzw. „niebieskie certyfikaty”), będzie niższy niż 0,50%, cena sprzedaży energii elektrycznej dla okresu 01.01.2023 -31.12.2023 roku zostanie obniżona dla każdej grupy taryfowej, zgodnie z poniższym wzorem:

$$\mathbf{Wb_{2023} = [TGEozebio*(0,50\% - C\%)]/1000}$$

gdzie:

Wb₂₀₂₃ - większa od 0, jednostkowa wartość obniżenia ceny netto sprzedaży energii elektrycznej (zł/1 kWh l);

TGEozebio – średni kurs rozliczeniowy na Towarowej Giełdzie Energii S.A. w Warszawie z pierwszych trzech sesjach notowań po dacie 01.01.2023 roku.

C% - obowiązujący poziom obowiązku uzyskania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłat zastępczych dla energii elektrycznej wytworzonej w źródłach odnawialnych wymienionych w art. 2 pkt 2 ustawy o odnawialnych źródłach energii tzw. „niebieskie certyfikaty” obowiązujący dla okresu 01.01.2023-31.12.2023.

11. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, polegająca na zmianie sposobu realizacji Umowy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej:

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

- a) zmiany organizacyjne, wewnętrzne u Zamawiającego (w poszczególnych obiektach/punktach poboru energii elektrycznej) lub Wykonawcy; w przypadku zmian organizacyjnych, w tym również związanych z następstwem prawnym podmiotów, dopuszcza się zmianę treści Umowy w tym przedmiocie, zmierzającą do uzyskania zgodności zapisów ze stanem faktycznym, istniejącym po wprowadzeniu zmian organizacyjnych.
 - b) zmiany warunków technicznych/technologicznych, rozwiązań projektowych budynku, instalacji, urządzeń (w tym instalacji fotowoltaicznych), w poszczególnych obiektach/punktach poboru energii elektrycznej;
 - c) zmiany obowiązujących przepisów mających wpływ na świadczone dostawy i skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu zamówienia na dotychczasowych warunkach; w zakresie mającym wpływ na realizację obowiązków umownych dopuszcza się obustronnie uzgodnioną zmianę treści Umowy, wynikającą z nowelizacji przepisów, zmierzającą do uzyskania zgodności zapisów Umowy z obowiązującym po zmianie prawem. Zmiany obowiązywać będą nie wcześniej niż po wejściu w życie znowelizowanych przepisów.
12. Umowa ulega zmianie / może ulec zmianie w przypadku zaistnienia okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, które wpływają / mogą wpłynąć na należyte wykonanie umowy, na warunkach i w zakresie zgodnym z art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych.
13. Dopuszczalna jest zmiana Umowy polegająca na zmianie wynagrodzenia za przedmiot zamówienia w związku z ograniczeniem zakresu zamówienia, w sytuacji kiedy minimalny poziom zużycia energii elektrycznej we wszystkich punktach poboru energii elektrycznej w okresie dostaw, tj. od 01.01.2022 roku do 31.12.2023 roku będzie niższy niż 60% szacowanego zamówienia podstawowego, które zostało wskazane w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy.
14. Niezależnie od przypadków zmiany Umowy, przewidzianych w ust. 1-13 powyżej, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454-455 ustawy Pzp.
15. Warunki wprowadzenia zmiany do Umowy:

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

- a) Strona występująca o zmianę postanowień Umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa powyżej (o ile jest to możliwe).
- b) Wniosek o zmianę postanowień Umowy musi być wyrażony na piśmie.
- c) Złożony przez stronę inicjującą wniosek o zmianę powinien zawierać:
 - opis propozycji zmiany (treści zapisów umownych),
 - uzasadnienie zmiany wraz z udokumentowaniem okoliczności stanowiących podstawę zmiany Umowy,
 - opis wpływu zmiany na warunki realizacji Umowy,
 - termin, od którego zmiana ma obowiązywać.
- d) Zmiana Umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności, chyba że postanowienia Umowy stanowią inaczej.

§ 13 Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za rozwiązanie Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 5% łącznego przewidywanego szacunkowego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 Umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w sytuacji, kiedy Wykonawca utraci status Podmiotu Odpowiedzialnego za Bilansowanie handlowe (tzw. POB) - w wysokości 5% łącznego przewidywanego szacunkowego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 Umowy.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w sytuacji, gdy realizacja Umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej zawartej pomiędzy Podmiotem Odpowiedzialnym za Bilansowanie handlowe (POB) a OSD została wstrzymana z winy Wykonawcy - w wysokości 5% łącznego przewidywanego szacunkowego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 Umowy.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za rozwiązanie Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, z wyjątkiem przypadku określonego w § 11 ust. 3 i 4 Umowy

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

- w wysokości 5% łącznego przewidywanego szacunkowego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 6 ust 1 Umowy.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,01% łącznego przewidywanego szacunkowego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w przekazaniu informacji o utracie statusu podmiotu odpowiedzialnego za Bilansowanie handlowe lub o wstrzymaniu realizacji Generalnej Umowy Dystrybucyjnej zawartej pomiędzy OSD a Podmiotem Odpowiedzialnym za Bilansowanie Handlowe (POB).
 6. W przypadku, gdy Zamawiający poniesie szkodę z powodu działania lub zaniechania Wykonawcy, w wyniku której Zamawiający będzie rozliczany za energię elektryczną na zasadach tzw. „sprzedaży rezerwowej”, tj. sprzedaż bez obowiązującej Umowy sprzedaży energii elektrycznej lub na zasadach bezumownego poboru energii elektrycznej, Wykonawca zobowiązany jest do jej naprawienia w pełnej wysokości. Wysokość kwoty potrącenia zostanie wyliczona zgodnie z poniższym wzorem:

$$WS = (A-B)*Z + (C*D),$$

gdzie:

- WS** - większa od 0, wysokość poniesionej szkody, z tytułu rozliczania Wykonawcy w ramach sprzedaży rezerwowej;
- A** - jednostkowa stawka sprzedaży rezerwowej brutto (zł/1 kWh), obowiązująca w Zamawiającego w przypadku rozliczania przez sprzedawcę rezerwowego bez ważnej umowy sprzedaży energii elektrycznej lub na zasadach bezumownego poboru energii elektrycznej, za dany okres rozliczenia, który został objęty rozliczeniem na zasadzie sprzedaży rezerwowej;
- B** - jednostkowa stawka zakupu energii elektrycznej brutto (zł/1 kWh) wskazana w Załączniku Nr 3 dla danego okresu rozliczenia.
- Z** - ilość pobranej energii elektrycznej w kWh za dany okres rozliczeniowy, w ramach rozliczenia na zasadach sprzedaży rezerwowej;
- C** - wysokość opłaty handlowej za dany okres rozliczeniowy, w ramach rozliczenia na zasadach sprzedaży rezerwowej;
- D** - liczba miesięcy naliczania opłaty handlowej, w ramach rozliczenia na zasadach sprzedaży rezerwowej.

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

7. Kwota kar umownych będzie płatna w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania przez Wykonawcę noty księgowej informującej o jej wysokości. W przypadku nieuiszczenia kar umownych w terminie wskazanym w nocie księgowej, Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującej Wykonawcy należności.
8. Zamawiający ma prawo łączyć kary, z tym jednakże zastrzeżeniem, że łączna maksymalna wysokość kar wynikających z postanowień niniejszej Umowy nie może przekroczyć 40% łącznego przewidywanego szacunkowego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 Umowy.
9. Zastrzeżone powyżej kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia odszkodowania przewyższającego ich wysokość, a także dochodzenia roszczeń z tytułu innych szkód na zasadach ogólnych.
10. Zapłacenie odszkodowania i kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zakończenia realizacji dostaw i z jakichkolwiek innych zobowiązań wynikających z warunków Umowy.

§ 14 Klauzula RODO

Klauzula informacyjna wynikająca z art. 13 Rozporządzenia 2016/679:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest reprezentowany przez, ul., 64-100 Leszno;
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych w osobie Pana/Pani....., z którym/którą można kontaktować się pod adresem e-mail:
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie:
 - a) art. 6 ust. 1 lit. c) RODO oraz art. 10 RODO;

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

- b) ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych, dalej „ustawa Pzp”;
 - c) aktów wykonawczych do ustawy Pzp;
 - d) ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej;
 - e) ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych;
 - f) ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach.
4. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”** znak sprawy: **OR-G.271.2.2021**, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
5. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy Pzp;
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej;
7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
8. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
9. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
10. Posiada Pani/Pan:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (*w przypadku korzystania przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane przez Zamawiającego, z uprawnienia, o którym mowa w art. 15 ust 1-3 RODO, Zamawiający może żądać od osoby*

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);

- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu postępowania i jego załączników);*
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii lub państwa członkowskiego);*
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO, o której mowa w art. 77 RODO.

11. Nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

§ 15 Postanowienia końcowe

1. W zakresie nieuregulowanym Umową stosuje się w szczególności Prawo zamówień publicznych, Kodeks Cywilny oraz Prawo energetyczne wraz z aktami wykonawczymi.
2. Wykonawca oświadcza, iż wszelką korespondencję od Zamawiającego związaną z realizacją Umowy należy kierować na:
 - **adres korespondencyjny:** ul.,
 - **imię i nazwisko Pracownika Wykonawcy:**
 - **adres zakładu pracy Pracownika Wykonawcy:**
 - **email Pracownika Wykonawcy:**
 - **telefon służbowy (stacjonarny):** -
 - **telefon służbowy (komórkowy):**
3. Zamawiający oświadcza, iż wszelką korespondencję od Wykonawcy związaną z realizacją Umowy należy kierować na:
 - **adres korespondencyjny:**
 - **imię i nazwisko Pracownika Zamawiającego:**
 - **email Pracownika Zamawiającego:**
 - **telefon służbowy (stacjonarny):**
 - **telefon służbowy (komórkowy):**
4. Integralną częścią niniejszej Umowy jest Oferta Wykonawcy oraz SWZ wraz z załącznikami.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.
6. Wszelkie spory, które mogą wynikać w związku z zawarciem i realizacją Umowy rozstrzygać będzie miejscowo właściwy Sąd dla siedziby Zamawiającego.
7. Integralną część Umowy stanowią ponadto następujące załączniki:
 - **Załącznik nr 1** – Lista punktów poboru energii elektrycznej wraz z planowanym zużyciem energii elektrycznej dla okresu od 01.01.2022-31.12.2023.
 - **Załącznik nr 2** – Wzór pełnomocnictwa.

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

- Załącznik nr 3 - Zestawienie cen energii elektrycznej dla poszczególnych grup taryfowych.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

***„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej
przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”***

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

Załącznik nr 2 do Umowy

Leszno, dnia2021 rok

PEŁNOMOCNICTWO

....., z siedzibą w, ul.,, zarejestrowanej w Sądzie Rejonowym w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS, NIP, REGON:, zwanego dalej „**Mocodawcą**”, działając w oparciu o przepisy Kodeksu cywilnego niniejszym udziela:

....., z siedzibą w, ul.,, zarejestrowanej w Sądzie Rejonowym w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS, NIP, REGON:,

i jej przedstawicielom, pełnomocnictwa do dokonania wszelkich czynności mających na celu wykonanie Umowy nr z dnia roku, a w szczególności określonych w pkt. 1-4 poniżej czynności dotyczących punktów poboru energii elektrycznej zawartych w Załączniku nr 1 do Umowy sprzedaży energii elektrycznej:

- 1) dokonania wszelkich czynności, w tym składania oświadczeń woli i wiedzy związanych z rozwiązaniem na mocy porozumienia stron bądź wypowiedzenia albo rozwiązania bez wypowiedzenia dotychczas obowiązujących umów kompleksowych obejmujących sprzedaż energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji, bądź umów sprzedaży energii elektrycznej;
- 2) reprezentowania Zamawiającego, przed Operatorem Systemu Dystrybucyjnego w sprawach związanych ze zmianą sprzedawcy energii elektrycznej;
- 3) reprezentowania Zamawiającego, przed Operatorem Systemu Dystrybucyjnego w sprawach związanych z wyborem sprzedawcy rezerwowego energii elektrycznej;

„Dostawa energii elektrycznej na potrzeby Grupy Zakupowej utworzonej przez Miasto Leszno na lata 2022-2023”

Znak sprawy: OR-G.271.2.2021

- 4) złożenia Operatorowi Systemu Dystrybucyjnego powiadomienia o zawarciu Umowy sprzedaży energii elektrycznej oraz złożenia oświadczenia woli wg wzoru zamieszczonego na stronie internetowej Operatora Systemu Dystrybucyjnego, obejmującego zgodę Zamawiającego na zawarcie Umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego na warunkach:
- a) wynikających ze wzoru Umowy na świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej;
 - b) obowiązującej taryfy Operatora Systemu Dystrybucyjnego i Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej zamieszczonych na stronie internetowej Operatora Systemu Dystrybucyjnego;
 - c) wynikających z warunków technicznych świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej, grupy taryfowej oraz okresu rozliczeniowego, o ile postanowienia Umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w tym zakresie nie są sprzeczne z taryfą Operatora Systemu Dystrybucyjnego oraz ze wzorem Umowy.

Niniejsze pełnomocnictwo udzielone zostaje na czas nieoznaczony, jednak nie dłuższy niż czas obowiązywania Umowy sprzedaży energii elektrycznej nr z dnia Niniejsze pełnomocnictwo uprawnia do udzielania dalszych pełnomocnictw substytucyjnych.

.....

Pieczęć i podpis udzielającego pełnomocnictwa

**ZESTAWIENIE CEN ENERGII ELEKTRYCZNEJ DLA POSZCZEGÓLNYCH
GRUP TARYFOWYCH**

1. Ceny jednostkowe energii elektrycznej czynnej w kWh dla przedmiotu zamówienia obowiązującego **od dnia 01.01.2022 roku do dnia 31.12.2023 roku.**

Ceny jednostkowe wyrażone w kWh

Lp.	Grupa Taryfowa	Cena netto energii elektrycznej czynnej za 1 kWh	Wartość VAT	Cena brutto energii elektrycznej czynnej za 1 kWh
A	B	C	D	E
1.	C11o			
2.	C1x (C11, C12a, C12b, C12w)			
3.	C2x (C21, C22a, C22b, C23)			
4.	G1x (G11, G12, G12w)			
5.	Rx (R, RC, RS)			
6.	B11			
7.	B21			
8.	B22 strefa szczytowa			
9.	B22 strefa pozaszczytowa			
10.	B23 szczyt przedpołudniowy			

11.	B23 szczyt popołudniowy			
12.	B23 pozostałe godziny doby			

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....