**UMOWA KOMPLEKSOWA NR ZR.272…….2022**

W dniu ………………...2022 roku

między

Miastem i Gminą Sztum ul. Mickiewicza 39, 82-400 Sztum, NIP 579-22-11-352 reprezentowanym przez Burmistrza Miasta i Gminy Sztum - Pana Leszka Tabora przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta i Gminy Sztum Pani Danuty Wiatrowskiej, zwanym dalej Zamawiającym

a

……………………………………………………….………….. z siedzibą w …………………………………………………………………………..,

Numer NIP ………………………………………., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego

w Sądzie Rejonowym ……………………………. pod numerem ………………………., reprezentowaną przez ………………………………………………… – zwaną dalej Wykonawcą lub Dostawcą

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku rozstrzygnięcia trybu przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą
z dnia 11 września 2021 r. Prawo zamówień publicznych [(t.j. Dz.U. 2021 poz. 1129 za zm.)](http://www.uzp.gov.pl/cmsws/page/GetFile1.aspx?attid=7840)

**§ 1
Przedmiot umowy**

Przedmiotem umowy jest kompleksowa dostawa energii elektrycznej, obejmująca sprzedaż energii elektrycznej oraz świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej na rzecz Zamawiającego i występujących wspólnie podmiotów określonych w załączniku numer 1 niniejszej umowy zwanych w dalszej części umowy **Płatnikami**.

**§ 2
Obowiązki Dostawcy**

1. Dostawa energii elektrycznej oraz świadczenie usług dystrybucji odbywać się będzie na warunkach określonych przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (t.j. Dz.U. 2022 poz. 1385 ze zm.) zgodnie z przepisami wykonawczymi do ww. ustawy, przepisami Kodeksu cywilnego, zasadami określonymi w koncesji, postanowieniami niniejszej umowy oraz zgodnie z Taryfą cen za usługi Operatora Systemu Dystrybucji (zwanego OSD). Cena brutto wg której rozliczana będzie sprzedaż energii elektrycznej, pozostanie zgodna ze złożoną ofertą przez Dostawcę przez cały okres obowiązywania umowy.
2. Dostawa odbywa się za pośrednictwem sieci dystrybucji należącej do Operatora Systemu Dystrybucji (OSD) na obszarze, którego znajdują się miejsca dostarczenia energii elektrycznej (Obiekty).
3. Dostawca oświadcza, że posiada aktualną koncesję na obrót energia elektryczną nr ………………………, wydana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki i ważna przez cały okres świadczenia dostaw energii elektrycznej. W przypadku wygaśnięcia koncesji w trakcie trwania umowy Wykonawca przedłoży kopię nowej koncesji potwierdzonej za zgodność z oryginałem.
4. Dostawca oświadcza, że zawarł umowę z OSD na czas trwania niniejszej umowy, w ramach której OSD zapewnia Dostawcy świadczenie usług dystrybucji do PPE zawartych w załączniku nr 1. Koszty usług dystrybucji ponosi Dostawca w ramach ceny płaconej przez Zamawiającego i Płatników za usługę kompleksową.
5. Dokonywanie rozliczania energii pobranej i oddanej z prosumenckich instalacji na zasadach określonych w Ustawie o Odnawialnych Źródłach energii (Dz.U. 2022 poz. 1378).

**§ 3
Obliczenie zużycia**

1. Ilość pobranej energii zostanie ustalona w oparciu o:
2. bezpośrednie odczyty wskaźnika układów pomiarowo - rozliczeniowych dokonywanych przez upoważnionych przedstawicieli Dostawcy, lub
3. dane pomiarowo - rozliczeniowe zgromadzone w systemach pomiarowych Dostawcy.
4. W przypadku awarii układu pomiarowo - rozliczeniowego, której skutkiem będzie brak możliwości przekazywania wskazań liczników zdalnie do OSD, Dostawca dokona odczytu wskazań układu pomiarowo - rozliczeniowego i na jego podstawie wystawi fakturę rozliczeniową.

**§ 4
Czas trwania umowy**

Umowa zostaje zawarta na okres 24 miesięcy tj.: **od dnia 01.01.2023 do dnia 31.12.2024 r.**

**§ 5
Wynagrodzenie Wykonawcy i warunki płatności**

1. Szacowana ilość poboru energii elektrycznej na potrzeby Zamawiającego i Płatników w okresie trwania umowy wynosi

4 767 410,00 kWh

1. Szacunkowa wartość umowy za wykonanie przedmiotu zamówienia, o którym mowa w §1 niniejszej umowy wyniesie:

 brutto: ………………………. zł (słownie ………………. …/….. zł)

3. Faktury będą wystawiane na Płatników zgodnie z załącznikiem numer 1 niniejszej umowy

4. Rozliczenia między Dostawcą i Płatnikami będą odbywać się wg cen jednostkowych podanych przez Dostawcę w formularzach cenowych złożonej oferty, stanowiących załącznik nr 2 i 3 do umowy. Za podstawę rozliczeń między Dostawcą i Płatnikami będzie rzeczywiste zużycie energii w punktach poboru.

1. Okres rozliczeniowy za pobraną energię elektryczną będzie zgodny z zapisami w taryfie Operatora.
2. Prawo do wszczęcia postępowania reklamacyjnego dotyczącego rozliczeń i płatności przysługuje każdemu Płatnikowi. Płatnik wyznaczy jednego przedstawiciela, występującego w postępowaniu reklamacyjnym.
3. Dostawca będzie wystawiał faktury w terminie do 14 dni od dnia zakończenia okresu rozliczeniowego dla poszczególnych grup taryfowych, wynikającego z formularzy cenowych i doręczał je Płatnikowi w terminie 7 dni od ich wystawienia.
4. Zamawiający zobowiązuje się do dokonywania zapłaty wynagrodzenia przelewem na konto podane przez **Wykonawcę** na fakturze w terminie ………. dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Płatnika.
5. Faktura musi zostać doręczona do Płatnika na co najmniej 7 dni przed termin płatności.
6. Wniesienie przez **Zamawiającego** lub Płatnika faktury reklamacji do **Wykonawcy** nie zwalnia go z obowiązku terminowej zapłaty należności w wysokości określonej na fakturze, chyba że:
7. faktura wystawiona została niezgodnie z treścią § 6 ust. 1, 2 oraz §3 ust.1, 2,
8. na fakturze uwzględniono punkty poboru nie należące do Zamawiającego faktury/Płatnika faktury i /lub nie objęte niniejszą umową,
9. uwzględnione na fakturze stawki za energię elektryczną są niezgodne ze stawkami uwzględnionymi przez **Wykonawcę w** ofercie lub zawierają dodatkowe nie uwzględnione w Umowie opłaty,
10. fakturą objęto okres rozliczeniowy wykraczający poza okres dostaw przewidziany niniejszą umową,

w takiej sytuacji zawieszeniu ulega bieg terminu płatności przedmiotowej faktury do czasu rozpatrzenia reklamacji oraz dostarczenia przez **Wykonawcę** faktury korygującej.

1. Za datę doręczenia faktury uważa się datę wpływu do siedziby Płatników lub na adresy e-mail Płatników wskazane w załączniku numer 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający wyraża zgodę na przesłanie faktur w formie elektronicznej na adresy e-mail Płatników wskazane w załączniku numer 1 niniejszej umowy.

**§ 6
Warunki dostawy**

1. Dostawca zobowiązany jest:
2. dostarczyć energię elektryczną do punktów poboru mocy wyszczególnionych w załączniku numer 1,
3. dostarczyć energię elektryczną bez przerw przez okres trwania umowy, na warunkach określonych w umowie, zgodnie z obowiązującymi standardami jakościowymi określonymi w aktach wykonawczych do ustawy – Prawo energetyczne.
4. Dostawca zobowiązuje się zapewnić świadczenie usług dystrybucji przez OSD na rzecz Zamawiającego. Usługi dystrybucji świadczone przez OSD obejmują:
	1. dostarczenie energii elektrycznej do każdego punktu poboru mocy,
	2. dotrzymywanie standardów jakościowych i niezawodnościowych dostarczonej energii elektrycznej określonych w umowie oraz Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej OSD,
	3. udostępnienie Zamawiającemu danych pomiarowo - rozliczeniowych,
	4. obsługę i utrzymanie z należytą starannością urządzeń sieci dystrybucyjnej, w tym urządzeń przyłączy w części stanowiącej sieć OSD,
	5. dokonywanie wszelkich uzgodnień dotyczących świadczenia usług dystrybucji.
5. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za niedostarczenie energii elektrycznej na skutek:
6. działania siły wyższej albo z wyłącznej winy Zamawiającego,
7. niezawinionej awarii w sieci elektroenergetycznej na czas niezbędny do jej usunięcia oraz w wypadku ograniczeń w dostawie energii elektrycznej w związku z zagrożeniem życia, zdrowia lub mienia.
8. W przypadku podania przez Zamawiającego błędnej grupy taryfowej, niezgodnej z wymaganiami technicznymi OSD, do rozliczeń będzie stosowana grupa taryfowa właściwa dla charakterystyki punktu poboru i uwarunkowań technicznych określonych przez OSD

**§ 7
Standardy jakości obsługi**

1. Standard jakości obsługi został określony w obowiązujących przepisach wykonawczych wydanych na podstawie ustawy Prawo energetyczne.
2. W przypadku niedotrzymania jakościowych standardów obsługi, Zamawiającemu na jego pisemny wniosek przysługuje prawo bonifikaty lub upustu według stawek określonych w § 38 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 06 marca 2019 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energia elektryczna (Dz.U. z 2019 r poz. 503 ze zm.) lub w każdym później wydanym akcie prawnym dotyczącym jakościowych standardów obsługi.
3. Dostawca zobowiązuje się zapewnić następując standardy jakości obsługi w zakresie świadczenia usług dystrybucji:
	1. przyjmowanie od Płatnika lub Zamawiającego, przez całą dobę, zgłoszeń i reklamacji dotyczących dostarczania energii elektrycznej z sieci,
	2. bezzwłoczne przystąpienia do usuwania zakłóceń w dostarczaniu energii elektrycznej spowodowanych nieprawidłową praca sieci,
	3. powiadomienie o terminach i czasie planowanych przerw w dostarczaniu energii elektrycznej.

**§ 8
Kary umowne**

1. W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający lub Płatnik naliczy karę w wysokości 15 % sumy, o której mowa w § 5 ust. 2 Umowy.
2. W przypadku częściowego odstąpienia przez Wykonawcę od realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający lub inny Płatnik naliczy karę w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części Umowy, określonej na podstawie danych zawartych w załącznikach do niniejszej Umowy, w tym cen jednostkowych i szacowanej ilości poboru energii elektrycznej dla Odbiorców, w stosunku do których Umowa nie została zrealizowana.
3. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, Zamawiający lub inny Płatnik będzie mógł dochodzić od Wykonawcy odszkodowania na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
4. Zamawiający lub inny Płatnik zastrzega sobie prawo do dokonania potrącenia kary umownej z wynagrodzenia na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. W przypadku odcięcia od dostawy energii elektrycznej punktu bądź punktów poboru wynikającego z braku doręczenia faktur, wezwania do zapłaty, upomnień, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu za każdą godzinę braku dostawy energii elektrycznej bonifikaty za niedotrzymanie standardów jakościowych obsługi odbiorców i parametrów jakościowych energii elektrycznej zgodnie z taryfą OSD.
6. Za każdy przypadek naliczenia odsetek za nie terminową płatność niezgodny z § 5 ust. 10 niniejszej umowy Wykonawca zapłaci 50 zł Zamawiającemu za każdą fakturą co do, której błędnie wystawiona została nota odsetkowa.
7. Za każdy przypadek naliczenia innych opłat za nie terminową płatność niezgodny z § 5 ust. 10 niniejszej umowy Wykonawca zapłaci 50 zł Zamawiającemu za każdy dokument wzywający do zapłaty.
8. W wypadku wygaśnięcia koncesji na obrót energią, o którym mowa w §2 ust.3, w trakcie trwania umowy oraz jej nie przedłożenia Zamawiającemu w terminie 14 dni od terminu w którym straciła ona swoją ważność, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 15% sumy, o której mowa w § 5 ust. 2 Umowy.
9. Łączna wysokość kar umownych przewidzianych w Umowie nie może przekraczać 20 % wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 5 ust 2. Niezależnie od powyższego Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

**§9
Rozwiązanie umowy/Odstąpienie od umowy**

* 1. Płatnik Zamawiający lub Płatnik może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
	2. Rozwiązanie Umowy nie zwalnia Stron z obowiązku uregulowania wobec drugiej Strony wszelkich zobowiązań z niej wynikających

**§ 10
Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Dostawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy, które służyć będzie pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wynosi 1,5 % ceny brutto określonej w formularzu ofertowym Dostawcy tj. ………………….. zł (słownie …………………………………………… ……………………)
3. Zabezpieczenie zostało wniesione na cały okres realizacji umowy
4. Zabezpieczenie zostało wniesione w …….. do dnia zawarcia umowy
5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w pkt. 1 i 2 zostanie zwrócone dostawcy w terminie i na zasadach określonych w art. 453 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych tj. 100% kwoty zabezpieczenie zostanie zwrócone Dostawcy w terminie 30 dni od dnia uznania należytego wykonania umowy.

**§ 11
Zmiany do umowy**

1. Zamawiający informuje, iż przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty:

1) zmiany ilości punktów poboru energii wskazanych w załączniku numer 1 do umowy, przy czym zmiana ilości punktów poboru energii elektrycznej wynikać może z likwidacji, zamknięcia, sprzedaży lub wynajmu Obiektu innemu właścicielowi lub wyłączeniu z użytkowania Obiektu przez Zamawiającego lub innego Płatnika. W przypadku dodatkowych punktów odbioru rozliczenie odbywać się będzie według tej samej stawki rozliczeniowej.

2) w przypadku zmiany unormowań prawnych powszechnie obowiązujących, które będą miały wpływ na realizację umowy.

3) w zakresie wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany

a) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,

b) stawek „Taryf Operatora Systemu Dystrybucyjnego” zatwierdzonych Decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki,

c) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

d) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenia zdrowotne,

e) zasad gromadzenia i wysokości wpłat pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. poz. 2215 oraz z 2019 r. poz. 1074 i 1572)”

– jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

2. Przewidziane powyżej okoliczności z wyłączeniem postanowień ust. 1 pkt 3) stanowiące podstawę zmian do umowy, stanowią uprawnienie Zamawiającego nie zaś jego obowiązek wprowadzenia takich zmian.

3. Zmiany umowy wynikające z postanowień ust. 1 pkt 3) nie wymagają formy pisemnej.

**§ 12
Postanowienia końcowe**

1. Osobą do kontaktu w sprawie realizacji postanowień niniejszej umowy ze strony Dostawcy będzie ………………………………. tel.  …………………………, e-mail: …………..........................................
2. Zmiana wymienionej osoby nie stanowi zmiany Umowy.
3. W przypadku powstania sporu w trakcie wykonywania umowy Strony będą dążyły do jego polubownego załatwienia, a w przypadku braku porozumienia, na drodze sądowej przez sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają obowiązujące przepisy prawa, w tym w szczególności: Kodeksu Cywilnego, Ustawy Prawa Zamówień Publicznych, Prawa energetycznego oraz zapisy zatwierdzonej przez Prezesa URE taryfy Wykonawcy
5. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
6. Umowa została sporządzona w 4 egzemplarzach, z czego 3 dla Zamawiającego, a 1 dla Wykonawcy.

Wykonawca Zamawiający

 Kontrasygnata