

UMOWA DOSTAWY ZRĘBKI DRZEWNEJ NR

zawarta w Zambrowie dnia pomiędzy:

Zambrowskie Ciepłownictwo i Wodociągi Sp. z o.o., ul. Papieża Jana Pawła II 5, 18-300 Zambrów wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000137510, posiadającym kapitał zakładowy w wysokości 25 821 000 PLN, NIP: 723-11-47-416, REGON: 450155582 zwanym dalej „Zamawiającym” z jednej strony, reprezentowanym przez:

Andrzeja Suwalskiego – Prezesa Zarządu,

a z siedzibą w

wpisanym do KRS pod numerem z kapitałem zakładowym PLN, NIP: REGON:, zwanym dalej Dostawcą, reprezentowaną przez:

.....
.....

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru Dostawcy została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Dostawca zobowiązuje się dostarczyć w terminach określonych w § 2 ust. 1 zrębkę drzewną w ilości mp = ok. Mg = ok. GJ o parametrach jak niżej:

- asortymenty - zrębka drzewna
- wilgotność w stanie roboczym W^r - 35 - 55 %
- wartość opałowa w stanie roboczym Q_i^r - min. 7 000 kJ/kg
- zawartość popiołu - 0 – 3,5 %
- frakcja zasadnicza ($3,15\text{mm} < P \leq 63\text{mm}$) – min.75% masy paliwa
- maksymalna zawartość części dużych ($>63\text{ mm}$) - max. 12 % masy paliwa
- maksymalna zawartość części drobnych ($<3,15\text{ mm}$)- max. 8 % masy paliwa
- zawartość kory (jako kora samoistna) – max. 15% objętości paliwa
- zrębka drzewna z pozostałości leśnych może zawierać max. 5% liści i igliwia w stosunku do objętości paliwa

2. Zrębka drzewna będzie również spełniała inne wymagania dodatkowe:

- a) Zrębka drzewna będzie spełniała Kryteria Zrównoważonego Rozwoju (KZR), o których mowa w Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 z dnia 11 grudnia 2018 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych.
- b) dostarczona zrębka drzewna wyprodukowana będzie wyłącznie w procesie mechanicznego przygotowania surowca - w sposób nie powodujący zanieczyszczenia substancjami chemicznymi. Zrębka drzewna będzie pochodzić wyłącznie z pozostałości z obróbki drewna niezawierającego żadnych zanieczyszczeń chemicznych. Nie dopuszcza się, aby był to odpad pochodzący z płyt typu MDF, HDF, płyt wiórowych, fornirów, płyt pilśniowych, itp.,
- c) zrębka drzewna nie będzie wytwarzana z odpadów drewna, które mogą zawierać związki fluorowcoorganiczne, metale ciężkie, jako wynik obróbki środkami do

konserwacji drewna lub powlekania, w skład których wchodzi w szczególności odpady drewna pochodzące z budownictwa i odpady z rozbiórki.

- d) zrębka drewna nie będzie zanieczyszczona w celu zwiększenia jej wartości opałowej lub nie będzie zawierać substancji niewystępujących naturalnie w danym rodzaju zrębki.
- e) w dostarczonej zrębce drzewnej nie będzie zanieczyszczeń stałych, takich jak: kamienie, tworzywa sztuczne, metal, ziemia, piasek, darń, guma, tkaniny, bryły lodu i śniegu itp. oraz widocznych śladów procesów gnilnych, pleśni i grzybów
- f) zrębka drewna będzie dostarczona środkami transportu niezanieczyszczonymi pozostałościami z innych ładunków przewożonych tym samym środkiem transportu
- g) zrębka drewna będzie jednorodna i niezbrylona tj. podstawowe frakcje zrębki nie będą sklejone w większe kawałki.

§ 2

Warunki dostawy

1. Ustala się następujący termin realizacji umowy: **od dnia** **do dnia**, według następującego harmonogramu:
 - a) wrzesień 2024 r. - mp = Mg = GJ
 - b) październik 2024 r. - mp = Mg = GJ
 - c) listopad 2024 r. - mp = Mg = GJ
 - d) grudzień 2024 r. - mp = Mg = GJ
 - e) styczeń 2025 r. - mp = Mg = GJ
 - f) luty 2025 r. - mp = Mg = GJ
 - g) marzec 2025 r. - mp = Mg = GJ
 - h) kwiecień 2025 r. - mp = Mg = GJ
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości miesięcznych dostaw lub rezygnacji z nich z przyczyn od niego niezależnych, których nie można było przewidzieć w czasie zawierania niniejszej umowy np. awarii instalacji, przerwy w pracy instalacji spowodowane innymi czynnikami lub nieprzewidzianej zmiany zapotrzebowania na ciepło. W takiej sytuacji stosuje się § 5 ust. 2.
3. Dostawy realizowane będą w dni robocze w godzinach od 7:00 do 14:00.
4. Dostawy odbywać się będą transportem samochodowym z podłogą ruchomą z rozładunkiem na placu – magazynie zrębki drzewnej Ciepłowni Miejskiej ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 16, 18-300 Zambrów na koszt i ryzyko Dostawcy.
5. Każda dostawa będzie mierzona wg. objętości skrzyni ładownej (wewnętrznej) oraz ważona wagą samochodową (50 t) na placu składowym przy ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 16 w Zambrowie.

§ 3

Wadliwość dostaw

1. W przypadku dostawy zrębki drzewnej o parametrach innych niż określone w § 1 ust. 1 lub niespełniającej warunków określonych w § 1 ust. 2, Dostawca na żądanie Zamawiającego, ma obowiązek niezwłocznie (nie później niż w terminie 7 dni licząc od dnia zgłoszenia żądania) usunąć na własny koszt partię nie spełniającą parametrów umowy oraz dostarczenia takiej samej ilości biomasy o parametrach zgodnych z określonymi w umowie.
2. W przypadku niewywiązania się przez Dostawcę z obowiązku usunięcia biomasy, o którym mowa w ust. 1, Zamawiający ma prawo jej usunięcia we własnym zakresie i obciążenia Dostawcę kosztami z tym związanymi, z terminem płatności 7 dni od daty otrzymania faktury.
3. Ustalenie, czy dana dostawa spełnia parametry i warunki określone w § 1 umowy następuje na podstawie badań kwestionowanej dostawy przez laboratorium MPEC sp. z o.o. w Łomży (lub inne uzgodnione między stronami) na zlecenie i koszt Zamawiającego. W przypadku potwierdzenia się, że dana dostawa nie spełnia parametrów lub warunków opisanych w § 1 Dostawca zwróci Zamawiającemu koszty tych badań.
4. W przypadku dostawy biomasy o parametrach innych niż określone w § 1 ust. 1, Zamawiający może odstąpić od wykonania uprawnień, o których mowa w ust. 1 i 2, jeżeli Dostawca zobowiąże się obniżyć cenę za wadliwą dostawę do poziomu akceptowalnego przez Zamawiającego. Niniejsze postanowienie nie dotyczy dostawy biomasy niespełniającej warunków określonych w § 1 ust. 2.

§ 4

Cena

1. Cena netto 1 mp zrębki drzewnej dla referencyjnej wartości opałowej (kaloryczności) równej 8 800 kJ/kg, wynosi zł (słownie:), a szacunkowa wartość umowy netto wynosi zł (słownie:).
2. Cena netto określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją dostaw, w szczególności cenę 1 mp zrębki drzewnej, koszty dostarczenia przedmiotu umowy i koszty rozładunku (bez podatku VAT).
3. Strony dopuszczają możliwość renegotjacji ceny zrębki drzewnej dostarczanej w ramach niniejszej umowy (w górę lub w dół) w przypadku znacznej zmiany ceny rynkowej zrębki drzewnej lub cen paliw (benzyny, oleju napędowego).
4. Wartość netto danej partii dostawy będzie obliczona wg wzoru:

$$W_n = M_p * C_n * W_k$$

W_n – wartość netto

M_p – ilość mp danej partii dostaw

C_n – cena netto o której mowa w ust. 1

W_k – współczynnik kaloryczności obliczony dla danej partii dostaw wg zależności:

$$W_k = W_o / W_r$$

Wo – średnia arytmetyczna wartość opałowa danej partii dostaw ustalona na podstawie badań laboratoryjnych w MPEC Sp. z o.o. w Łomży, losowo wybranych, co najmniej dwóch transportów samochodowych w tej partii dostaw. Protokoły z analizy zrębków drzewnych będą udostępnione Dostawcy. Na protokołach Dostawca będzie oznaczony kodem

Wr - referencyjna wartość opałowa (kaloryczność) = 8 800 kJ/kg

5. Strony uzgadniają, że za partię dostaw będzie przyjmowana suma objętości [mp] lub masy [Mg] transportów samochodowych zrealizowanych w miesiącu kalendarzowym.
6. Na fakturze Dostawca przedstawi zamiast jednostek odnoszących się do objętości, masę danej partii dostawy (Mg) i przeliczy cenę jednostkową 1 Mg wg zależności:

$$C_{Mg} = W_n / Mg$$

C_{Mg} – cena jednostkowa 1 Mg paliwa

W_n – wartość netto danej partii dostaw wyliczona zgodnie z ust. 4

Mg – ilość ton paliwa w danej partii dostaw zmierzona na wadze samochodowej

7. Płatności realizowane będą za zrealizowane dostawy w miesiącu kalendarzowym, na podstawie faktury Dostawcy, w terminie 14 dni licząc od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury na wskazany na tej fakturze rachunek bankowy.
8. Zamawiający wyraża zgodę na wystawianie faktur VAT bez jego podpisu w formie elektronicznej.
9. Dostawca wraz z fakturą dostarczy każdorazowo oświadczenie o pochodzeniu dostarczonej w danej dostawie biomasy energetycznej o treści stanowiącej załącznik nr 1 i o treści stanowiącej załącznik nr 2 do umowy.
10. W załączniku nr 2 tj. formularzu F-03 „POS - DEKLARACJA POŚWIADCZAJĄCA CHARAKTERYSTYKĘ BIOMASY ZROWNOWAŻONEJ nr _____ DLA CERTYFIKOWANYCH DOSTAWCÓW BIOMASY DO ZCiW Sp. z o.o.” w rubrykach z polem wyboru zatytułowanych „zróbka z pozostałości leśnych” lub „zróbka z pozostałości przemysłu drzewnego” Dostawca odznacza właściwe pole wyboru i dla tego pola wyboru wpisuje odpowiednią ilość dostarczonej zrębki. Suma ilości z pól „zróbka z pozostałości leśnych” i „zróbka z pozostałości przemysłu drzewnego” musi się zgadzać z ilością podaną na fakturze.
11. Na dowodzie dostawy „WZ” w kolumnie „Nazwa materiału – wyrobu – opakowania” Dostawca określi pochodzenie zrębki tj. wpisze „zróbka z pozostałości leśnych” albo „zróbka z pozostałości przemysłu drzewnego”. Niedopuszczalne jest dostarczenie w jednym transporcie (samochodzie) i na jednym dokumencie „WZ” zrębki o różnym pochodzeniu.
12. Dostawca nie może przelać wiarygodności na rzecz osób trzecich ani dokonywać innych cesji związanych z realizacją niniejszej umowy.

§ 5

Odstąpienie od umowy i jej wypowiedzenie

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym (bez zachowania terminu wypowiedzenia) w całości bądź w części w przypadkach:
 - a) upadłości lub likwidacji firmy Dostawcy albo wydania nakazu zajęcia jego majątku,
 - b) Dostawca nie rozpoczął dostaw bądź przerwał ich wykonywanie,
 - c) zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - d) innych niż określone wyżej, które powodują uzasadnione wątpliwości, co do tego, że Dostawca będzie w stanie dostarczyć przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 1 lub będzie w stanie dochować terminów dostaw określonych w harmonogramie dostaw, o którym mowa w § 2 ust. 1,
 - e) po 1 dostawie niespełniającej parametrów lub warunków określonych w § 1 umowy.
2. Dostawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.
3. Każdej ze stron przysługuje prawo wypowiedzenia umowy z zachowaniem 3-miesięcznego okresu wypowiedzenia, który liczy się od miesiąca następującego po miesiącu, w którym umowę wypowiedziano.

§ 6

Kary umowne

1. Dostawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% szacunkowej wartości zamówienia netto, o której mowa w § 4 ust. 1, za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które Dostawca ponosi odpowiedzialność, płatną w ciągu 14 dni od otrzymania noty.
2. W przypadku niedotrzymania terminu realizacji dostawy wynikającego z harmonogramu dostaw, o którym mowa w § 2 ust. 1, Zamawiający ma prawo naliczyć karę umowną w wysokości 1 % ceny netto, o której mowa w § 4 ust. 1 od ilości niezrealizowanej terminowo części dostawy, za każdy dzień opóźnienia. Kara będzie naliczana od pierwszego dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym zgodnie z harmonogramem dostaw, o którym mowa w § 2 ust. 1, dostawa miała być zrealizowana, do dnia wykonania dostawy w całości.
3. Zamawiający zapłaci Dostawcy karę umowną w wysokości 10 % szacunkowej wartości zamówienia netto pozostałego do zrealizowania przez Dostawcę, w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający. Niniejsza kara umowna nie ma zastosowania do przypadków opisanych w § 5 i § 2 ust. 2 niniejszej umowy.
4. Zamawiający ma prawo potrącić karę umowną z wierzytelności przysługującej Dostawcy względem Zamawiającego.

5. W przypadku, gdy kary umowne nie pokryją w całości szkody powstałej na skutek nie wykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania przez Dostawcę, Zamawiającemu przysługuje odszkodowanie uzupełniające na zasadach ogólnych.

§ 7

Osoby odpowiedzialne za wykonanie umowy

1. Zamawiającego w kontaktach z Wykonawcą reprezentuje Adam Łapiński – **kierownik Działu Energetyki Ciepłej (tel. 730 986 348, e-mail: cieplownia@zciw.com)**.
2. Z ramienia Dostawcy za wykonanie przedmiotu umowy odpowiedzialny jest.....tel., e-mail:

§ 8

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zgody obu stron i formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Spory wynikające z realizacji niniejszej umowy Strony rozstrzygać będą polubownie. W przypadku braku porozumienia spory rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egz. umowy dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

DOSTAWCA

Załącznik nr 1
do umowy dostawy zrębki drzewnej

Oświadczenie Dostawcy paliwa – zrębki drzewnej

Ja/My* niżej podpisana/podpisany/podpisani*, uprawniona/uprawniony/uprawnieni*
do reprezentowania przedsiębiorcy:

.....
.....

oświadczam/oświadczamy*, że:

- Zrębka drzewna dostarczona przez ww. przedsiębiorcę w okresie:
(miesiąc i rok) do należącej do Zambrowskiego Ciepłownictwa i Wodociągów Sp. z o.o.
Ciepłowni Miejskiej w Zambrowie ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 16 (nazwa
Odbiorcy), **pochoziła z drewna energetycznego**, o którym mowa w art. 2 pkt 7a
ustawy z dnia 20 lutego 2015 roku o odnawialnych źródłach energii (Dz.U z 2015 r.
poz. 478, 2365, z 2016 r. poz. 925, 1579),
- Zrębka drzewna nie stanowiła drewna pełnowartościowego, ani nie powstała w
wyniku procesu celowego rozdrobnienia drewna pełnowartościowego o którym
mowa w § 2 pkt 7 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 18 października 2012
r.
- do wytworzenia zrębki drzewnej nie wykorzystywano innych paliw niż drewno
energetyczne oraz drewna energetycznego zanieczyszczonego w celu zwiększenia
jego wartości opałowej lub zawierającego substancje niewystępujące naturalnie w
danym rodzaju zrębki drzewnej.

.....,
(data i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania dostawcy paliwa)

**KZR SURE****F-03**Nr
wersji:
2Data
wydania:
11.09.2023

Strona 8 z 8

**POS - DEKLARACJA POŚWIADCZAJĄCA CHARAKTERYSTYKĘ
BIOMASY ZROWNOWAŻONEJ nr _____
DLA CERTYFIKOWANYCH DOSTAWCÓW BIOMASY DO ZCiW Sp. z o.o.**

INFORMACJE O DOSTWCY BIOMASY

Nr/y FV:	Data/y sprzedaży z FV:	Sprzedający:
Forma handlowa sprzedawanej biomasy: <input checked="" type="checkbox"/> zrębka drzewna	Certyfikat KZR:	Kraj pochodzenia biomasy:
Lokalizacja Adres załadunku: Lokalizacja GPS (google maps):	Pochodzenie biomasy: <input type="checkbox"/> zrębka z pozostałości leśnych	Ilość [tony]:
Adres załadunku: Lokalizacja GPS (google maps):	<input type="checkbox"/> zrębka z pozostałości przemysłu drzewnego	

DEKLARACJA GHG**Poziom emisji GHG (gCO²eq/MJ):** określenie wartości emisji GHG: DDV**INFORMACJE O ODBIORCY:**

Odbiorca: Zambrowskie Ciepłownictwo i Wodociągi Sp. z o.o. ul. Papieża Jana Pawła II 5 18-300 Zambrów	Adres dostawy: ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 16 18-300 Zambrów Lokalizacja GPS (google maps): 52.98250 22.25340 Odległość transportu w km: <input checked="" type="checkbox"/> 1 - 500 km. <input type="checkbox"/> 501 - 2 500 km <input type="checkbox"/> 2 501 - 10 000 km. <input type="checkbox"/> 10 001 - powyżej
---	---

INFORMACJE DODATKOWE:Produkt spełnia wymagania dyrektywy RED II.
Nie zostało udzielone wsparcie OZE**ZATWIERDZENIE, PODPISY:**

IMIĘ I NAZWISKO: