

Umowa Nr/B/2020

zawarta w Grajewie dnia 2020 roku, pomiędzy

Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą 19-200 Grajewo, ul. Targowa 22, NIP: 719-11-94-986, REGON: 450154594, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod nr KRS 0000030582 prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy: 3 481 000,00 zł,

zwanym dalej „**Kupującym**”, reprezentowanym przez:

Radosław Zolnik – Prezes Zarządu

a

.....
.....

zwanym dalej „**Sprzedającym**”, reprezentowaną przez:

.....

zwanych dalej Stronami.

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa biomasy w postaci zrębki drzewnej, w okresie od 01 kwietnia 2020 roku do 31.12.2021 roku. Sprzedający zobowiązuje się dostarczyć Kupującemu, a Kupujący odebrać od Sprzedającego łącznie Mg biomasy. Dostawy następować będą według Harmonogramu Miesięcznych Dostaw Biomasy, o którym mowa w § 3 niniejszej Umowy.
2. Kupujący zastrzega sobie prawo zmniejszenia ilości lub wstrzymania dostaw biomasy, przy czym:
 - a) Zmniejszenie w okresie obowiązywania Umowy całkowitej ilości biomasy podanej w §1 ust.1 o 20 % wymaga tylko pisemnego powiadomienia Sprzedawcy.
 - b) O ewentualnym zmniejszeniu zapotrzebowania na dany miesiąc Kupujący powiadomi Sprzedającego w terminie do 4 dni roboczych przed upływem miesiąca poprzedzającego miesiąc, którego dotyczy zapotrzebowanie.
 - c) Zmniejszenie ilości lub wstrzymanie Dobowej Dostawy Biomasy na dany dzień Kupujący zgłosi Sprzedającemu nie później, niż do godziny 14⁰⁰ dnia poprzedzającego dzień zmniejszonego lub zerowego zapotrzebowania na biomase.



3. W celu usunięcia wszelkich wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że Sprzedającemu nie przysługują wobec Kupującego jakiegokolwiek roszczenia związane z zamówieniem mniejszej ilości biomasy niż wskazana w §1 ust. 1 w zakresie, o którym mowa w §2.
4. Strony dopuszczają możliwość zwiększenia dostaw Biomasy, ponad wielkość podaną w §1 ust. 1 Umowy o max. 20 % pod warunkiem zachowania ceny podanej w § 7 ust. 1 i warunków płatności podanych w § 8 Umowy.
5. Strony dopuszczają możliwość zwiększenia dostaw biomasy, ponad wielkość podaną w §1 ust. 1 i ust. 4 Umowy, pod warunkiem ich wcześniejszego uzgodnienia i ustalenia ceny i warunków płatności w drodze aneksu do Umowy.
6. Sprzedający oświadcza, że posiada stosowne zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie pozyskiwania i obrotu biomasą będącą przedmiotem Umowy.
7. Sprzedający oświadcza, że oferowany przez niego przedmiot Umowy posiada wymagane dokumenty oraz świadectwa pochodzenia biomasy obowiązujące na terenie Rzeczypospolitej Polskiej. Ponadto Sprzedający w trakcie trwania Umowy zobowiązuje się dostarczyć na każde wezwanie Kupującego, w uzgodnionym terminie, wszystkie dokumenty produktowe, wymagane przez Kupującego.
8. Kupujący zastrzega sobie prawo zawieszenia realizowanych przez Sprzedającego części lub całości dostaw biomasy i wstrzymania jej odbioru w przypadku powstania sytuacji nadzwyczajnych np. istotnej zmiany prawa bądź sytuacji rynkowej, odmowy rozliczania „zielonych certyfikatów” (lub innych) przez URE, konieczność utrzymania wymaganych proporcji biomasy agro i leśnej. Decyzja Kupującego wymaga formy pisemnej i powinna określać termin wejścia w życie i okres zawieszenia oraz powody takiego zawieszenia dostaw.
9. W przypadku zaistnienia okoliczności powodujących zagrożenie dla wywiązania się z warunków i obowiązków wynikających z Umowy, Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadomiania się o tym fakcie oraz podejmowania wszelkich działań zmierzających do zminimalizowania negatywnych skutków zaistnienia tych okoliczności, a także aktywnej współpracy w tym zakresie.

TERMINY UŻYTE W UMOWIE

§ 2

1. Umowa – uzgodnienia pomiędzy Sprzedającym a Kupującym, zawarte w niniejszym dokumencie.
2. Sprzedający –



3. Kupujący:
Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., 19-200 Grajewo, ul.Targowa 22
4. Miejsce Dostawy:
**Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., 19-200 Grajewo, ul.Targowa 22
- plac składowy (wiata magazynowa)**
5. Miejsce Załadunku – (adres)
6. Biomasa – paliwo dostarczone do Kupującego o charakterystyce i wymaganiach podanych w §4 Umowy.
7. Pojedyncza Dostawa Biomasy – biomasa jednego rodzaju, jednej postaci i dostarczona jednym środkiem transportu (tj. jeden samochód).
8. Dobowa Dostawa Biomasy – suma Pojedynczych Dostaw Biomasy w ciągu jednej doby, tj. od godziny 0⁰¹ do 24⁰⁰.
9. Partia Dostarczonej Biomasy – partię stanowią dostawy biomasy jednego rodzaju (drewno liściaste, drewno iglaste lub mieszanina drewna liściastego i iglastego) i postaci (zrębki), realizowane w okresie nie dłuższym niż 7 dni kalendarzowych od pierwszej dostawy w partii.
10. Miesięczna Dostawa Biomasy – suma Dobowych Dostaw Biomasy w ciągu jednego miesiąca, tj. od godziny 0⁰¹ pierwszego dnia miesiąca do godziny 24⁰⁰ ostatniego dnia miesiąca.
11. Dowód Dostawy Biomasy – dokument WZ, zawierający nazwę Sprzedającego, rodzaj biomasy, postać oraz ilość dostarczonej biomasy.
12. Protokół z Badań Jakości Biomasy – dokument wystawiony przez Kupującego, zawierający średnie parametry biomasy, tj.: wartość opałową, zawartość wilgoci, zawartość popiołu, wyrażone w stanie roboczym, dla każdej partii biomasy.
13. Partia Do Badań – suma Pojedynczych Dostaw Biomasy w okresie nie dłuższym niż 7 dni, biomasy jednego rodzaju i jednej postaci dostarczona przez jednego Dostawcę.
14. Harmonogram Miesięczny Dostaw Biomasy (HMDB) – Harmonogram określający ile i jakiego rodzaju i postaci biomasy, należy dostarczyć Zamawiającemu w danym miesiącu.
15. Karta Charakterystyki Biomasy (KCB) – Dokument identyfikujący rodzaj biomasy i jej producenta, właściwości fizyczne i chemiczne oraz identyfikację zagrożeń i sposób postępowania w przypadku ich powstania. Dokument powinien zawierać również: postępowanie z biomasą (transport, magazynowanie, pożar itp.), stabilność i reaktywność biomasy (między innymi: warunki i czynniki jakich należy unikać, oddziaływanie biomasy i ich skutki na organizm człowieka), informacje

toksykologiczne biomasy, informacje ekologiczne biomasy, informacje dotyczące przepisów prawnych biomasy oraz inne informacje o biomacie wskazane przez Kupującego.

DOSTAWA BIOMASY

§ 3

1. Pojedyncza Dostawa Biomasy jest potwierdzana jednym Dowodem Dostawy Biomasy. Potwierdzenie deklarowanej przez Dostawcę ilości dostarczonej biomasy odbywa się poprzez zważenie na wadze Odbiorcy.
2. Dostawy biomasy na Miejsce Dostawy, zabezpieczone przed opadami atmosferycznymi, realizowane są samochodami samowładowczymi na koszt Sprzedawcy.
3. Sprzedający dostarcza przedmiot Umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 Umowy, na swój koszt i ryzyko do magazynu Kupującego na Miejsce Dostawy.
4. Dostawy biomasy realizowane będą zgodnie z poniższym Harmonogramem Miesięcznych Dostaw Biomasy. Kupujący ma prawo w uzgodnieniu ze Sprzedającym do dokonania zmian w Harmonogramie Miesięcznych Dostaw polegających na zwiększeniu lub zmniejszeniu ilości dostarczanej biomasy pomiędzy poszczególnymi miesiącami. Zwiększenie dostaw w danym miesiącu nie skutkuje automatyczną zmianą w harmonogramie dostaw w kolejnych miesiącach. Zmiany w Harmonogramie Miesięcznych Dostaw Biomasy wymagają pisemnego porozumienia stron Umowy, bez konieczności sporządzania aneksu do umowy.

Harmonogram Miesięcznych Dostaw Biomasy

Miesiąc /Rok	Biomasa łącznie (Mg)	Postać biomasy
Kwiecień 2020		Zrębki
Maj 2020		Zrębki
Czerwiec 2020		Zrębki
Lipiec 2020		Zrębki
Sierpień 2020		Zrębki
Wrzesień 2020		Zrębki
Październik 2020		Zrębki
Listopad 2020		Zrębki

Grudzień 2020		Zrębki
Styczeń 2021		Zrębki
Luty 2021		Zrębki
Marzec 2021		Zrębki
Kwiecień 2021		Zrębki
Maj 2021		Zrębki
Czerwiec 2021		Zrębki
Lipiec 2021		Zrębki
Sierpień 2021		Zrębki
Wrzesień 2021		Zrębki
Październik 2021		Zrębki
Listopad 2021		Zrębki
Grudzień 2021		Zrębki
RAZEM		

5. Dostawy biomasy będą przyjmowane przez Kupującego w dni robocze, od poniedziałku do piątku, każdego miesiąca, w godzinach od 7⁰⁰ do 14³⁰.
6. Kupujący zastrzega sobie prawo do wstrzymania odbioru dostaw ze względów technicznych do 4 dni roboczych łącznie w miesiącu. Kupujący o fakcie tym powiadomi niezwłocznie Sprzedającego.
7. Niezrealizowane z przyczyn leżących po stronie Sprzedającego ilości dostaw biomasy w ramach harmonogramów Miesięcznych Dostaw Biomasy, mogą być dostarczone Kupującemu z opóźnieniem wyłącznie za jego zgodą, w uzgodnionym terminie i na uzgodnionych warunkach. Kupujący wówczas przekaze Sprzedającemu elektronicznie lub faksem nowy termin i warunki dostawy.
8. Przyjęcie od Sprzedającego przez Kupującego biomasy następuje po dokonaniu zważenia na wadze Pojedynczej Dostawy Biomasy i potwierdzeniu dokonania odbioru na Dowodzie Dostawy Biomasy (WZ).

JAKOŚĆ BIOMASY

§ 4

1. Za biomasę dostarczoną do Kupującego rozumie się paliwo o charakterystyce i wymaganiach podanych w §4 ust. 2 oraz §4 ust. 3 Umowy.
2. Charakterystyka biomasy:



Grupa biomasy	Rodzaj biomasy	Postać biomasy	Wymiar zewnętrzny biomasy	Wartość opałowa biomasy	Zawartość popiołu w stanie roboczym biomasy	Zawartość wilgoci w stanie roboczym biomasy
I	Biomasa z drzew iglastych, liściastych i wierzby energetycznej	Zrębki	Przeciętnie: 50x15x5, max.: 50x15x5 mm	Od 8 do 13 GJ/Mg	Mniejsza od 1,0 %	Od 30,0 % do 50,0 %

3. Sprzedający oświadcza, że biomasa dostarczona do Kupującego będzie zgodna z wymogami określonymi niniejszą Umową, wszelkimi obowiązującymi w tej mierze przepisami prawa oraz normami, w szczególności:

- a) będzie zgodna z wymaganiami określonymi w Polskiej Normie PN-EN 14961-1:2010 Biopaliwa stałe - Specyfikacja paliw i klasy,
- b) nie będzie wytwarzana z odpadów drewna, które mogą zawierać związki fluorowcoorganiczne lub metale ciężkie, jako wynik obróbki środkami do konserwacji drewna lub powlekania, w skład, których wchodzi w szczególności odpady drewna pochodzącego z budownictwa i odpady z rozbiórki, tj. spełnia wymogi §2 ust. 1 lit. e Rozporządzenia Ministra Środowiska z 22 kwietnia 2011 roku, w sprawie standardów emisyjnych z instalacji (Dz.U.2011r. Nr 95, poz. 558),
- c) zgodnie z Częścią F Załącznika nr 1 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2006 (Dz.U.2006.16.124, z późn. zm.), zaliczana jest do czystej biomasy neutralnej pod względem CO₂, a w związku z tym energia elektryczna lub ciepła wytworzona w wyniku jej spalania zostanie zaliczona do energii wytworzonej w odnawialnym źródle energii (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 sierpnia 2008 r. (Dz.U.2008.156.969), z późn. zm.),
- d) nie będzie zanieczyszczona frakcjami torfowymi i uwęglonymi skamieniałościami materiałów pochodzenia biomasowego (zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2006 r. – Dz.U. 2006.16.124, z późn. zm.),
- e) nie będzie zawierać frakcji pochodzących z drewna twardego – dębu i buku (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 01 grudnia 2004 r. w sprawie substancji,

- preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy - Dz.U.2004.280.2771),
- f) nie będzie zawierała zanieczyszczeń m.in. w postaci: kamieni, metali, ziemi, piasku, tworzyw sztucznych, folii itp.,
 - g) nie będzie uznana za drewno pełnowartościowe (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 października 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu obowiązków uzyskania i przedstawienia do umorzenia świadectw pochodzenia, uiszczenia opłaty zastępczej, zakupu energii elektrycznej i ciepła wytworzonych w odnawialnych źródłach energii oraz obowiązku potwierdzania danych dotyczących ilości energii elektrycznej wytworzonej w odnawialnym źródle energii - Dz.U. z 2012 r. poz. 1229),
 - h) nie będzie zawierała zielonych liści i igliwia (dopuszcza się max. do 5% przesuszonych liści lub igliwia w kolorze brązowym).
4. W przypadku, gdy w partii dostarczonej biomasy wystąpią zanieczyszczenia ciałami obcymi (kamienie, metal, ziemia itp.) lub gdy Kupującemu dostarczony zostanie rodzaj biomasy nie spełniający wymagań określonych w §4 niniejszej Umowy, Kupujący ma prawo do nieodebrania takiej dostawy i do pozostawienia tej partii biomasy do dyspozycji Sprzedającego, na koszt i ryzyko Sprzedającego. Strony ustalają również, że do przedmiotu niniejszej Umowy i do postępowania opisanego w niniejszym punkcie, nie mają zastosowania postanowienia art. 567 Kodeksu Cywilnego.
 5. Kupujący zastrzega, że w przypadku konieczności wystawienia przez Sprzedającego Karty Charakterystyki Biomasy, koszty związane z wystawieniem i dostarczeniem dokumentów ponosi Sprzedawca. KCB zostanie wystawiona na podstawie wzoru dokumentu dostarczonego Sprzedającemu przez Kupującego.
 6. Sprzedający zobowiązany jest umożliwić i zapewnić na każde żądanie Kupującego kontrolę sposobu wytwarzania, składowania i miejsca produkcji dostarczanej biomasy, również w przypadku, gdy Sprzedający osobiście nie jest jej producentem.
 7. Do każdej dostarczonej partii dostawy (tygodniowa) Dostawca zobowiązany jest dostarczyć oświadczenie o pochodzeniu biomasy wg wzoru Oświadczenia stanowiącego zał nr 3.



ROZLICZANIE DOSTAW BIOMASY

§ 5

1. Sprzedający na swój koszt prowadzi załadunek biomasy oraz wystawia Dowód Dostawy Biomasy (WZ) na Pojedynczą Dostawę Biomasy.
2. Rozliczenie ilości dostarczonej biomasy do Kupującego:
 - a) Rozliczenie ilości dostarczonej biomasy odbywa się na podstawie ważenia legalizowaną wagą samochodową, zamontowaną w miejscu dostawy, a w przypadku jej awarii na najbliższej dostępnej.
 - b) Wagę Pojedynczej Dostawy Biomasy oblicza Kupujący, jako różnicę wagi samochodu z biomasą i wagi samochodu po rozładunku biomasy. Ważenie biomasy odbywa się przy udziale kierowcy samochodu przywożącego biomasę. Kierowca otrzymuje potwierdzenie wyników ważenia Pojedynczej Dostawy Biomasy.
 - c) Koszty ważenia w miejscu dostawy każdej Pojedynczej Dostawy Biomasy ponosi Kupujący.
3. Kupujący będzie przeprowadzał badania jakościowych cech otrzymanej biomasy celem oznaczenia jej wartości niezbędnej do wyliczeń finansowych.
4. Pobór próbek i badanie jakości dostarczanej biomasy do Kupującego:
 - a) Pobór próbek i badanie jakości dostarczanej biomasy odbywa się u Kupującego.
 - b) Sprzedający ma prawo uczestniczenia w procesie poboru i przygotowania próbek biomasy oraz wykonywania analizy chemicznej biomasy w laboratorium Kupującego. Nieobecność Sprzedającego podczas wskazanych powyżej czynności pozostaje bez wpływu na procedurę związaną z poborem i przygotowaniem próbek biomasy oraz wykonywaniem analizy chemicznej biomasy i ustaleniem parametrów biomasy.
 - c) Za próbkę do rozliczeń jakościowych rozumie się sumę próbek pobieranych z Dobowych Dostaw Biomasy.
 - d) Kupujący dokonuje kontroli jakości dostarczanego rodzaju biomasy, w zakresie parametrów jakościowych.
 - e) Dla każdej Partii Dostarczonej Biomasy Kupujący wystawia Protokół Jakości Biomasy, zawierający średnie parametry biomasy, tj.: wartość opałową, zawartość wilgoci, zawartość popiołu, wyrażone w stanie roboczym.
 - f) Wartość opałowa - do rozliczeń za dostarczoną biomasę ze Sprzedawcą - będzie określana na podstawie tabeli stanowiącej załącznik nr 2, która określa wilgotność



całkowitą Partii Dostarczonej Biomasy i uśrednioną, wynikającą z analiz ciepła spalania, wartość opałową tegoż opału.

- g) Protokół Jakości Biomasy stanowi podstawę dla Kupującego do rozliczenia się ze Sprzedawcą za ilość energii chemicznej zawartej w dostarczonej przez niego biomase.
5. Zestawienie Dobowych Dostaw Biomasy, wyników wymienionych w §5 ust. 3g, Kupujący przesyła Sprzedającemu elektronicznie lub faksem, w terminie do 7-go dnia kalendarzowego od daty otrzymania Partii Dostarczonej Biomasy.
6. Protokół Jakości Biomasy stanowi jedyną i ostateczną podstawę do rozliczania jakości dla każdej Partii Dostarczonej Biomasy.
7. Podstawą do określenia wysokości zapłaty należnej Sprzedawcy jest Partia Dostarczonej Biomasy do Kupującego.
8. W przypadku nie zaakceptowania przez Sprzedającego ostatecznej wyceny dostarczonej biomasy wykonanej przez Kupującego, Sprzedającemu przysługuje wszczęcie trybu reklamacyjnego.
9. Wszczęcie trybu reklamacyjnego skutkuje natychmiastowym wstrzymaniem dostaw biomasy, aż do zakończenia trybu reklamacyjnego potwierdzonego protokołem reklamacyjnym.
10. Podstawą rozpoczęcia trybu reklamacyjnego jest pisemne zgłoszenie reklamacji przesłanej przez Sprzedającego Kupującemu, nie później niż 2 dni robocze od daty powzięcia informacji o wynikach badań i o ostatecznej wycenie dostarczonej partii biomasy.
11. Kupujący udostępni Sprzedającemu partię reklamowanej biomasy (próbka rozjemcza) pobranej zgodnie z §5 ust. 4 litera b celem przeprowadzenia przez Sprzedającego własnego badania w niezależnym akredytowanym w Polskim Centrum Akredytacji laboratorium.
12. Akredytowane przy PCA laboratorium do przeprowadzenia badań próbek rozjemczych strony ustalą wspólnie.
13. Upoważnieni przedstawiciele Sprzedającego odbiorą od Kupującego pobieraną próbkę rozjemczą z reklamowanej partii biomasy, a uzyskane wyniki będą podstawą do uznania bądź odrzucenia roszczeń reklamacyjnych.
14. Wynik badania w niezależnym akredytowanym w PCA laboratorium nie będzie podlegał podważeniu przez żadną ze stron i stanowić będzie podstawę do ostatecznej wyceny zareklamowanej partii biomasy.
15. Sprzedający niezwłocznie dostarczy Kupującemu wynik badań przeprowadzonych

w laboratorium, o którym mowa w §5 ust. 11.

16. Sprzedający obciąży Kupującego kosztami przeprowadzenia badań w sytuacji kiedy wynik analiz przeprowadzonych w akredytowanym laboratorium będzie podstawą zmiany, na korzyść Sprzedającego, pierwotnej ceny podanej przez Kupującego za reklamowaną partię biomasy.
17. Na okoliczność wystąpienia trybu reklamacyjnego strony spiszą protokół reklamacyjny, w którym zamieszczają istotne dla postępowania reklamacyjnego informacje, a zwłaszcza ostateczną cenę za dostarczoną, reklamowaną partię biomasy.

ZWROT BIOMASY

§ 6

1. Kupujący odmówi przyjęcia lub zwróci dostawę biomasy Sprzedającemu na jego koszt i może przystąpić do natychmiastowego rozwiązania Umowy, gdy dostawa jest niezgodna z §4 Umowy, a w szczególności biomasa dostarczona do Kupującego będzie wytwarzana z odpadów drewna, które mogą zawierać związki fluorowcoorganiczne lub metale ciężkie, jako wynik obróbki środkami do konserwacji drewna lub powlekania, w skład, których wchodzi w szczególności odpady drewna pochodzącego z budownictwa i odpady z rozbiórki, tj. spełnia wymogi §2 ust. 1 lit. e Rozporządzenia Ministra Środowiska z 22 kwietnia 2011 roku, w sprawie standardów emisyjnych z instalacji (Dz.U.2011r. Nr 95, poz. 558).
2. Kupujący odmówi przyjęcia lub zwróci dostawę biomasy Sprzedającemu na jego koszt, gdy dostarczony zostanie inny rodzaj biomasy, niż uzgodniony w Harmonogramie Dobowym Dostaw Biomasy, posiadać będzie ona zawilgocenie uniemożliwiające rozładunek lub gdy dostawa zawierać będzie ciała obce (np.: kamienie, metal, ziemia, piasek, folia, tkaniny, itp.) lub będzie zawierała zielone liście i igliwie (ilość przesuszonych liści lub igliwia w kolorze brązowym będzie przekraczała 5% całej ilości biomasy).

CENA I WARTOŚĆ DOSTAW BIOMASY

§ 7

1. Cena netto 1GJ energii w biomase, dostarczonej przez Sprzedającego na jego koszt na miejsce wskazane przez Kupującego, wynosi: zł/GJ, (słownie złotych:) dla zrębki z drzew iglastych, liściastych i wierzby energetycznej (należy podać rodzaj biomasy zgodnie z § 1 niniejszej umowy).
Podatek VAT zostanie doliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami.



2. Cena podana w §7 ust. 1 obowiązuje w czasie trwania Umowy.
3. Całkowity koszt dostawy za Partię Dostarczonej Biomasy zrealizowanej przez Sprzedawcę będzie obliczany na podstawie następującego wzoru:
$$KC_d = [\sum (C_i \times W_{id} \times M_{jd})]$$
gdzie:
KC_d – Koszt Całkowity Partii Dostarczonej Biomasy,
C_i – Cena netto jednostkowa za dany rodzaj i postać biomasy dostarczonej przez Sprzedawcę zgodnie z §7 ust. 1 ,
W_{id} – Wartość opałowa Partii Do Badań biomasy zbadana przez Kupującego oraz potwierdzona Protokołem z Jakości Badań
M_{jd} – Sumaryczna masa dostawy, z której zostały pobrane próbki do Partii Do Badań,
4. Reguła podana w §7 ust. 3 dotycząca obliczania całkowitego kosztu Partii Dostarczonej Biomasy obowiązuje w czasie trwania Umowy.
5. Ceny netto podane w ust. 1 zostaną powiększone o podatek VAT, który będzie doliczony przez Sprzedającego w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT.

FAKTURY I PŁATNOŚCI

§ 8

1. Na podstawie zestawienia, o którym mowa w §5 ust. 4, Sprzedający wystawia fakturę za każdą Partię Dostarczonej Biomasy do Kupującego. Zestawienie ilościowe i jakościowe Partii Dostarczonej Biomasy stanowi załącznik do faktury VAT.
2. Płatności za dostarczoną biomasę dokonywane będą przez Kupującego przelewem na konto wskazane przez Sprzedającego w terminie 60 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Datą płatności jest dzień wpływu na rachunek Sprzedającego.
3. Gdy termin płatności wypadnie w dni wolne od pracy, za terminowe uregulowanie zobowiązań uważa się obciążenie rachunku Kupującego w pierwszym dniu roboczym po dniach wolnych od pracy.
4. Sprzedający może naliczyć odsetki wg stawek ustawowych, za opóźnienie płatności w terminie, określonym w §8 ust. 3 oraz ust. 4 z tytułu dostaw biomasy.
5. Faktura VAT wystawiona niezgodnie z obowiązującymi przepisami spowoduje opóźnienie zapłaty z winy Sprzedającego.



6. Sprzedający jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o numerze identyfikacyjnym NIP

Kupujący jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o numerze identyfikacyjnym NIP 719-11-94-986.

SIŁA WYŻSZA

§ 9

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie niniejszej Umowy, jeżeli uniemożliwiły to przypadki siły wyższej. Siłą wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, uniemożliwiające wykonanie zapisów umownych w całości lub części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności. Przejawami działania siły wyższej są w szczególności:
 - a) Klęski żywiołowe, takie jak pożar, powódź, długotrwałe silne mrozy (temperatura poniżej minus 22 stopni Celsjusza), długotrwałe i obfite opady śniegu i/lub deszczu skutkujące nieprzejezdnością środków transportu towarowego, niemożność prowadzenia procesu spalania biomasy ze względu na zagrożenie bezpieczeństwa ludzi i urządzeń.
 - b) Poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu samochodowego.
 - c) Akty władzy państwowej, a w szczególności: blokady administracyjne, stan wojenny, stan wyjątkowy.
 - d) Awaria układów technologicznych w Oddziale, uniemożliwiająca spalanie biomasy.
2. Strony są zobowiązane do niezwłocznego i pisemnego informowania się o zaistnieniu przypadków siły wyższej i przewidywanych skutkach jej wystąpienia dla realizacji niniejszej Umowy.
3. Jeśli przypadek Siły Wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż 7 dni, wówczas realizacja zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy ulega przesunięciu o okres trwania tego przypadku.
4. Jeśli przypadek Siły Wyższej trwa dłużej niż 7 dni, wówczas Strona dotknięta skutkami jej działania jest zwolniona z obowiązku dostawy bądź odbioru biomasy na czas trwania tej siły bądź jej skutków.
5. Ustąpienie działania Siły Wyższej powinno być niezwłocznie zgłoszone Stronie drugiej Umowy.



ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA NIETYKONANIE LUB NIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY

§ 10

1. Kupujący ma prawo do naliczenia Kary Umownej za niedostarczenie biomasy przez Sprzedawcę w ilości określonej w §1 ust. 1, lub niedotrzymania parametrów jakościowych biomasy określonych w §4 ust. 2 Umowy, a Sprzedawca jest zobowiązany do jej zapłaty, z wyłączeniem tego prawa w sytuacjach opisanych w §10 ust. 10 Umowy.
2. Wysokość kar wynosi 10% wartości niedostarczonej lub nie odebranej ilości biomasy i będzie wyliczana po upływie danego miesiąca obowiązywania Umowy. Ilość niedostarczonej lub nie odebranej biomasy będzie obliczana jako różnica ilości zamówionej biomasy w danym miesiącu, zgodnie z Harmonogramem Dobowych Dostaw Biomasy za dany miesiąc, pomniejszonym o ilość z §1 ust. 2, a rzeczywistą dostawą. Do obliczeń wysokości kary umownej przyjmuje się wartość opałową obliczoną wg §5 ust. 4 litera d i cenę podaną w § 7 ust. 1 w zł/GJ oraz ilość niedostarczonej lub nie odebranej biomasy.
3. W przypadku, gdy dostarczona biomasa nie będzie spełniać warunków określonych w §4 ust. 3 litera c, przez co nie zostanie zaliczona do czystej biomasy neutralnej pod względem CO₂, a w związku z tym energia elektryczna lub cieplna wytworzona w wyniku jej spalania nie zostanie zaliczona do energii wytworzonej w odnawialnym źródle energii, Sprzedający nie otrzyma zapłaty za całość tego rodzaju dostawy biomasy.
4. Wysokość kar za dostarczenie biomasy o parametrach odbiegających od gwarantowanych ich wartości określonych w §4 ust. 2. będzie naliczana w następujący sposób:
 - za przekroczenie wilgotności powyżej 50 % - za każdy 1% przekroczenia wilgotności - 2 zł/t dostarczonej biomasy w okresie rozliczeniowym.
 - za przekroczenie maksymalnej zawartości popiołu – za każde 0,1% przekroczenia popiołu – 2 zł/t dostarczonej biomasy w okresie rozliczeniowym.Powyższe kary uwzględnione będą w cenie jednostkowej dostarczonej biomasy.
5. W przypadku dostarczenia biomasy o wilgotności poniżej 30% dostawa będzie rozliczona przyjmując wilgotność dopuszczalną minimalną 30%.
6. Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli Kary Umowne nie pokryją poniesionej szkody związanej z nienależycie zrealizowaną dostawą.
7. Strony w trybie Pisemnego Porozumienia mogą odstąpić od naliczania sobie Kar Umownych, albo mogą dokonać wzajemnego umorzenia należności z tytułu Niewykonania lub Nienależytego Wykonania Umowy.

8. Prawo do stosowania Kar Umownych wygasa po upływie 60 dni od daty zakończenia obowiązywania Umowy, według zapisu §1 ust. 1.
9. Strony mogą zwolnić się od zapłacenia Kary Umownej lub Odszkodowania Uzupelniającego, jeżeli wykażą, że nienależyte wykonanie Umowy nastąpiło z powodu działania Siły Wyższej.
10. Kupujący jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu nieodebrania biomasy, o której mowa w §1 ust. 1, w przypadku istotnej zmiany przepisów prawa dotyczącego energii odnawialnej, uniemożliwiających jej rozliczenie jako energii wytworzonej z Odnawialnych Źródeł Energii. Wówczas Kupujący zobowiązany będzie do niezwłocznego pisemnego powiadomienia Sprzedającego o takim fakcie wystąpienia istotnych zmian w prawie. W sytuacji takiej Kupujący jest uprawniony do wypowiedzenia Umowy Sprzedającemu, jednakże z okresem nie krótszym, niż 14 dni.
11. Kupujący ma prawo dochodzenia odszkodowania i roszczeń regresowych na zasadach ogólnych za poniesione straty (m.in. z tytułu: nałożenia na niego wszelkiego rodzaju kar i odszkodowań oraz kosztów postępowania z tym związanych, w tym kosztów zastępstwa procesowego, itp.) z powodu spalania biomasy dostarczonej przez Sprzedającego w sposób niezgodnej z charakterystyką podaną w §4 ust. 2 oraz wymogami zawartymi w §4 ust. 3, 4, 5, 6 Umowy.

NASTĘPSTWO PRAWNE

§ 11

1. W przypadku przekształcenia własnościowego, albo restrukturyzacji przedsiębiorstwa którejs ze Stron, Strony lub ich następcy prawni są związani treścią Umowy w jej ostatnim brzmieniu.

POSTANOWIENIA DODATKOWE

§ 12

1. Kupujący i Sprzedający zobowiązują się do wzajemnego informowania na bieżąco o awaryjnych postojach podstawowych urządzeń produkcyjnych mających wpływ na wielkość dostaw i odbioru biomasy.
2. Kupujący ma możliwość w każdym czasie bezsankcyjnego odstąpienia od Umowy w przypadku zaistnienia sytuacji nadzwyczajnej jaką jest np. istotna zmiana przepisów prawa lub godząca w jego interesy zmiana dotychczasowych interpretacji tych przepisów.



3. Sprzedający odpowiada za bezpieczeństwo pracy swoich pracowników oraz pracujących na rzecz Sprzedającego podwykonawców, realizujących swoje zadania związane z dostawami biomasy na terenie Kupującego.
4. Sprzedający ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Kupującemu, przez osoby dostarczające biomasę do miejsca odbioru na zlecenie Sprzedającego. Strony (oraz osoby działające na ich rzecz) zobowiązane są do niezwłocznego informowania się o zaistnieniu zdarzenia mogącego wywołać szkodę. W razie zaistnienia takiego zdarzenia strony sporządzają protokół, w którym wskazują, datę i miejsce zdarzenia wywołującego szkodę, opis zdarzenia wywołującego szkodę oraz stwierdzony rozmiar szkody (jeśli od razu da się go ustalić). Protokół podpisuje pracownik Kupującego oraz osoba działająca na rzecz Sprzedającego, biorąca udział w zdarzeniu. Przed podpisaniem protokołu każda ze stron może wnieść uwagi do jego treści. W razie niemożności lub odmowy podpisania protokołu przez osobę działającą na rzecz Sprzedającego, pracownik Kupującego dokonuje w treści protokołu wzmianki na ten temat, wskazując przyczyny braku podpisu drugiej strony. Protokół przesyłany jest niezwłocznie Sprzedającemu drogą elektroniczną lub faksem. Kupujący usuwa powstałą szkodę we własnym zakresie, a kosztami z tego tytułu obciąża Sprzedającego, przedkładając mu kalkulację.

POSTANOWIENIA ORGANIZACYJNE

§ 13

1. Wyznacza się przedstawicieli do operacyjnych kontaktów między Stronami Umowy w celu zapewnienia bieżącej współpracy i koordynacji dostaw biomasy. Zmiana wyznaczonych przedstawicieli Stron nie wymaga zmiany Umowy, lecz zobowiązuje do wcześniejszego, pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

a) Przedstawiciele ze strony Kupującego:

Krzynówek Bogusław - Kierownik Ciepłowni,

tel./fax. 86-272-2388,

kom. 608-466-387,

e-mail: boguslaw.krzynowek@pecgrajewo.com.pl

Makowski Mieczysław - Magazynier,

tel./fax. 86-272-2388,

kom. 668-011-947,

e-mail: makowski.pl@pecgrajewo.com.pl

b) Przedstawiciel ze strony Sprzedającego:

.....
tel/fax.
kom.
e-mail:

2. Strony ustalają następujące adresy do korespondencji:

a) ze strony Kupującego:

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
19-200 Grajewo, ul. Targowa 22
tel/fax (86) 272 2388,
[e-mail: pecgrajewo@pecgrajewo.com.pl](mailto:pecgrajewo@pecgrajewo.com.pl)

b) ze strony Sprzedającego:

.....
.....
e-mail:

3. Strony oświadczają, że będą informowały siebie w formie pisemnej o wszelkich zmianach teleadresowych w celu sprawnego przepływu korespondencji. Zmiany danych teleadresowych wymagają pisemnego powiadomienia drugiej Strony i nie stanowią zmiany niniejszej Umowy.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 14

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania i obowiązuje w czasie określonym w §1 ust. 1.
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany Umowy, a także zmiany załączników do Umowy.
3. Zmiany, o których mowa §14 ust. 3, muszą być dokonane w formie pisemnego Aneksu, podpisanego przez obie Strony, pod rygorem nieważności.
4. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i innych właściwych przepisów prawa.
5. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.



6. Umowę sporządza się w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
7. Strony wyrażają zgodę na przetwarzanie danych w zakresie niezbędnym do realizacji niniejszej umowy.

Załączniki:

Załącznik Nr 1 – Aktualny odpis z rejestru przedsiębiorców KRS/dokument potwierdzający ewidencjonowaną działalność gospodarczą Sprzedającego.

Załącznik Nr 2 – Tabela wartości opałowch w zależności od wilgotności biomasy.

Załącznik Nr 3 – Oświadczenie o pochodzeniu biomasy.

Sprzedający:

.....

Kupujący:

.....



TABELA

ZAŁĄCZNIK DO UMOWY NR z dnia 2020 r.
stanowiący podstawę do rozliczenia dostaw biomasy w postaci zrębki drzewnej

L.p.	<i>Wilgotność całkowita (%)</i>	<i>Wartość opałowa (GJ/t)</i>
1	30 - 30,5	12,40
2	30,5 - 31	12,35
3	31 - 31,5	12,20
4	31,5 - 32	12,15
5	32 - 32,5	12,10
6	32,5 - 33	12,05
7	33 - 33,5	11,95
8	33,5 - 34	11,90
9	34 - 34,5	11,70
10	34,5 - 35	11,60
11	35-35,5	11,55
12	35,5 - 36	11,50
13	36 - 36,5	11,20
14	36,5 - 37	11,10
15	37 - 37,5	11,05
16	37,5 - 38	11,00
17	38 - 38,5	10,80
18	38,5 - 39	10,70
19	39 - 39,5	10,55
20	39,5 - 40	10,54
21	40 - 40,5	10,35
22	40,5 - 41	10,20
23	41 - 41,5	10,05
24	41,5 - 42	10,00
25	42 - 42,5	9,80
26	42,5 - 43	9,75
27	43 - 43,5	9,50
28	43,5 - 44	9,40
29	44 - 44,5	9,35
30	44,5 - 45	9,25
31	45 - 45,5	9,18
32	45,5 - 46	9,15
33	46 - 46,5	9,00
34	46,5 - 47	8,85
35	47 - 47,5	8,70
36	47,5 - 48	8,60
37	48 - 48,5	8,55
38	48,5 - 49	8,50
39	49 - 49,5	8,38
40	49,5 - 50	8,28
41	50 - 50,5	8,24
42	50,5 - 51	7,95
43	51 - 51,5	7,88
44	51,5 - 52	7,84
45	52 - 52,5	7,81

46	52,5 - 53	7,79
47	53 - 53,5	7,65
48	53,5 - 54	7,50
49	54 - 54,5	7,25
50	54,5 - 55	6,95
51	55-56	6,80
52	56-57	6,70
53	57-58	6,50

