Wzór umowy – zał. nr 2 do SIWZ

UMOWA DOSTAWY BIOMASY – ZRĘBKI DRZEWNEJ

Nr SZP/DWC/05/2020

W dniu ………… 2020 r. w Nowym Sączu pomiędzy:

**Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Cieplnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
w Nowym Sączu, ul. Wiśniowieckiego 56, 33-300 Nowy Sącz**, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Krakowa – Śródmieście w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000056473; kapitał zakładowy 16.965.500,00 zł, zwanym dalej „**Zamawiającym**”,którereprezentują:

 **1. ……………………………………………………………………………..………..**

 **2. ………………………………………………………………………………………..**

a ………………………………………………………………….……………………………………………..........................................…………

wpisanym do …….......................……………… pod numerem …………….., reprezentowanym przez:

………………………………........................................................…………………………………………………………………………

zwanym dalej **Wykonawcą**,
zwanymi dalej łącznie **Stronami**,
została zawarta umowa o następującej treści:

**§1**

**Użyte terminy**

1. Wykonawca - oznacza każdą osobę fizyczną lub prawną, jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która zawarła umowę z Zamawiającym na dostawę biomasy – zrębki drzewnej.
2. Dostawca paliwa - oznacza każdą osobę fizyczną lub prawną, jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, której występuje w załączniku nr 4 do umowy lub
w załączniku nr 5 do umowy.
3. Wytwórca paliwa - oznacza każdą osobę fizyczną lub prawną, jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, której występuje w załączniku nr 6 do umowy.
4. Zamawiający – Miejskie Przedsiębiorstwo energetyki Cieplnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Nowym Sączu z siedzibą przy ul. Wiśniowieckiego 56, 33-300 Nowy Sącz.
5. Biomasa – przedmiot zamówienia, którego jakość określono w §4 umowy. Jest to ulegającą biodegradacji część produktów, odpadów lub pozostałości pochodzenia biologicznego z leśnictwa i związanych działów przemysłu w postaci zrębki drzewnej.
6. Partia biomasy - ilość Biomasy o zadeklarowanej jakości, tego samego rodzaju i postaci dostarczona za pośrednictwem Pojedynczych Dostaw w jednym tygodniu, rozumianym jako jeden ciąg dni od poniedziałku do piątku; w przypadku, gdy koniec kalendarzowego miesiąca przypada w środku tygodnia, to taki tydzień kończy się w ostatnim dniu kalendarzowym miesiąca, przy czym kolejny tydzień rozpoczyna się wówczas od pierwszego dnia następnego kalendarzowego miesiąca, z pominięciem niedzieli, a kończy się w piątek.
7. Pojedyncza dostawa - ilość Biomasy jednego rodzaju, jednej postaci, dostarczona jednym środkiem transportu (tj. jeden samochód), dostarczona w ramach Partii biomasy.
8. Próba biomasy – ilość biomasy wyodrębniona z pojedynczej dostawy w sposób reprezentatywny odzwierciedlająca parametry jakościowe całej pojedynczej dostawy, które będzie poddana wstępnej kontroli jakości podczas przyjęcia dostawy oraz późniejszej kontroli pełnej
w laboratorium zakładowym Zamawiającego.
9. Protokół odbioru biomasy – dokument zawierający dane niezbędne do pozytywnej weryfikacji jakości biomasy oraz rozliczenia jej ilości, takich jak: masa biomasy, objętość biomasy w skrzyni ładunkowej samochodu, wyniki wstępnego badania parametrów jakościowych.
10. Raport z badań – dokument zawierający wyniki badania pełnego jakości biomasy w laboratorium zakładowym.

**§ 2**

Przedmiot Umowy.

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa: biomasy – zrębki drzewnej wytworzonej na rębaku ………………… (zgodnie z ofertą Wykonawcy), w ilości 2400 metrów przestrzennych, (zwanych dalej mp)
o parametrach określonych w § 4.
2. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony do prowadzenia działalności w zakresie produkcji lub pozyskiwania i obrotu biomasą będącą przedmiotem Umowy.
3. Termin wykonania umowy do 15 dni roboczych od dnia zawarcia (obowiązywania) umowy.

§ 3

**Dostawa biomasy.**

1. Dostawy biomasy realizowane są transportem Wykonawcy i na jego koszt do magazynu Zamawiającego w Nowym Sączu przy ul. Wiśniowieckiego 56, w dni robocze, od poniedziałku do piątku, w godzinach:
	1. od 7.30 do 14.00. w przypadku transportu samochodowego
	2. od 7.00 do 21.00 w przypadku rozładunku transportu kolejowego
2. Zamawiający umożliwia zainteresowanym Wykonawcom, realizację dostaw biomasy transportem kolejowym, po uprzednim uzgodnieniu szczegółów technicznych i uzyskaniu zgody odpowiednich służb Zamawiającego.

Wagony podstawiane są na bocznicę kolejową przy placu składowym węgla. Rozładunek wagonów odbywa się sprzętem Wykonawcy, na jego koszt i odpowiedzialność.

Samochody przewożące biomasę do miejsca rozładunku, powinny poruszać się po wyznaczonych trasach. Po stronie Wykonawcy leży zorganizowanie czynności związanych z podstawianiem wagonów na bocznicę kolejową, przeładunkiem biomasy z wagonów do samochodów i przejazdem samochodów na trasie bocznica kolejowa.

Po zakończeniu rozładunku wagonów kolejowych Wykonawca powinien posprzątać z rozsypanej biomasy bocznicę oraz drogę dojazdową z bocznicy do miejsca rozładunku

1. Dostawy realizowane będą w ilości i czasie uzgodnionym drogą mailową z Zamawiającym na 3 dni robocze przed planowaną dostawą.
	1. Maksymalna dzienna ilość dostarczanej biomasy transportem samochodowym nie może przekroczyć ilości równej 1350 mp.
	2. Maksymalna ilość dostarczanej biomasy transportem kolejowym, późniejszym przeładunkiem i dostawą do miejsca magazynowania transportem samochodowym nie może przekroczyć ilości równej 2100 mp.

§ 4

Jakość biomasy.

1. Za biomasę dostarczoną do Zamawiającego rozumie się paliwo:
	1. wykonane z czystej masy drzewnej, nie poddanej obróbce środkami konserwującymi ani działaniu wysokich temperatur (zwęglenie),
	2. pozbawione zanieczyszczeń zwiększających wartość opałową (oleje, smary, farby itp.) oraz substancji nie występujących naturalnie jak np. minerały, metale, tworzywa sztuczne itp.
	3. o charakterystyce (parametrach granicznych):

|  |
| --- |
| **Parametry graniczne** |
| Wilgotność | do 50 % |
| Wartość opałowa | nie niższa niż 8.000 kJ/kg |
| Zawartość popiołu | nie wyższa niż 3% |
| Rozkład ziarnowy zrębki | powyżej 80% od 20 do 100 mmponiżej 5 % poniżej 1 mmponiżej 1 % ponad 200 mm |

1. Biomasa nie może być wytwarzana z odpadów drewna, które mogą zawierać związki fluorowcoorganiczne lub metale ciężkie, jako wynik obróbki środkami do konserwacji drewna lub powlekania, w skład których wchodzą w szczególności odpady drewna pochodzącego z budownictwa i odpady z rozbiórki.
2. Biomasa nie może być wytwarzana z drewna pełnowartościowego w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 18 października 2012r. *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 z późn. zm.), tym samym, może być wytworzona
z pozostałości z produkcji leśnej (zrzyna tartaczna), z celowo rozdrabnianego drewna klasy S4 lub M bądź innego drewna niepełnowartościowego.
3. Wykonawca oświadcza, iż biomasa dostarczona do Zamawiającego będzie zgodna z wymogami określonymi niniejszą Umową, wszelkimi obowiązującymi w tej mierze przepisami prawa oraz normami.
4. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić i zapewnić na każde żądanie Zamawiającego kontrolę sposobu wytwarzania, składowania i miejsca produkcji dostarczanej biomasy, również w przypadku, gdy Wykonawca nie jest jej producentem.

§ 5

Rozliczanie dostaw biomasy.

1. Strony zgodnie ustalają, iż do rozliczeń przyjmuje się ilość (mp) dostarczonej biomasy według obmiaru (rzeczywistej objętości) dokonanego przez Zamawiającego. W tym celu Zamawiający wymaga, aby biomasa była równomiernie rozłożona w skrzyni ładunkowej samochodu (kontenerze). Obmiaru dokonuje pracownik Zamawiającego.
2. Strony zgodnie ustalają, iż badanie jakości biomasy dostarczanej do Zamawiającego będzie odbywać się w sposób następujący:
3. poprzez ocenę wzrokową dokonaną przez pracownika Zamawiającego - dla każdej partii.
4. poprzez pobór próbek i badanie jakości dostarczanej biomasy w zakresie parametrów granicznych, wykonane przez pracowników Zamawiającego - z częstotliwością według jego uznania. Badania będą wykonywane przez laboratorium Zamawiającego, a ich wyniki uwidocznione w raporcie z badań, zawierającym co najmniej następujące parametry: zawartość wilgoci, wartość opałową oraz zawartość popiołu.
5. Wykonawca ma prawo uczestniczenia w procesie obmiaru, poboru i przygotowania próbek biomasy oraz wykonywania analizy biomasy w laboratorium Zamawiającego. Nieobecność Wykonawcy podczas wskazanych powyżej czynności pozostaje bez wpływu na ich skutki.
6. Odbiór biomasy będzie realizowany w oparciu o procedurę odbioru biomasy – zał. nr 2 do umowy.
7. Zamawiający przygotuje Potwierdzenie Odbioru biomasy, zawierające ilość dostarczonej biomasy,
określoną zgodnie z ust.1. Potwierdzenie, o którym mowa zostanie sporządzone w co najmniej 2 egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron. Jako Potwierdzenie Odbioru biomasy dopuszcza się dokument ważenia wydrukowany z systemu obsługi wagi, za pomocą której dokonano ważenia biomasy uzupełniony o zapisy dotyczące ilości zmierzonych mp dostarczonej biomasy zgodnie z zapisami ust. 1 niniejszego paragrafu.
8. Potwierdzenie Odbioru Biomasy, o którym mowa w ust. 5, podpisany przez przedstawiciela Wykonawcy i Zamawiającego jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury, zgodnie
z zasadami określonymi w § 6.
9. W przypadku dostarczenia przez Wykonawcę biomasy innego rodzaju, niż zapisany w § 2 ust. 1 albo
o jakości pogorszonej w odniesieniu do zapisów zawartych w § 4 ust. 1, 2, 3 lub w zał. nr 3 do umowy Zamawiający ma prawo do odmowy przyjęcia tej dostawy.
10. W przypadku odmowy przyjęcia dostawy z powodu niedotrzymania wymagań jakościowych Wykonawca zobowiązany jest odebrać biomasę na własny koszt powiększony o koszt załadunku przez Zamawiającego.

**§ 6**

**Cena dostaw biomasy.**

1. Cena netto metra przestrzennego dostarczonej biomasy – zrębki drzewnej wytworzonej na rębaku …………………(zgodnie z ofertą Wykonawcy), wynosi **………. zł** (słownie: ………………. złotych i …. /100).
2. Cena określona w ust. 1 zostanie obniżona w drodze negocjacji w przypadku:
	* dostarczenia biomasy innego, gorszego rodzaju niż ustalony § 2 ust. 1,
	* nie dotrzymania chociaż jednego parametru granicznego, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. c,
	* przyjęcia biomasy nie spełniającej pozostałych warunków zapisanych w § 4 ust. 1, 2.

 W przypadku, gdy negocjacje będą bezskuteczne Wykonawca zobowiązany będzie do odebrania

 biomasy na własny koszt powiększony o koszt załadunku przez Zamawiającego.

1. Cena powiększona będzie o podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Podstawą do rozliczeń będzie każdorazowo Potwierdzenie Odbioru biomasy, o którym mowa w § 5 ust. 5 i 6.
3. Płatność zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w ciągu 30 dni licząc od dnia jej dostarczenia do siedziby Zamawiającego z tym zastrzeżeniem, że musi być to rachunek znajdujący się w elektronicznym wykazie płatników VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Podatkowej na podstawie art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2018 r., poz. 2174 z późn. zm.). Za termin zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Do każdej faktury Wykonawca dołączy stosowną dokumentację:
	* Oświadczenie dostawcy biomasy wraz z odpowiednim załącznikiem – zał. 4, 4a, 5, 5a do umowy
	* Karta Przekazania Odpadu bądź Oświadczenie wytwórcy biomasy pochodzenia leśnego wg wzoru wymaganego przez URE – zał. nr 6 do umowy
5. Zamawiający może wstrzymać zapłatę za pojedynczą dostawę dostarczonej biomasy i/lub wstrzymać odbiory dalszych pojedynczych dostaw biomasy, jeśli Wykonawca wraz z fakturą za te dostawy nie dostarczył dokumentów, o których mowa w ust. 6, albo dokumenty te zostały negatywnie zweryfikowane przez Zamawiającego. Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę pisemnie o wstrzymaniu zapłaty, wzywając jednocześnie do uzupełnienia dokumentów, o których mowa w ust. 6, w terminie nie krótszym niż 7 dni roboczych. Zapłata nastąpi niezwłocznie po dostarczeniu i pozytywnej weryfikacji dokumentów, o których mowa ust. 6. W przypadku niedostarczenia dokumentów Wykonawca na własny koszt zobowiązany jest odebrać biomasę na własny koszt powiększony o koszt załadunku przez Zamawiającego.
6. Cena jednostkowa netto określona w ust. 1 nie podlega zmianie przez cały okres obowiązywania
 umowy, z zastrzeżeniem ust. 2.
7. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT, zarejestrowanym w Urzędzie Skarbowym pod numerem NIP 734-17-87-660 i jest uprawniony do wystawiania i otrzymywania faktur VAT.
8. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT, zarejestrowanym w Urzędzie Skarbowym pod numerem NIP ……………………… i jest uprawniony do wystawiania i otrzymywania faktur VAT.

§ 7

**Odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy.**

1. Każda ze Stron ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone drugiej Stronie na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania w całości lub w części zobowiązań wynikających z umowy, za wyjątkiem przypadku siły wyższej.
2. Przez siłę wyższą strony rozumieją okoliczności niezależne od woli i działań Stron, których powstania żadna ze stron nie mogła przewidzieć i których powstaniu lub skutkom nie mogła zapobiec przy zachowaniu należytej staranności. Strona dotknięta działaniem siły wyższej jest zobowiązana do powiadomienia o tym fakcie drogą elektroniczną, bez zbędnej zwłoki jednak nie później niż
w terminie 2 dni roboczych drugiej Strony pod rygorem braku możliwości powoływania się na przypadek siły wyższej.
3. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej:
	1. za niedotrzymanie terminu określonego w § 2 ust. 3. W wysokości 500 zł brutto za każdy dzień opóźnienia.
	2. w sytuacji odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości 10 000 zł brutto.
4. Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłacenia kary umownej w sytuacji odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10 000 zł brutto.
5. Zastrzeżenie kar umownych, o których mowa w ust. 3, nie wyłącza dochodzenia odszkodowania uzupełniającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

§ 8

Odstąpienie od umowy.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niewykonanej lub nienależycie wykonanej części umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku, gdy:
2. Wykonawca bez uzasadnionej przyczyny nie zrealizuje dostaw objętych umową przez okres co najmniej 7 dni po terminie określonym w §2 ust. 3.
3. Wykonawca powierzył wykonanie jakiejkolwiek dostawy objętej umową bądź jej części podwykonawcy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego,
4. Wykonawca, mimo pisemnego upomnienia, nadal realizuje dostawy niezgodnie z umową,
5. Wykonawca, mimo pisemnego wezwania, w ciągu 14 dni kalendarzowych nie dostarczył albo nie uzupełnił dokumentów, o których mowa w § 6 ust. 6.
6. Odstąpienie od umowy następuje w drodze oświadczenia złożonego drugiej Stronie na piśmie pod rygorem nieważności i może nastąpić w terminie 3 dni roboczych od dnia powzięcia przez Stronę odstępującą wiadomości o okolicznościach, które takie odstąpienie warunkują.
7. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron skutkuje tym, że Wykonawcy przysługuje proporcjonalne wynagrodzenie za dostawy prawidłowo zrealizowane i odebrane do dnia odstąpienia od umowy. Dostawy zrealizowane nieprawidłowo, w szczególności o nie udokumentowanym lub błędnie udokumentowanym pochodzeniu, zostaną zwrócone Wykonawcy i odebrane przez niego na jego koszt.

§ 9

Nadzór i obowiązywanie umowy.

Umowa niniejsza obowiązuje Strony od dnia **………… 2020** roku. Nadzór nad realizacją umowy sprawują:

1. **ze strony Zamawiającego**:

 ……………………………… - tel. ………………………………… e-mail: …………………….

1. **ze strony Wykonawcy**:

 ……………………………… - tel. ………………………………… e-mail: …………………….

§ 10

Postanowienia dodatkowe.

1. Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadomienia o każdej zmianie adresu lub numeru telefonu, a także pozostałych danych teleadresowych, o których mowa w § 9. W przypadku niezrealizowania niniejszego zobowiązania, pisma dostarczone pod adres (e-mail, faks) wskazany w niniejszej umowie uznawane będą za doręczone. Zmiany te nie wymagają aneksu do umowy.
2. Wszelkie zmiany umowy mogą być dokonywane jedynie za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Właściwym dla rozpoznania sporów pomiędzy Stronami wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie obowiązujące przepisy prawa,
w tym przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

§ 11

Załączniki

1. Załącznik nr 1 - Informacja RODO
2. Załącznik nr 2 - Protokół odbioru biomasy
3. Załącznik nr 3 - Procedura odbioru biomasy
4. Załącznik nr 4 - Oświadczenie dostawcy biomasy pochodzenia leśnego (I) wraz z załącznikiem
nr 1 do oświadczenia dostawcy biomasy pochodzenia leśnego (I)
5. Załącznik nr 5 - Oświadczenie dostawcy biomasy pochodzenia leśnego (II) wraz z załącznikiem
nr 1 do oświadczenia dostawcy biomasy pochodzenia leśnego (II)
6. Załącznik nr 6 - Oświadczenie wytwórcy biomasy pochodzenia leśnego
7. Załącznik nr 7 - Informacje dodatkowe.

 Zamawiający Wykonawca