**UMOWA NR ……………**

zawarta w dniu………………..**2020 roku** w Tychach,

**MASTER – Odpady i Energia Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością** z siedzibą w Tychach, pod adresem 43-100, ul Lokalna 11, wpisaną pod numerem 0000078561 do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy Katowice- Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego (NIP: 6462347267, REGON: 273854704),

reprezentowanym przez:

1. **Mieczysława Podmokłego - Prezesa Zarządu**
2. **Krzysztofa Setlaka - Wiceprezesa Zarządu**

zwanym w dalszej części Umowy ZAMAWIAJĄCYM,

a

**………………………**

reprezentowaną przez:

1. **……………………..**
2. **………………**

zwanym w dalszej części Umowy WYKONAWCĄ

*Po przeprowadzeniu w trybie przetargu nieograniczonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego - ogłoszenie numer: ………………………….*

**PRZEDMIOT UMOWY
§ 1**

1. Przedmiotem zamówienia jest „*Sukcesywny odbiór i zagospodarowanie paliwa alternatywnego RDF o kodzie 19 12 10 do dnia 31.07.2020 roku z możliwością składania ofert częściowych*” zwanego dalej RDF.

2. Sposób zagospodarowania RDF musi być zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa oraz procesami odzysku wyszczególnionymi w załączniku nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2019r., poz. 701, ze zm.).

3. Ilość RDF, która zostanie przekazana Wykonawcy w okresie obowiązywania umowy nie przekroczy **……………..Mg**.*( \*w zależności od część na którą Wykonawca wygra postępowanie).*

4. Zamawiający oświadcza, że do produkcji RDF wykorzystywane są frakcje palne odpadów pozbawione metali żelaznych i nieżelaznych oraz PCV.

5. RDF będzie przygotowywany przez Zamawiającego do odbioru w postaci zmielonej frakcji rozdrobnionej do 30 milimetrów.

6.Parametry jakościowe RDF:

**Część 1**

- zmielonej na frakcje, rozdrobnienie do 30 mm,

- wartość opałowa do 18.000 kJ/kg

- zawartość chloru do 0,7%,

- wilgotność do 15%.

Masa paliwa 1600 Mg.

**Część 2**

- zmielonej na frakcje, rozdrobnienie do 30 mm,

- wartość opałowa od 18.000 do 20.000 kJ/kg

- zawartość chloru do 0,7%,

- wilgotność do 15%.

Masa paliwa 1100 Mg.

**Część 3**

- zmielonej na frakcje, rozdrobnienie do 30 mm,

- wartość opałowa powyżej 20.000 kJ/kg

- zawartość chloru do 0,7%,

- wilgotność do 15%.

Masa paliwa 800 Mg.

**Część 4**

- zmielonej na frakcje, rozdrobnienie do 30 mm,

- wartość opałowa do 19.000 kJ/kg

- zawartość chloru do 0,7%,

- wilgotność do 20%.

Masa paliwa 1600 Mg.

**Część 5**

- zmielonej na frakcje, rozdrobnienie do 30 mm,

- wartość opałowa powyżej 19.000 kJ/kg

- zawartość chloru do 0,7%,

- wilgotność do 20%.

Masa paliwa 1400 Mg.

7. Odbiór RDF będzie odbywał się z terenu Master Odpady i Energia sp. z o.o. w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 6.00 do 22.00, transportem Wykonawcy i na jego koszt.

8. Odbiór będzie się odbywał w ilości określonej w zamówieniu odbioru RDF przesłanym mailem do przedstawiciela Wykonawcy lub uzgodnionym telefonicznie. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru RDF w terminach określonych każdorazowo przez Zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od przekazania Wykonawcy tego zamówienia. Załadunek RDF należy do Zamawiającego.

9. Ważenie RDF będzie się odbywało na wagach Zamawiającego, zlokalizowanych na terenie zakładu Zamawiającego i będzie potwierdzone dokumentem WZ. Każdy transport odbieranych przez Wykonawcę odpadów będzie ewidencjonowany w systemie wagowym. Wykonawca, po zakończeniu każdego miesiąca, będzie potwierdzał ilości odebranych do zagospodarowania odpadów na wystawionej przez Zamawiającego zbiorczej karcie przekazania odpadów paliwa alternatywnego (RDF) o kodzie odpadu 19 12 10, odebranych w danym miesiącu, na podstawie dowodu wydania odpadu (WZ) pochodzącego z programu komputerowego obsługującego system wagowy w Master Odpady i Energia Sp. z o.o. w terminie 14 dni od zakończenia każdego miesiąca.

10. Karty przekazania odpadów będą wystawiane w 3 egzemplarzach, 1 egz. dla Zamawiającego, 2 egz. dla Wykonawcy w formie dopuszczalnej przez ustawodawcę.

11. W chwili przekazania odpadów przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, Wykonawca przejmuje odpowiedzialność za przejęte odpady, za należyte postępowanie z nimi i za skutki z tego wynikające.

12. Odebrany odpad nie będzie podlegał zwrotowi.

13. Wykonawca sporządzi i przekaże Zamawiającemu pisemne potwierdzenie poddania odebranego paliwa RDF procesowi zagospodarowania po zakończeniu każdego miesiąca kalendarzowego, w którym będzie miał miejsce odbiór RDF, w terminie 14 dni od zakończenia miesiąca.

14. Wykonawca zobowiązany jest posiadać jednostki transportowe dostosowane do transportu odpadów oraz posiadają trwałe zabezpieczenia uniemożliwiające zwiewanie lub wysypywanie się odpadów podczas transportu.

**§ 2**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie zgody i pozwolenia wynikające z obowiązujących przepisów prawa do wykonywania działalności objętej przedmiotem umowy szczegółowo opisane w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik numer 1 do niniejszej umowy.

2. W przypadku wspólnego wykonywania umowy przez kilka podmiotów (np. konsorcjum), zobowiązany do posiadania uprawnień jest każdy Wykonawca faktycznie wykonujący działania lub czynności, dla których niezbędne jest posiadanie ww. uprawnień.

3. Wpisy do rejestrów oraz zezwolenia Wykonawca zobowiązany jest posiadać ważne przez cały okres wykonywania umowy.

**WYNAGRODZENIE**

**§ 3**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za odbiór i zagospodarowanie RDF o kodzie 19 12 10 nie przekroczy kwoty brutto: **…………………..zł**

słownie: ………………………………………………………………………. złotych 00/100,

w tym należny podatek 8%. w wysokości **…………………...zł**.

2. Cena za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg odpadów wynosi**: ………………………… zł netto** (słownie: ………………………………………………….. 00/100).

**ZASADY I TERMIN PŁATNOŚCI
§ 4**

1. Za każdorazowe wykonanie zamówienia Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie wyliczone na podstawie ceny jednostkowej, o której mowa w § 3 ust. 2. oraz faktycznie odebranej ilości odpadów, z zastrzeżeniem § 3 ust. 1.

2. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia względem Zamawiającego, jeśli ilość odebranych odpadów przez Wykonawcę będzie mniejsza niż wskazana w § 1 ust. 3.

3. Należność za odebrane odpady Zamawiający zobowiązuje się regulować w oparciu o faktury VAT, wystawione przez Wykonawcę.

4. Dokumentami stanowiącymi podstawę do wystawiania faktur VAT będą kwity wagowe (WZ) odpadów o kodzie 19 12 10 podpisane przez pracownika Zamawiającego.

5. Zamawiający zobowiązuje się płacić faktury w terminie do 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Zapłata nastąpi przelewem na konto wskazane na fakturze VAT.

6. Jako dzień zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

7. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, by rachunek bankowy wskazany na fakturze był rachunkiem uwidocznionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej na podstawie art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Biała lista podatników VAT).

8. W przypadku, w którym w dniu płatności faktury rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT nie będzie uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w ust. 7, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania się od zapłaty do momentu, w którym Wykonawca wskaże prawidłowy rachunek bankowy, spełniający wymagania, o których mowa w ust. 7.

9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8 Zamawiający zobowiązuje się uregulować należność w terminie 7 dni od daty wskazania przez Wykonawcę prawidłowego numeru rachunku bankowego.

10. Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo do jakichkolwiek odsetek wynikających z odroczenia płatności wynikłej na skutek zdarzeń, o których mowa w ust. 8 i 9.

**KARY UMOWNE
§ 5**

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w razie:

1. odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca – w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
2. w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżący po stronie Wykonawca w przypadkach, o których mowa w § 6 ust. 1 – w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
3. opóźnienia w odbiorze odpadów – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1. za każdy dzień opóźnienia po terminie odbioru wskazanym przez Zamawiającego w zamówieniu odbioru odpadów, o których mowa w § 1 ust. 8.
4. opóźnienia w przekazaniu Zamawiającemu zbiorczej karty przekazania odpadów w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 9., w wysokości 0,02% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia;
5. opóźnienia w przekazaniu Zamawiającemu pisemnego potwierdzenia poddania odebranych odpadów procesowi odzysku/recyklingu w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 12. w wysokości 0,02% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust. 1. za każdy dzień opóźnienia;
6. za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę (inny niż wskazane w ust. 1 pkt. a – e) w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust.1.;za każdy przypadek

2 Za opóźnienie w zapłacie wynagrodzenia umownego Wykonawca ma prawo naliczać odsetki ustawowe.

3 Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

4. Zamawiający może potrącić karę umowną z wynagrodzeniem należnym Wykonawcy.

5. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30 % łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa § 3 ust. 1.

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY
§ 6**

1. Strony postanawiają, że przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w wypadkach określonych w przepisach kodeksu cywilnego, a ponadto Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku:

1. likwidacji bądź́ upadłości Wykonawcy, bądź́ innych okoliczności skutkujących zaprzestaniem prowadzenia działalności,
2. niewypłacalności Wykonawcy;
3. gdy Wykonawca nie rozpoczął dostaw lub przerwał odbiór z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie realizuje ich przez okres 10 dni pomimo pisemnych wezwań́ Zamawiającego;
4. gdy wystąpiły istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć́ w chwili zawarcia umowy.

2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 60 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia. Odstąpienie ma skutek ex nunc, tj. od dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu drugiej stronie na piśmie i nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia przewidzianych w umowie kar umownych.

3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

**ROZWIĄZANIE UMOWY**

**§ 7**

1. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy Prawo zamówień publicznych;

b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;

c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.

d) Wykonawca przerwał odbiór z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie realizuje ich przez okres 14 dni kalendarzowych pomimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego;

e) Wykonawca nie wykonuje przedmiotu zamówienia zgodnie z umową, pomimo pisemnego upomnienia przez Zamawiającego;

f) Wykonawca utracił uprawnienia, o których mowa w § 3 ust. 1 umowy, niezależnie od tego, czy naruszenie spowodowane było okolicznościami zależnymi od Wykonawcy;

g) Wykonawca przystąpił do likwidacji swojej firmy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia.

2. Oświadczenie o rozwiązaniu umowy, o którym mowa w ust. 1 powinno zostać złożone w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**TERMIN REALIZACJI UMOWY
§ 8**

1. Umowa obowiązuje od dnia podpisania 31.07.2020 roku, lubdo wyczerpania ilości odpadów objętych zamówieniem.

2. Umowa wygasa przed terminem 31.07.2020. roku jeżeli kwota określona w § 3 ust. 1 zostanie wypłacona z tytułu zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia za świadczone usługi przed tym terminem.

**ZMIANA UMOWY**

**§ 9**

1. Niedopuszczalna jest zmiana postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z wyjątkiem przypadków określonych w niniejszej umowy oraz Przepisach Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

2 Zamawiający dopuszcza zmiany istotnych postanowień zawartej umowy w przypadku:

a) wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy – w zakresie dostosowania postanowień umowy do zmiany przepisów prawa;

b) zmiany nazwy oraz formy prawnej Stron – w zakresie dostosowania umowy do tych zmian.

c) Zmiany, o których mowa powyżej nie mogą spowodować zwiększenia wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1. umowy z wyjątkiem przesłanek opisanych w ust.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE
§ 10**

1. Zamawiający ustanawia swojego przedstawiciela w osobie: Łukasz Grabalski,

tel: 32 70 70 148 ,e-mail: lukasz.grabalski@master.tychy.pl

2. Wykonawca ustanawia swojego przedstawiciela w osobie …………………….…………,

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

3. Integralną część umowy stanowią:

1. Oferta Wykonawcy;
2. Załącznik nr 1 do umowy – wzór oświadczenia Wykonawcy.

4. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy podlegają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.

6. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem art. 144 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

7. Wykonawca nie może dokonać cesji praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

8. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze Stron.

 **Zamawiający: Wykonawca:**

1. **………………….………………………. 1 . …………………………………………………..**
2. **………………….………………………. 2 . …………………………………………………..**