**Załącznik Nr 5 do SIWZ**

***Wzór Umowy***

**UMOWA nr ……………..**

zawarta w dniu ………………….. pomiędzy :

**Miejskim Zakładem Komunalnym Sp. z o.o.** z siedzibą w Stalowej Woli przy ul. Komunalnej 1, zarejestrowanym w rejestrze przedsiębiorców KRS prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000085943, NIP: 865-000-30-71, REGON: 830036219, reprezentowanym przez:

1. Panią Annę Pasztaleniec – Prezes Zarządu,

zwanym dalej **„Zamawiającym”**

**a**

…………………………………………….………. z siedzibą w …………………………….. ……………………………………………………………………… NIP …………………, REGON ………………………………

reprezentowanym przez:

……………………..

zwanym dalej **„Wykonawcą”**

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164) została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi polegającej na sukcesywnym odbiorze i transporcie komponentów do produkcji paliwa alternatywnego (PRE RDF) – odpad o kodzie 19 12 10, powstałych w wyniku sortowania odpadów komunalnych,
w szacunkowej ilości nie większej niż 5 000 Mg, w celu ich zagospodarowania, tj. poddania ich procesom odzysku zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, posiadanymi decyzjami oraz postanowieniami zawartymi w umowie.
2. Wskazana w ust. 1 szacunkowa ilość odpadów stanowi wielkość maksymalną do odbioru przez Wykonawcę w czasie trwania umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia tej ilości do 30 %, a zmiana ilości komponentów w tym zakresie nie będzie powodować żadnych roszczeń po stronie Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego, w szczególności o zapłatę wynagrodzenia za niezrealizowaną część oraz o zapłatę odszkodowania w związku ze zmniejszeniem ilości szacunkowej. Zmniejszenie ilości w niniejszej sytuacji nie stanowi zmiany umowy i nie wymaga się sporządzenia aneksu.
3. Wykonawca oświadcza, że spełnia wszystkie wymogi formalne i prawne związane z przedmiotem umowy, w tym posiada stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów i transport odpadów będących przedmiotu zamówienia.

**§ 2**

1. Szczegółowy zakres usługi oraz wymagania dotyczące odbioru, transportu i zagospodarowania komponentów do produkcji paliwa alternatywnego (PRE RDF) określa SIWZ stanowiąca integralną część niniejszej umowy.
2. Odbiór komponentów do produkcji paliwa alternatywnego (PRE RDF) odbywał się będzie z terenu Zakładu Mechaniczno – Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Centralnego Okręgu Przemysłowego 25, 37-450 Stalowa Wola.
3. Ważenie odbieranych przez Wykonawcę komponentów będzie odbywało się na zalegalizowanej wadze zamawiającego, zlokalizowanej w zakładzie Zamawiającego i będzie potwierdzone kwitem wagowym .
4. Przekazanie / przyjmowanie odpadów następować będzie w oparciu o prowadzoną w należyty sposób ewidencję odpadów, zgodnie z właściwymi przepisami prawa, a w szczególności przepisami ustawy o odpadach.
5. Do wykonania usługi będącej przedmiotem niniejszej umowy Wykonawca użyje środków transportu na swój koszt i ryzyko. Załadunek leży po stronie Zamawiającego.
6. Warunkiem wydania odpadu będzie pisemna informacja, tzw. awizacja wysłana przez *Wykonawcę* drogą elektroniczną lub faksem, zawierająca numer rejestracyjny pojazdu, imię i nazwisko kierowcy.

**§ 3**

* + - 1. Sukcesywny odbiór przez Wykonawcę komponentów do produkcji paliwa alternatywnego (PRE RDF) będzie następował sukcesywnie od dnia zawarcia umowy, w którym Wykonawcy zostanie przekazana ilość komponentów w nieprzekraczającej ilości nie większej niż 5 000 Mg, jednakże nie dłużej niż do dnia **30 kwietnia 2017 roku**.
			2. Zamawiający w każdy ostatni roboczy dzień tygodnia w formie e-mail lub fax zgłosi Wykonawcy szacunkową ilość komponentów gotowych do odbioru przez Wykonawcę, z uwzględnieniem maksymalnej ładowności i pojemności pojazdów transportujących odpady. Wykonawca zobowiązuje się odebrać całą zgłoszoną do odbioru przez Zamawiającego ilość komponentów
			w nieprzekraczalnym terminie do ostatniego dnia roboczego następnego tygodnia, chyba że za obustronną zgodą stron wyrażoną w formie e-mail nastąpi zmiana terminu odbioru.

**§ 4**

1. Wykonawca przyjmując usługę do wykonania zobowiązuje się zarazem do wykonywania jej z należytą starannością oraz zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
2. Z chwilą przekazania odpadów przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, Wykonawca przejmuje odpowiedzialność za przyjęte odpady, za należyte postepowanie z nimi i za skutki z tego wynikające.
3. Odpowiedzialność Wykonawcy jest wyłączona tylko wówczas, gdy nienależyte wykonanie zobowiązania jest następstwem winy Zamawiającego.
4. Zamawiający oświadcza, że nie będzie przyjmował zwrotów odebranych komponentów do produkcji paliwa alternatywnego (PRE RDF) i nie będzie ponosił żadnych kosztów związanych
z ich transportem. Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego jakiekolwiek roszczenia związane z cechami i parametrami odbieranych komponentów.

**§ 5**

* + - 1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz ofertą Wykonawcy wybraną w trybie przetargu, jest wynagrodzenie ryczałtowo - ilościowe.
			2. Wynagrodzenie ryczałtowo - ilościowe, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy i wyraża się kwotą brutto, tj. wraz z należnym na dzień powstania obowiązku podatkowego podatkiem VAT w wysokości nie większej niż …………………. zł

(słownie złotych: ……………………..………………………………………)

* + - 1. Cena określona w ust. 2 jest ceną maksymalną. Rozliczenie zamówienia nastąpi w oparciu o ceny jednostkowe zgodnie z faktyczną ilością wykonanych usług odbioru. Cena jednostkowa brutto za jedną tonę odebranego i zagospodarowanego w procesie odzysku lub recyklingu komponentu do produkcji paliwa alternatywnego (PRE RDF) – odpad o kodzie 19 12 10 z ZMBPOK w Stalowej Woli wynosi............................... zł.
			2. Cena nie podlega waloryzacji i nie podlega zmianie oraz obejmuje wszystkie koszty związane z usługą.
			3. Zamawiający nie jest zobowiązany do ponoszenia obok ceny, żadnych innych opłat.
			4. Faktyczne wynagrodzenie naliczone zostanie zgodnie ze sposobem określonym w § 6 ust. 2 umowy.

**§ 6**

1. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na podstawie faktury VAT wystawionej raz w miesiącu, tj. do 5-go dnia każdego miesiąca kalendarzowego następującego po miesiącu, w którym została odebrana dana partia komponentów (PRE RDF).
2. Podstawą do wystawienia faktury VAT będą dokumenty wagowe wystawione przez Zamawiającego i podpisane przez kierowcę odbierającego komponenty w imieniu Wykonawcy oraz uzgodnione z Wykonawcą. Faktury obejmować będą należność obliczoną jako iloczyn ceny jednostkowej, o której mowa w § 5 ust. 1 umowy oraz ilości faktycznie odebranych komponentów (PRE RDF).
3. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP: 865 – 000 – 30 – 71 i upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu osoby uprawnionej do otrzymania faktury.
4. Zapłata prawidłowo wystawionej faktury nastąpi przelewem w terminie do 21 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy: ………………………………………………………………………………………………………..

**§ 7**

* + - 1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% ceny umownej w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
			2. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% ceny umownej w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający.
			3. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn określonych art. 145 Ustawy Prawo zamówień publicznych kary umowne nie mają zastosowania.
			4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną za każdy dzień zwłoki w realizacji zamówienia w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki od terminu ustalonego na ostatni dzień odbioru, o którym mowa §3 ust.2– nie więcej niż 10% ceny umownej, .
			5. Dopuszczalne jest żądanie przez Zamawiającego odszkodowania przenoszącego wartość kary umownej zastrzeżonej w ust. 1, 2 i 4.

**§ 8**

* + - 1. Jeżeli Wykonawca nie wykonuje lub nienależycie wykonuje umowę, Zamawiający może zażądać od Wykonawcy należytego wykonywania umowy lub naprawienia wynikłych z tego tytułu szkód, wyznaczając odpowiedni termin do zadośćuczynienia temu żądaniu.
			2. Oprócz przypadków określonych w Kodeksie cywilnym Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w całości bądź w części, w następujących sytuacjach:
1. Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął świadczenia uslug i/lub nie kontynuuje ich pomimo dodatkowego (powtórnego) wezwania Zamawiającego;
2. 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 powyższych okolicznościach; w tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy;
	* + 1. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy, nie ma wpływu na inne uprawnienia Zamawiającego wynikające z umowy lub z innego tytułu.
			2. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Wykonawca zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, kierując swe roszczenia do Zamawiającego.
			3. Zamawiający zobowiązany jest do ustosunkowania się do roszczeń Wykonawcy w ciągu 21 dni od chwili zgłoszenia roszczeń.
			4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek natychmiast wstrzymać wykonywanie usług.

**§ 9**

* + - 1. Zakazana jest istotna zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 2,4 i 5.
			2. Dopuszczalne są następujące rodzaje i warunki istotnej zmiany treści umowy:

 1) zmniejszenie zakresu przedmiotu zamówienia w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy w pierwotnym zakresie nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy - z jednoczesnym zmniejszeniem wynagrodzenia stosownie do postanowień ust.2 pkt 2),

 2) zmiana wysokości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 2 umowy w związku z okolicznościami wymienionymi w ust. 2 pkt 1, przy czym w przypadkach określonych w ust. 2 pkt 1 - ustalenie zmiany wysokości wynagrodzenia nastąpi według cen jednostkowych określonych w § 5 ust. 3

3) zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku:

a) gdy wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie nie leży w interesie Zamawiającego,

1. działania siły wyższej, uniemożliwiającego wykonanie usług w określonym pierwotnie terminie,
2. konieczności zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie Zamawiającego,
3. konieczności zmiany harmonogramu odbiorów z powodów niezależnych od stron umowy,
4. jakiegokolwiek opóźnienia, utrudnienia lub przeszkody spowodowane przez lub dające się przypisać Zamawiającemu i personelowi Zamawiającego,
5. nieosiągnięcia przez Wykonawcę pełnej wysokości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 2 w terminie realizacji umowy określonym w § 3 ust.1 z powodu braku konieczności realizacji pełnego zakresu strony za obopólną zgodą mogą przedłużyć termin realizacji niniejszej umowy przy zachowaniu tych samych cen jednostkowych.
	* + 1. Zmiany umowy przewidziane w ust. 2 dopuszczalne są na następujących warunkach:

1) - ad pkt 1) - zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy w granicach uzasadnionego interesu Zamawiającego,

2) - ad pkt. 2) - w zakresie nie powodującym zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w niniejszej umowie,

3) - ad pkt. 3):

- lit. a) - w zakresie uzasadnionego interesu Zamawiającego,

- lit. b) - o czas działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania,

- lit. c) - o czas proporcjonalny do zmniejszonego zakresu,

- lit. d) – o czas niezbędny do wprowadzenia zmian opisanych przy lit. d),

- lit. e) – o czas opóźnienia, utrudnienia lub przeszkody opisanych przy lit. e).

* + - 1. Oprócz przypadku określonego w ust. 1 i 2, wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust.2 może ulec zmianie, tj. obniżeniu lub podwyższeniu w przypadku zmiany:

1) stawki podatku od towarów i usług,

2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za prace ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 – 5 ustawy z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

* + - 1. W przypadku określonym w ust. 4 warunkiem dokonania zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy jest skierowanie do Zamawiającego pisemnego wniosku Wykonawcy zawierającego uzasadnienie i szczegółowy sposób wyliczenia nowych cen, wskazanie sposobu wyliczenia dotychczasowych cen oraz wpływ zmian na wynagrodzenie Wykonawcy.

Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy, w przypadku określonym w ust. 4 będzie mogła nastąpić po upływie miesiąca od dnia wprowadzenia odpowiednio:

1) nowych stawek podatku od towarów i usług,

2) nowej kwoty minimalnego wynagrodzenia za prace,

3) nowych zasad podlegania ubezpieczeniu społecznemu lub zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.

* + - 1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

1) zmiany zostały przewidziane w niniejszej umowie i nie prowadzą do zmiany ogólnego charakteru umowy;

2) zmiany dotyczą zamawiania dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych, od dotychczasowego Wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym i nieprzekraczających 50% pierwotnej wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego, o ile stały się niezbędne, pod warunkiem że zmiana wykonawcy:

a) nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności wynikających z wymagań dotyczących zamienności lub interoperacyjności w odniesieniu do istniejącego sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,

b) spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego;

3) zostały spełnione łącznie następujące warunki:

a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,

b) zmiana nie dotyczy ogólnego charakteru umowy,

c) wartość zmiany nie przekracza 50% pierwotnej wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego;

4) Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia publicznego, ma zastąpić nowy Wykonawca:

a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia lub nabycia wykonawcy lub jego upadłości, o ile spełnia on ustalone kryteria kwalifikacji, pod warunkiem że nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy i nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy,

b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązania wykonawcy względem jego podwykonawców;

5) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu ust. 6;

6) wartość zmian nie przekracza progów unijnych i 10% pierwotnej wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego; zmiana postanowień umownych nie może prowadzić do zmiany ogólnego charakteru umowy.

7. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zgody obu stron wyrażonej w formie pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

**§ 10**

1. Zamawiający wyznacza osoby do kontaktu przy wykonywaniu niniejszej umowy:
* Pan …………………………, tel. ………………….., e-mail: …………………………..,
* Pan/i ………………………., tel. …………………, e-mail: ………………………….
1. Wykonawca wyznacza osobę/y do kontaktu przy wykonywaniu niniejszej umowy:
* Pan/i ……………, tel. ……………………., e-mail: …………………………………

**§ 11**

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wezwania i faktury sporządzane będą w języku polskim
i wysyłane będą pocztą na następujące adresy:

**Dla Zamawiającego:**

Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o.

ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola

tel. 15/ 842 34 11, fax 15/ 842 19 50,

e-mail: bkoszycka@mzk.stalowa-wola.pl lub mzk@um.stalowawola.pl

**Dla Wykonawcy:**

**………………..**

**………………..**

**………………..**

1. Doręczenie jest skuteczne jeżeli zostało dokonane na adres, wskazany powyżej. Strony dopuszczają informacyjną wymianę korespondencji pod wskazane wyżej adresy e-mailowe lub pod wskazane numery faxów.
2. Strony zobowiązane są do powiadomienia się o zmianach adresu, numerów, a nie wykonanie tego obowiązku powoduje, że doręczenie dokonane na adresy, numery podane w ust. 1 jest skuteczne.

§ 12

1. Wykonawca nie może zbywać ani przenosić na rzecz osób trzecich praw i wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy, bez uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania umowy, podejmą w dobrej wierze rokowania w celu polubownego rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli rokowania, o których mowa powyżej nie doprowadzą do polubownego rozwiązania sporu w terminie 7 dni od pisemnego wezwania do wszczęcia rokowań, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych w Umowie będą miały zastosowanie przepisy prawa polskiego, a w szczególności ustawy Prawo zamówień publicznych wraz z przepisami wykonawczymi, Kodeksu cywilnego oraz inne odpowiednie przepisy prawa.
4. Integralną część Umowy stanowią:

1) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, dokumentacja przetargowa,

2) oferta,

1. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach:

- 3 egzemplarze dla Zamawiającego,

 - 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

*Załączniki do umowy:*

1. SIWZ,
2. Oferta Wykonawcy.

 **ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**