**Załącznik Nr 8b do SWZ**

 **PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

**UMOWA nr 272....................**

zawarta w dniu ............................... r. w Szamotułach, pomiędzy:

Miastem i Gminą Szamotuły ul. Dworcowa 26, 64 – 500 Szamotuły

reprezentowaną przez

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

przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta i Gminy Szamotuły-.......................................................

zwaną dalej w tekście **„Zamawiającym”**

a

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

NIP.........................Regon.............................

reprezentowaną przez...................................................................................................................

zwanym w treści umowy **„Wykonawcą”**.

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu niegraniczonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.), zwanej dalej „ustawą” – została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

Przedmiot i zakres umowy:

1. Na podstawie oferty przetargowej Nr ……. z dnia ………………. r. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę polegającą na zagospodarowaniu odpadów komunalnych (odpadów ulegających biodegradacji (bioodpadów 20 02 01), odpadów wielkogabarytowych (20 03 07), opakowań z tworzyw sztucznych (15 01 02), opakowań z metali (15 01 04), odpadów niesegregowanych (zmieszanych) (20 03 01)) pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta i Gminy Szamotuły, poprzez przetransportowanie ich ze stacji przeładunkowej do miejsca zagospodarowania i ich zagospodarowanie w okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. (\*) przedmiot umowy może dotyczyć wszystkich lub części odpadów komunalnych – cz. III (tworzywa sztuczne, metale)
2. Przedmiot umowy został szczegółowo określony w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, który stanowi integralną część niniejszej umowy.

**§ 2**

Usługa będzie świadczona w terminie **12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, nie wcześniej jednak niż od dnia 1 stycznia 2023 roku.**

**§ 3**

* + 1. **Wykonawca zobowiązany jest do:**
	1. Systematycznego odbioru ze stacji przeładunkowej, zlokalizowanej w miejscowości Piotrkówko (gmina Szamotuły), na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne, należącego do Zakładu Gospodarki Komunalnej w Szamotułach Sp. z o. o. z siedzibą: ul. Wojska Polskiego 14, 64-500 Szamotuły, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta i Gminy Szamotuły w następujących frakcjach odpady ulegające biodegradacji (bioodpady) 20 02 01, odpadów wielkogabarytowych 20 03 07 opakowania z tworzyw sztucznych 15 01 02, opakowania z metali 15 01 04, odpady zmieszane niesegregowane 20 03 01 w prognozowanych ilościach podanych w SIWZ;
	2. Wykonawca przyjmie i zapewni zagospodarowanie wszystkich wytworzonych w okresie trwania przedmiotu zamówienia frakcji odpadów wymienionych w ppkt. 1.1;
	3. Wykonawca zapewni zagospodarowanie poszczególnych frakcji odpadów:
1. opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02), opakowania z metali (15 01 07) we wskazanej w ofercie instalacji…………………………………………………………,
	1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania pojazdów niezbędnych do świadczenia usługi
	i ponosi wszelkie koszty związane z ich zabezpieczeniem, utrzymaniem, dokonywaniem napraw lub wymiany. Wszystkie pojazdy używane podczas realizacji przedmiotu zamówienia muszą spełniać wymogi normy emisji spalin nie niższą niż EURO 4, zgodnie z Dyrektywą 98/969/EC (i 200/80/EC);
	2. Wykorzystywane w trakcie realizacji zamówienia pojazdy powinny spełniać standardy techniczne, określone w przepisach szczególnych z uwzględnieniem zabezpieczenia przed wydostaniem się odpadów oraz wydzielaniem zapachów; każdego dnia po zakończeniu świadczenia usług pojazdy powinny być opróżnione z odpadów; każdego dnia przed rozpoczęciem świadczenia usług pojazdy powinny być czyste wewnątrz i na zewnątrz;
	3. Wykonawca zapewni zachowanie właściwego stanu sanitarnego i technicznego użytkowanych pojazdów (mycie, dezynfekcja sprzętu, serwis) w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i wymogów sanitarnych. Jeżeli w opinii Zamawiającego stan sanitarny pojazdów (w tym czystość i estetyka zewnętrzna) nie jest właściwa, Wykonawca zastosuje się do wydanych przez Zamawiającego w tym zakresie zaleceń;
	4. Wykonawca nie dopuści do ładowania pojazdów ponad dopuszczalną ładowność;
	5. Wykonawca zapewni, że transport odpadów odbywać będzie się w sposób uniemożliwiający rozprzestrzenianie się odpadów poza środki transportu, w szczególności ich wysypywanie, pylenie i wyciek, oraz ograniczający do minimum uciążliwość zapachową oraz w sposób ograniczający do minimum oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady, jeżeli mogą one spowodować negatywne oddziaływanie transportowanych odpadów na środowisko lub życie i zdrowie ludzi;
	6. Wykonawca zapewni oznakowanie pojazdów transportujących odpady zgodnie
	z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów;
	7. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia dni oraz godzin, a także sposobu odbioru odpadów komunalnych ze stacji przeładunkowej z prowadzącym stację przeładunkową Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Szamotułach;
	8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za właściwą organizację odbioru odpadów ze stacji przeładunkowej, koordynację i dostosowanie do częstotliwości odbioru wynikającej
	z potrzeb;
	9. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji odpadów, zgodnie z ustawą
	z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
	10. odpady będą ważone na certyfikowanej wadze na stacji przeładunkowej, a następnie na certyfikowanej wadze w instalacjach do zagospodarowania odpadów, z tym, że do rozliczenia może zostać przyjęta waga Wykonawcy pod warunkiem, że różnica pomiędzy wynikami ważenia nie przekroczy 30kg. W przypadku wystąpienia większej różnicy, po wyjaśnieniu rozbieżności, do rozliczenia zostanie przyjęta waga, na podstawie porozumienia stron;
	11. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania sprawozdań, informacji, niezbędnych Zamawiającemu m.in. do sporządzenia sprawozdań, analiz, zwłaszcza przekazania informacji wynikających z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
	12. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia Zamawiającemu informacji o sposobie załatwienia przekazanej przez prowadzącego stację przeładunkową skargi, za pośrednictwem email lub w inny sposób uzgodniony pomiędzy stronami.
	13. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia w sposób zgodny z wymogami właściwych przepisów prawa, w tym ochrony środowiska, sanitarnych, bezpieczeństwa i higieny pracy, przeciwpożarowych, przepisów prawa miejscowego,
	a w szczególności:
2. ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.) oraz aktami wykonawczymi do ustawy,
3. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 1219) oraz aktami wykonawczymi do ustawy,
4. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1297 z późn. zm.) oraz aktami wykonawczymi do ustawy;
	1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszą umową oraz zapisami SIWZ;
	2. Wykonawca winien zapewnić Zamawiającemu stały kontakt telefoniczny z wyznaczoną przez siebie osobą odpowiedzialną za koordynację działań Wykonawcy;
	3. W przypadku wystąpienia awarii lub innej przyczyny uniemożliwiającej przyjmowanie odpadów Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z koniecznością przetransportowania i zagospodarowania odpadów przez inny podmiot.
	4. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania porozumienia lub umowy z prowadzącym stację przeładunkową Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Szamotułach
	z siedzibą: ul. Wojska Polskiego 14, 64-500 Szamotuły w zakresie odbioru poszczególnych frakcji odpadów ze stacji przeładunkowej.

**2. Zamawiający zobowiązany jest do**:

2.1. Informowania Wykonawcy o ewentualnych zmianach mających wpływ na warunki świadczenia usług w zakresie zgodnym z opisem przedmiotu zamówienia.

2.2. Zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia na warunkach i terminach określonych w § 4 niniejszej umowy.

**§ 4**

* + - 1. Za wykonanie prac stanowiących przedmiot umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy szacunkowe wynagrodzenie w wysokości …………...............……..zł netto + podatek ……….VAT = …………. zł brutto (słownie: ….zł …/100), zgodnie z przedstawioną ofertą.
			2. Wynagrodzenie stanowić będzie sumę wynagrodzeń obliczonych odrębnie dla odbioru każdej frakcji odpadów, przy czym wynagrodzenie za odbiór każdej frakcji odpadów będzie iloczynem faktycznej liczby Mg odebranych odpadów tej frakcji, oraz ceny jednostkowej za odbiór 1 Mg tej frakcji odpadów wykazanej w ofercie Wykonawcy.
			3. Zgodnie z ofertą Wykonawcy ceny jednostkowe za zagospodarowanie odpadów przedstawiają się następująco:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Rodzaj odpadu | Kod odpadu | Prognozowana masa odpadów objęta zamówieniem (w Mg) | Cena jednostkowa, stanowiąca stawkę za zagospodarowanie 1 Mg odpadu. W stawce tej wliczone zostały koszty przetransportowania odpadu ze stacji przeładunkowej do miejsca zagospodarowania | Cena łączna za zagospodarowanie wszystkich odpadów objętych zamówieniem |
| netto | netto | VAT | brutto |
| 1. | Opakowania z tworzyw sztucznychOpakowania z metali | 15 01 02 15 01 04 | 1000 |  |  |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ |  |  |  |

* + - 1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2 płatne będzie po zakończeniu danego miesiąca świadczenia usługi, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT oraz załączonego do FV miesięcznego raportu świadczonych usług ze wskazaniem ilości w Mg oraz częstotliwości transportu i zagospodarowania odpadów. Karty przekazania odpadów, jeśli nie będą dostępne w Bazie Danych o Odpadach muszą zostać również załączone.
			2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości w przekazanym miesięcznym raporcie, Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia w terminie 7 dni roboczych raportu miesięcznego.
			3. Rozliczenie pomiędzy Stronami za wykonany przedmiot zamówienia następować będzie miesięcznie, na podstawie FV zatwierdzonej przez Zamawiającego i wystawionej przez Wykonawcę.
			4. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę FV niezgodnie z umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu usunięcia tej niezgodności. W takim przypadku Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty odsetek ustawowych za okres wstrzymania się z dokonaniem zapłaty wynagrodzenia.
			5. Płatność faktury będzie dokonana przelewem przez Zamawiającego na rachunek Wykonawcy **…………………………………………………………………………** w terminie ….................dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wypełnionego załącznika do FV - miesięcznego raportu świadczonych usług do niniejszej umowy.
			6. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
			7. Wszelkie kwoty należne Zamawiającemu, w szczególności z tytułu kar umownych, mogą być potrącane z płatności realizowanych na rzecz Wykonawcy.

**§ 5**

1.Poza przypadkami określonymi w kodeksie cywilnym i ustawie prawo zamówień publicznych, Zamawiający może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:

* 1. utraty przez wykonawcę uprawnień koniecznych do wykonania umowy,
	2. naruszenia przez wykonawcę § 3 ust. 1 pkt. 1.18 i 1.19; § 10 ust. 1 lub 2,10-krotnego naliczenia kary umownej na podstawie § 6 ust. 1
	3. innego rażącego naruszenia przez wykonawcę przepisów prawa lub postanowień niniejszej umowy.

- w terminie 30 dni od daty zaistnienia jednego lub kilku ww. zdarzeń.

2. Każda ze stron może rozwiązać umowę z zachowaniem 3-miesięcznego okresu wypowiedzenia, ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

**§ 6**

* + - * 1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
1. 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za naruszenie przez Wykonawcę § 3 ust. 1 pkt. 1.1,;1.2; 1.3, 1.12, 1.13, 1.14, 1.18
2. 0,1%wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy stwierdzony przypadek naruszenia obowiązków, o których mowa w § 10
3. 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 4ust. 1 - w przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. w wysokości 0,4% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy brakujący punkt procentowy wskaźnika recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w stosunku do zadeklarowanego w Ofercie Wykonawcy. Kara zostanie naliczona po przedłożeniu przez wójta sprawozdania z zakresu osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych.
5. w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy brakujący punkt procentowy wskaźnika recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w stosunku do poziomu koniecznego do osiągniecia przez Wykonawcę – 50%. Kara zostanie naliczona po przedłożeniu przez wójta sprawozdania z zakresu osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w §4ust. 1 - w przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które Zamawiający ponosi wyłączną odpowiedzialność.

3. Stronom przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przekraczającego określone w niniejszej umowie kary umowne na zasadach ogólnych.

4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

5. Niezależnie od kar umownych, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody majątkowe i osobowe, powstałe w związku z wykonywaną usługą, także w stosunku do osób trzecich.

6. Maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto określonego w §4ust. 1

**§ 7**

W sprawach nie uregulowanych odmiennie niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy –o odpadach wraz z aktami wykonawczymi, o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wraz z aktami wykonawczymi, prawo ochrony środowiska wraz z aktami wykonawczymi, zamówień publicznych i kodeksu cywilnego.

**§ 8**

Zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy pzp Zamawiający dopuszcza nieistotne zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy wyłącznie w przypadku zaistnienia jednej z następujących okoliczności i na warunkach określonych poniżej:

1. zmiana zakresu usług, które wykonawca powierzył podwykonawcom, a które określone są w złożonej ofercie i niniejszej umowy,
2. zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawnych **–** w celu dostosowania umowy;
3. zmiana wynagrodzenia brutto – w przypadku zmiany stawki podatku VAT, przy niezmienności ceny netto,
4. zmiany w obowiązujących przepisach, w tym przepisach prawa miejscowego, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego,
5. siły wyższej;
6. zmiana danych osobowych i teleadresowych.

**§ 9**

Wykonawca oświadcza, że ubezpieczył się od odpowiedzialności cywilnej OC (deliktowa i kontraktowa z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia przez cały okres realizacji umowy w wysokości co najmniej równowartości umowy.

Kopia polisy ubezpieczeniowej OC stanowi Załącznik nr 3 do umowy. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć mu do wglądu oryginał polisy wraz z dowodem uiszczenia składek.

Wykonawca odpowiada za wszystkie szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem niniejszej umowy – zarówno przez niego, jak też przez podwykonawców, a także osoby i podmioty którymi się posługuje – aż do podpisania protokołu odbioru końcowego.

**§ 10**

1. Zamawiający wymaga, aby pracownicy Wykonawcy/Podwykonawcy wykonujący czynności niezbędne do realizacji zamówienia, tj. osoby wykonujące transport, prace związane z zagospodarowaniem odpadów zatrudnieni byli na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 1320).

2. W trakcie realizacji umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1. żądania oświadczenia i dokumentu w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu i dokonania ich oceny,
2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu,
3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

3. W trakcie realizacji umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji umowy:

1. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osoby wykonującej czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
2. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy o pracę osoby wykonującej w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
3. zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
4. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników.

4. Zamawiający ma prawo w każdym okresie realizacji zamówienia zwrócić się do Wykonawcy o przedstawienie dokumentacji zatrudniania wskazanej osoby, natomiast Wykonawca ma obowiązek przedstawić ją Zamawiającemu w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania zawiadomienia.

5. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

**§ 11**

Jako koordynatora w zakresie obowiązków umownych wyznacza się:

 a) Po stronie Zamawiającego: ……………………………………………………….

 b) Po stronie Wykonawcy: …………………………………………………………..

**§ 12**

Wszelkie zmiany treści niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnego aneksu do Umowy pod rygorem nieważności.

**§ 13**

Spory wynikłe w związku z umową rozstrzygał będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14**

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego
i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki:

* + 1. Oferta przetargowa Wykonawcy;
		2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia;
		3. Polisa ubezpieczeniowa OC;

…………………………………. ………………………………….

(Zamawiający) (Wykonawca)