# U M O W A

zawarta w dniu ………………...... w Żyrzynie pomiędzy:

**Gminą Żyrzyn ul. Powstania Styczniowego 10, 24-103 Żyrzyn**, NIP: 7162689805, reprezentowaną przez: **Wójta Gminy Andrzeja Bujka,**

**przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy**

zwana dalej w treści niniejszej umowy **„Zamawiającym”,**

a

…………………………………………………………………..

NIP: …………..………………, REGON: ……………………., BDO: ………………………….

reprezentowanym przez ……………………………………….

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

Po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot i zakres umowy**

1. Przedmiotem zamówienia jest ***„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Żyrzyn oraz odbiór   
   i zagospodarowanie odpadów komunalnych z PSZOK w roku 2024”***
2. Przedmiot zamówienia obejmuje:
3. odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Żyrzyn,
4. odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zlokalizowanego w sołectwie Borysów 6, 24-103 Żyrzyn
5. Według stanu na dzień 02.11.2022 r. liczba nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Żyrzyn, z których były odbierane odpady to 1 793. Liczba osób zamieszkałych na dzień 02.11.2023 r. to   
   5 311 osób. Zakładana ilość odpadów do odebrania i zagospodarowania w okresie realizacji zamówienia zarówno z nieruchomości zamieszkałych jak i z PSZOK to 1 342,29 Mg.
6. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SWZ, będący jednocześnie załącznikiem do niniejszej umowy.
7. Przedmiot zamówienia należy realizować zgodnie z obowiązującymi w czasie trwania umowy przepisami, w szczególności zgodnie z:
8. Aktualnym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Żyrzyn,
9. ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz.   
   U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm.),
10. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.   
    U. z 2013 r., poz. 122),
11. Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530),
12. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.   
    U. z 2017 r., poz. 2412),
13. ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.),
14. zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), załącznika nr 1 do SWZ i umowy, której wzór stanowi załącznik nr 2 do SWZ.
15. Zamawiający, na podstawie art. 95 ustawy Pzp, określa następujące wymagania dotyczące zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności, w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. .1465 t.j.):
16. rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, które dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę, osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia: czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem usług, czyli czynności tzw. pracowników fizycznych oraz osób wykonujących czynności związane z organizacją i logistyką odbioru odpadów komunalnych - czynności związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów,

2) sposób dokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa w art. 95 ustawy Pzp – Wykonawca,

**w terminie do 5 dni** od daty podpisania umowy, przedłoży Zamawiającemu imienny wykaz

osób wykonujących czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem usług, zatrudnionych na

podstawie umowy o pracę, zarówno przez Wykonawcę, jak i podwykonawców,

3) uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań,

o których mowa w art. 95 ustawy Pzp oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań: w okresie

realizacji zamówienia Zamawiający ma prawo do skierowania wniosku do inspektoratu pracy o

przeprowadzenie kontroli. Niespełnienie wymagań, o których mowa w pkt 1 i 2 skutkuje

sankcjami określonymi w § 13 ust. 14 i 15 umowy. Zamawiający zastrzega sobie możliwość

żądania, na etapie realizacji umowy, oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy

o zatrudnieniu danego pracownika, zawierającego informacje niezbędne do weryfikacji

zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego

pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków

pracownika.

1. Przedmiot umowy obejmuje w szczególności:
   * 1. Przygotowanie przez Wykonawcę, przed podpisaniem umowy, projektu harmonogramu odbioru odpadów uwzględniającego wymagane częstotliwości odbioru odpadów, o których mowa w pkt 2. Zamawiający zatwierdzi harmonogram lub wskaże uwagi, które Wykonawca będzie zobowiązany uwzględnić. Po zatwierdzeniu harmonogramu Wykonawca przekaże właścicielom nieruchomości harmonogram oraz ulotkę edukacyjno-informacyjną, w formie papierowej, nie później niż na jeden dzień przed dniem pierwszego odbioru odpadów.

Ponadto Wykonawca wraz z harmonogramem dostarczy również pierwsze komplety worków foliowych do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Harmonogram odbioru odpadów stanowi integralną część umowy.

* + 1. Odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zgodnie z harmonogramem uwzględniającym następujące częstotliwościami odbioru odpadów:
  1. zmieszane odpady komunalne oraz bioodpady: **raz na miesiąc;**
  2. odpady zbierane selektywnie: papier, metale i tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, szkło: **raz na miesiąc.**
     1. Selektywne odbieranie odpadów komunalnych, od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Żyrzyn, o następujących frakcjach:
        1. odpady zmieszane (kod 20 03 01,),
        2. papier i tektura (kod 20 01 01,15 01 01),
        3. szkło (kod 15 01 07),
        4. metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe (kod 20 01 39, 15 01 04, 15 01 05, 20 01 99),
        5. odpady biodegradowalne (kod 20 02 01; 20 01 08).
        6. popiół ( kod 20 01 99)
     2. Zagospodarowanie zebranych odpadów komunalnych.
     3. Przekazywanie właścicielom nieruchomości worków na odpady komunalne o parametrach i na zasadach określonych w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SWZ/załącznik nr 1 do umowy).
     4. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z PSZOK o następujących frakcjach:

Odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady budowlane(bez azbestu), papa, blacha, tworzywa sztuczne, stolarka okienna i drzwiowa, odpady betonowe, gruz budowlany, popiół i żużel paleniskowy, odpady przeterminowanych leków i termometrów rtęciowych, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, odpady środków chemicznych, farby i lakiery, przepracowane oleje oraz opakowania po nich, odpady baterii i akumulatorów, odzież i tekstylia oraz wszystkie odpady które są zbierane selektywnie tj. papier, szkło, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe oraz odpady bio.

* + 1. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów wielogabarytowych spod posesji właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Żyrzyn odbędzie się zgodnie   
       z informacja umieszczona w harmonogramie tj. raz w ciągu roku w miesiącu lipiec 2024 r. lub w innym terminie uzgodnionym i zaakceptowanym przez Zamawiającego.

1. Wykonawca przez cały okres realizacji umowy będzie dysponował pojazdami, przy pomocy których będzie świadczył usługi będące przedmiotem umowy, tj.:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis pojazdu/urządzenia** | **Minimalna**  **Ilość (szt.)** |
| 1. | Pojazdy bezpylne przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych z pojemników o pojemności: 120 L, 240 L, 1100 L | 2 |
| 2. | Pojazdy do odbierania odpadów komunalnych zbieranych selektywnie bez funkcji kompaktującej | 2 |
| 3. | Pojazdy do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych z pojemników o pojemności: 120 L, 240 L oraz odpadów komunalnych zbieranych selektywnie przystosowane do przejazdu drogami o szerokości 3 m. | 1 |
| 4. | Pojazdy skrzyniowe osiatkowane do transportu innych odpadów zebranych selektywnie | 1 |
| 5. | Pojazdy przystosowane do odbioru odpadów zgromadzonych w kontenerach typu KP-7 oraz KP-10 | 1 |
| 6. | Pojazdy przystosowane do odbioru wielogabarytowych spod [posesji nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Żyrzyn | 4 |

1. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres obowiązywania umowy posiadać pojazdy, które będą wykorzystywane do świadczenia usługi odbioru odpadów na terenie Gminy Żyrzyn, biorąc pod uwagę możliwości dojazdu do posesji w ilości niezbędnej do prawidłowej realizacji umowy, przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający ich zmieszanie.
2. Wykonawca musi zapewnić, aby pojazdy wykorzystywane do realizacji usługi były dostosowane w zakresie wielkości i rodzaju do parametrów dróg na terenie Gminy Żyrzyn.
3. Pojazdy powinny być trwale i czytelnie oznakowane, w widocznym miejscu, nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.
4. Pojazdy powinny posiadać aktualne badania techniczne i być dopuszczone do ruchu.
5. W przypadku awarii pojazdu Wykonawca jest zobowiązany zapewnić pojazd zastępczy   
   o takich samych lub zbliżonych parametrach.
6. Pojazdy i urządzenia muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku oraz transportu.
7. Pojazdy powinny być wyposażone w sprzęt oraz narzędzia umożliwiające uporządkowanie terenu po opróżnieniu pojemników.
8. Pojazdy i urządzenia muszą być poddane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc,   
   a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie.
9. Pojazdy muszą być wyposażone (na dzień 1 stycznia 2024 r.) w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego (GPS) umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdów i miejscach postoju, oraz w czujniki zapisujące dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiające weryfikację tych danych.
10. Pojazdy powinny spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia   
    7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz. U.   
    z 2016 r., poz. 1742) oraz wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz. 122).
11. Wykonawca w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest m.in. do:
12. przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania oraz odpadów ulegających biodegradacji w tym bioodpadów do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych wskazanych w ofercie,
13. przekazywanie odebranych, selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postepowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587   
    z późn. zm.),
14. osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych i szkła,
15. osiągnięcie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.
16. Wykonawca w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych z PSZOK zobowiązany jest m.in. do:
17. przekazywanie odebranych, selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postepowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587   
    z późn. zm.),
18. osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych i szkła,
19. osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia   
    i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
20. osiągnięcie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

11. Odbiór odpadów z PSZOK będzie uzależniony od częstotliwości i ilości odpadów przekazywanych do tego punktu przez właścicieli nieruchomości, a także od pojemników, w jakie Wykonawca wyposaży PSZOK i będzie się odbywał najpóźniej w **terminie 4 dni roboczych** od otrzymania od Zamawiającego pisemnej lub telefonicznej informacji o potrzebie odbioru odpadów. Dostawa oraz montaż pojemników w PSZOK należy do obowiązków Wykonawcy. Przyjmowanie odpadów do punktu będzie należało do obowiązków Zamawiającego.

12. W trakcie wykonywania umowy w przypadku zwiększenia lub zmniejszenia liczby nieruchomości,

w stosunku do wykazu przekazanego wykonawcy w dniu podpisania umowy, z których należy

usuwać odpady komunalne zmieszane i zebrane selektywnie Zamawiający dostarczy Wykonawcy

informację, w której wskaże dane takiej nieruchomości (jej właściciela) celem nie odbierania

odpadów z takiej nieruchomości lub odbierania odpadów z takiej nieruchomości oraz wyposażenie

jej w worki do selektywnej zbiórki odpadów. Informacja taka będzie przekazywana przez

Zamawiającego Wykonawcy niezwłocznie.

13. Pozostałe obowiązki Wykonawcy:

1. wykonanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla mieszkańców gminy Żyrzyn do niezbędnego minimum,
2. zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i należyte wykonanie zakresu rzeczowego usługi,
3. odstawienie opróżnionych pojemników z zachowaniem szczególnej staranności w miejsce ich ustawienia przed odbiorem,
4. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za należyte wykonanie powierzonych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami,
5. okazanie, na żądanie Zamawiającego, wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa,
6. umożliwienie Zamawiającemu przeprowadzania kontroli pod kątem zawartości pojazdu odbierającego odpady przez rozpoczęciem zbiórki,
7. ponoszenie pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody   
   na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu zamówienia,
8. udzielanie odpowiedzi na wszelkie reklamacje zgłaszane przez Zamawiającego i mieszkańców.
9. Okazywanie, na żądanie Zamawiającego, wszelkich dokumentów/nagrań potwierdzających wykonywanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.

**§ 2**

**Termin realizacji przedmiotu umowy**

Strony ustalają termin realizacji przedmiotu umowy od dnia **01.01.2024 r. do dnia 31.12.2024 r.**

**§ 3**

**Oświadczenia Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne uprawnienia oraz potencjał techniczny i osobowy,   
   w celu wykonania umowy w szczególności:
   1. posiada aktualny wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w art. 9b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2023 r. poz. 1469   
      ze zm.), w zakresie wszystkich odpadów objętych niniejszym postępowaniem,
   2. posiada aktualny wpis do rejestru podmiotów gospodarujących odpadami, o którym mowa w art. 49 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587   
      z późn. zm.) w zakresie objętym przedmiotem zamówienia, z uwzględnieniem art. 233 ustawy   
      o odpadach tj. lub ważne zezwolenie na transport odpadów wydane na podstawie przepisów dotychczasowych w zakresie wszystkich odpadów objętych przedmiotem zamówienia.
   3. zezwolenie na zbieranie lub przetwarzanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,   
      o którym mowa w art. 49 ustawy o odpadach.
   4. obowiązujące zezwolenie na przetwarzanie odpadów, w przypadku gdy wykonawca zamierza prowadzić odzysk lub unieszkodliwienie odpadów we własnym zakresie. W przypadku gdy wykonawca zamierza przekazać odpady innemu podmiotowi w celu ich przetwarzania, powinien posiadać umowę na wskazany zakres z podmiotem posiadającym zezwolenie w tym zakresie.
   5. posiada umowę/umowy z instalacją/instalacjami do przetwarzania odpadów komunalnych wskazanymi przez Wykonawcę w ofercie.
2. Wykonawca zobowiązuje się do spełniania wymagań określonych w ust. 1 przez cały okres realizacji umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada potencjał techniczny niezbędny do wykonania niniejszej umowy. W szczególności Wykonawca oświadcza, że zgodnie z § 1 ust. 9 umowy posiada wymaganą ilość oraz rodzaj środków transportu do realizacji przedmiotu umowy.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z zachowaniem należytej staranności wymaganej od profesjonalisty.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania wszystkich obowiązków opisanych w umowie i załączniku nr 1 do SWZ.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania niezwłocznie informacji dotyczących realizacji umowy na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania zapytania.
4. Wykonawca wyznaczy Koordynatora umowy, z którym Zamawiający będzie mógł się kontaktować bezpośrednio, w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach od 7:00 do 15:00. Koordynator będzie odpowiadał za nadzorowanie wykonywania umowy ze strony Wykonawcy. Dane Koordynatora wskazane są w § 16 umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie niższą niż 1 000 000 zł (słownie: jeden milion złotych 00/100) przez cały okres realizacji umowy.
6. W przypadku, gdy wpisy do rejestrów lub zezwolenia tracą moc obowiązującą, Wykonawca obowiązany jest do uzyskania nowych wpisów lub zezwoleń oraz przekazania kopii tych dokumentów Zamawiającemu w terminie 30 dni od dnia wykreślenia z rejestru lub wygaśnięcia uprawnień wynikających z zezwoleń, pod rygorem odstąpienia od umowy objętej niniejszym zamówieniem.
7. W przypadku gdy wygasną umowy wskazane w § 3, ust 1 pkt 5 umowy, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia nowych umów.

8. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania poufności co do informacji pozyskanych   
w związku z realizacją umowy, w szczególności przepisów ochrony danych osobowych   
w rozumieniu ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U.   
z 2019 r., poz. 1781). Wykonawca nie może wykorzystywać pozyskanych danych w żaden inny sposób lub w innym celu niż dla potrzeb wykonywania przedmiotu umowy.

**§ 4.1\***

**Zasoby podmiotu trzeciego**

1. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci - ...................................., na zasoby którego Wykonawca powoływał się składając ofertę, celem wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu   
   o udzielenie zamówienia publicznego dotyczącego doświadczenia zrealizuje przedmiot umowy   
   w zakresie ..................................... .
2. W przypadku zaprzestania wykonywania umowy przez podmiot trzeci - ...........................,   
   z jakichkolwiek przyczyn, Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie, jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,   
   po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego. Wykonawca może zostać zwolniony z zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, w przypadku wykazania, że Wykonawca samodzielnie spełnia warunek udziału w postępowaniu, przy wykazaniu spełniania którego powoływał się na zasoby podmiotu trzeciego, w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Zgoda na zmianę, rezygnację z podwykonawcy może nastąpić pod warunkiem przedstawienia przez Wykonawcę oświadczeń podwykonawców i dalszych podwykonawców potwierdzających zapłatę przez niego należnego wynagrodzenia za wykonaną część zamówienia do dnia dokonania zmiany umowy w tym zakresie.

*§ 4.1\* zostanie usunięty z wzoru umowy w przypadku, gdy wykonawca nie polega na zasobach innych podmiotów*

**§ 5**

**Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający w dnu podpisania umowy przekaże Wykonawcy wykaz nieruchomości, z których Wykonawca będzie zobowiązany do odbierania odpadów.
2. Zamawiający zobowiązuje się do współpracy w celu wykonania umowy, w szczególności:
   1. współpracy z Wykonawcą przy akceptacji harmonogramu odbierania odpadów, o którym mowa § 1 ust. 7, pkt 1 umowy,
   2. przekazywania drogą elektroniczną informacji niezbędnych dla prawidłowego wykonywania umowy, w szczególności informowania o zmianach w liczbie i lokalizacji nieruchomości objętych obowiązkiem odbierania odpadów.
3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia, na warunkach   
   i w terminach określonych w § 9 niniejszej umowy.

**§ 6**

**Wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania**

1. Wykonawca jest zobowiązany do osiągnięcia na obszarze objętym przedmiotem zamówienia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papier, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i szkło wyliczanych zgodnie z Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r.   
   w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530), oraz w ustawie z dnia 13 września 1996 r.   
   o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm.).
2. Wykonawca jest zobowiązany do osiągnięcia na obszarze objętym przedmiotem zamówienia poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412) oraz przepisów aktualnych na danym etapie realizacji umowy.
3. Ustalenie, czy Wykonawca osiągnął wymagane poziomy recyklingu nastąpi na podstawie sprawozdań, o których mowa w § 7 ust. 9 umowy.

**§ 7**

**Raporty i sprawozdania**

1. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów (dalej raport) zawierających informacje o:
   1. odpadach zebranych podczas zbiórek objazdowych zawierające informacje dotyczące m.in.:
2. ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów zmieszanych [Mg],
3. ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów ulegających biodegradacji „Bio” [Mg],
4. ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów papieru [Mg],
5. ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych [Mg],
6. ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów szkła [Mg].
   1. odpadach odebranych z PSZOK zawierające następujące informacje:
7. ilości poszczególnych frakcji odpadów z podaniem kodów odpadów [Mg],
8. Załącznikami do raportu są potwierdzenia przekazania odpadów do instalacji przetwarzania odpadów w formie karty ewidencyjnej odpadów lub karty przekazania odpadów.
9. Wykonawca sporządza raport w formie papierowej i elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym.
10. Wykonawca przesyła raport do Zamawiającego w terminie 7 dni roboczych od zakończenia miesiąca, którego dotyczy.
11. Zamawiający w terminie 7 dni akceptuje raport lub zgłasza uwagi.
12. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu bieżące informacje o adresach nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady komunalne, a nieujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.
13. Zaakceptowane przez Zamawiającego raporty są podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę.
14. Wykonawca sporządza roczne sprawozdania, o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm.). Sprawozdanie sporządzone w sposób wymagany przez przepisy prawa Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie do dnia 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy.
15. Sprawozdania roczne należy sporządzać w sposób wymagany przez przepisy prawa.

**§ 8**

**Nadzór nad realizacją przedmiotu umowy**

1. Zamawiający ma prawo do bieżącej kontroli wykonywania zleconych umową prac zarówno   
   w zakresie ich jakości, jak i techniki wykonania oraz zgodności wykonania ze standardami określonymi w §1, załączniku nr 1 do SWZ i przepisami prawa.
2. Zamawiający przeprowadza kontrolę w obecności przedstawiciela Wykonawcy. Z kontroli spisuje się protokół kontrolny.
3. W przypadku uchylania się Wykonawcy od uczestnictwa w kontroli Zamawiający może przeprowadzić kontrolę jednostronnie uzupełniając protokół kontrolny dokumentacją fotograficzną.
4. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w wykonaniu umowy potwierdzonych protokołem   
   z kontroli Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Wykonawcę i wezwać go do usunięcia tych nieprawidłowości w wyznaczonym terminie. Usunięcie nieprawidłowości potwierdzone będzie protokołem.

**§ 9**

**Wynagrodzenie**

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu wykonywania umowy wynosi **…………………… zł brutto (słownie: …………………………………………………….)** - całkowita cena ofertowa brutto wyliczona jako iloczyn szacunkowej ilości odpadów komunalnych wskazanych przez Zamawiającego oraz wskazanych przez Wykonawcę cen jednostkowych.
2. Rozliczenia z Wykonawcą będą następowały w systemie miesięcznym.
3. Wykonawca jest zobowiązany do wystawienia faktury nie wcześniej niż po uzyskaniu akceptacji raportu za dany miesiąc realizacji usługi, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy.
4. Wysokość wynagrodzenia miesięcznego jest sumą iloczynów cen jednostkowych za odbiór i zagospodarowanie poszczególnych frakcji odpadów, o których mowa w ust. 5 i ilości odebranych odpadów poszczególnych frakcji wskazanych w zaakceptowanych raportach.
5. Ceny jednostkowe, stanowiące podstawy do rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z ofertą Wykonawcy, przedstawiają się następująco:
6. ***dla zadania obejmującego odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Żyrzyn.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Cena jednostkowa za 1 Mg brutto | Szacunkowa ilość odpadów w okresie 12 miesięcy (Mg) | Iloczyn kolumn 1 i 2 (cena jednostkowa brutto i ilość odpadów) |
| 1 | 2 | 3 |
| **Odbiór i zagospodarowanie zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych – kod 20 03 01** | ……………………. | 450,00 | ……………………….. |
| Odpady z tworzyw sztucznych, opakowania z tworzyw sztucznych – kod 15 01 02, | ……………………… | 2,00 | ……………………… |
| Odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury – kod 15 01 01, 20 01 01 | ……………………… | 44,00 | ……………………… |
| Odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła – kod 15 01 07 | ……………………… | 110,00 | ……………………… |
| Odpady ulegające biodegradacji – kod 20 01 08 i 20 01 25 | ……………………… | 119,00 | ……………………… |
| Popiół paleniskowy gospodarstw domowych | ……………………… | 62,00 | ……………………… |
| Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny– kod 20 01 99 | ………………………. | 166,00 | ……………………… |

***2) dla zadania odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z punktu selektywnej***

***zbiórki odpadów komunalnych zlokalizowanego w sołectwie Borysów 6, 24-103 Żyrzyn***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Odpady z PSZOK** | Cena jednostkowa za 1 Mg brutto | Szacunkowa ilość odpadów w okresie 12 miesięcy (Mg) | Iloczyn kolumn 1  i 2 (cena jednostkowa brutto i ilość odpadów |
| Papier, tektura oraz opakowania  z papieru i tektury (15 01 01) | ………………………… | 15,00 Mg | ………………………….. |
| Szkło oraz opakowania ze szkła  (15 01 07) | …………………………. | 6,00 Mg | …………………………… |
| Metale i opakowania z metali | …………………………. | 2,00 Mg | ….……………………… |
| Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, op. wielomateriałowe) (kod 20 01 39, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, ) | ………………………… | 25,00 Mg | ………………………….. |
| Zużyty sprzęt elektryczny  i elektroniczny, zużyte tonery (kod 20 01 23\*, 20 01 35\*, 20 01 36), | ………………………… | 8,50 Mg | ………………………….. |
| Zużyte świetlówki, żarówki, kable,(kod 20 01 21) | ……………………….. | 0,10 Mg | ………………………….. |
| Przeterminowane leki i opakowania po nich (kod 20 01 31\*, 20 01 32) | ………………………….. | 0,08 Mg | ………………………….. |
| Farby i lakiery, przepracowane oleje, oraz opakowania po nich (kod 20 01 19\*, 20 01 80, 20 01 13\*, 20 01 27\*, 20 01 28, ) | …………………………… | 4,14 Mg | …………………………. |
| Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych i nimi zanieczyszczone (15 01 10\*), | …………………………. | 0,36 Mg | …………………………. |
| Zużyte opony samochodowe, rowerowe (16 01 03) | ……………………… | 20,00 Mg | …………………………. |
| Odpady wielkogabarytowe( kod 20 03 07) | ……………………….. | 75,00 Mg | …………………………. |
| Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół) (ex 20 01 99) | ………………………… | 2,00 Mg | …………………………. |
| Odpady z betonu, gruz, odpady porozbiórkowe i budowlane czyste (17 01 07) | ..…………………… | 5,00 Mg | …………………………. |
| Odpady porozbiórkowe i budowlane zmieszane (17 09 04) | ……………………… | 179,00 Mg | …………………………. |
| Odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone z PSZOK) (20 02 01) | ………………………. | 27,00 Mg | …………………………. |
| Zużyte baterie i akumulatory zużyte (kod 20 01 33\*, 20 01 34) | ……………………….. | 0,10 Mg | …………………………. |
| Odzież i tekstylia | ………………………. | 20,00 Mg | …………………………. |

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 4 płatne będzie po zakończeniu danego miesiąca świadczenia usługi, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT, wystawionej po zaakceptowaniu przez zamawiającego raportu, o którym mowa w § 7 umowy.
2. Wynagrodzenie należne Wykonawcy płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT, w ciągu 14 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Za dzień dokonania zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Strony zgodnie oświadczają, że wszelkie płatności będą realizowane jedynie na rachunki bankowe znajdujące się w wykazie podmiotów prowadzonym przez Krajową Administrację Skarbową zgodnie z art. 96b ust. 3 pkt 13 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tzw. biała lista) oraz, że wszelkie opóźnienia w płatnościach spowodowane brakiem numeru rachunku we wspomnianym wykazie nie będą stanowiły podstawy do naliczenia odsetek za opóźnienia w zapłacie, oraz żądania zapłaty rekompensaty i/lub zwrotu kosztów.
5. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT niezgodnie z umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia przez wykonawcę przyczyn oraz usunięcia tej niezgodności a także w razie potrzeby otrzymania faktury lub noty korygującej VAT, bez obowiązku płacenia odsetek ustawowych za ten okres.
6. W przypadku opóźnienia w płatności jakiejkolwiek kwoty należnej, Wykonawca ma prawo dochodzić odsetek ustawowych.
7. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy, bez uzyskiwania zgody Wykonawcy.

**§ 10**

**Podwykonawcy**

1. Zamawiający dopuszcza zlecenie usług podwykonawcom.
2. Zlecenie wykonania części usług podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części usług. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby   
   to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
3. W przypadku usług, które mają być wykonane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie usługi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa   
   w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.

**§ 11   
Umowa z Podwykonawcą**

1. Do zawarcia umowy na usługi przez Wykonawcę z podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego.
2. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę projektu umowy   
   z podwykonawcą, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
3. Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie umowy z podwykonawcą, której treść będzie sprzeczna z treścią umowy zawartej z Wykonawcą.
4. Wykonawca niezwłocznie po zawarciu umowy z Podwykonawcą przekaże Zamawiającemu kopię tej umowy.
5. Do zmiany umowy o podwykonawstwo stosuje się odpowiednio zapisy ust. 1-4.

**§ 12  
Płatności Podwykonawców**

1. Wykonawca jest zobowiązany, wraz z fakturą składaną Zamawiającemu, doręczyć Zamawiającemu pisemne potwierdzenie podwykonawcy, którego wierzytelność jest częścią składową faktury,   
   o dokonaniu zapłaty na rzecz tego podwykonawcy lub oświadczenie Podwykonawcy, że w danym okresie nie brał udziału w realizacji zamówienia.
2. W przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczył potwierdzenia, o którym mowa w ust. 1, a termin płatności należności dla podwykonawcy nie upłynął, Zamawiający zatrzyma wypłatę kwoty w wysokości równej należności podwykonawcy do czasu otrzymania tego potwierdzenia.   
   Po upływie terminu płatności należności dla podwykonawcy Zamawiający zapłaci należne wynagrodzenie podwykonawcy, przy czym zapłata wynagrodzenia podwykonawcy jest równoznaczna z zapłatą wynagrodzenia Wykonawcy i powoduje wygaśnięcie roszczenia o zapłatę wynagrodzenia należnego Wykonawcy za usługi wykonane przez podwykonawcę, do wysokości zapłaconego podwykonawcy wynagrodzenia. Ewentualne odsetki za nieterminowe regulowanie należności wobec podwykonawców obciążają Wykonawcę.
3. Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia należne podwykonawcom nie może przekraczać wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego w umowie za wykonanie usługi.
4. Ustalenia ust. 1-3 stosuje się odpowiednio do umów podwykonawców z kolejnymi podwykonawcami.

**§ 13**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku niedotrzymania odpowiednich poziomów odzysku odpadów komunalnych biorąc pod uwagę poziomy odzysku wskazane w przepisach ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 z późn. zm.), rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r., w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. 2021 poz.1530), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu masy tych odpadów (Dz. U. 2017 poz. 2412) w wysokości równowartości kary pieniężnej nałożonej na Zamawiającego w wyniku nie osiągnięcia odpowiednich poziomów odzysku odpadów komunalnych,
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto,   
   o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy, w przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 100 zł (słownie: sto 00/100 złotych) za każdy dzień opóźnienia w złożeniu raportu lub sprawozdania o których mowa w § 7 umowy.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 100 zł (słownie: sto 00/100 złotych) za każdy przypadek nieodebrania lub odebrania odpadów z nieruchomości objętej obowiązkiem odbierania odpadów w terminie niezgodnym z harmonogramem, o którym mowa w § 1 ust. 7 pkt 1 umowy. Kara będzie naliczana każdorazowo jako iloczyn kwoty 100 zł (słownie: sto 00/100 złotych) oraz liczby gospodarstw domowych od których nie odebrano odpadów lub odebrano odpady w terminie niezgodnym z harmonogramem.
5. Za niedostarczenie właścicielom nieruchomości worków na odpady w wymaganych terminach w wysokości 10,00 zł (dziesięć złotych) za każdy dzień zwłoki, za każde miejsce.
6. Za niedostarczenie pojemników na PSZOK na odpady w wymaganych terminach   
   w wysokości 100,00 zł (sto złotych) za każdy dzień zwłoki, za każdy pojemnik.
7. Za zanieczyszczenie i pozostawienie nieuporządkowanego miejsca gromadzenia odpadów   
   oraz zanieczyszczenie trasy przejazdu, gdy jest to wynikiem działania Wykonawcy, w wysokości 1.000,00 zł (jeden tysiąc złotych) za każdy stwierdzony przypadek,
8. Za uszczuplenie lub doliczenie ilości odpadów zbieranych i odbieranych selektywnie z terenu Gminy Żyrzyn, w wysokości 5 000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy stwierdzony przypadek.
9. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 1000 zł (słownie: jeden tysiąc 00/100 złotych) za każdy przypadek stwierdzenia, że pojazd Wykonawcy nie jest czytelnie oznaczony nazwą przedsiębiorcy, danymi adresowymi oraz numerem jego telefonu.
10. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 5 000 zł (słownie: pięć tysięcy 00/100 złotych) za każdy przypadek zmieszania selektywnie odebranych odpadów komunalnych.
11. W przypadku wykonywania umowy przez niezgłoszonego Zamawiającemu podwykonawcy Wykonawca zapłaci każdorazowo karę umowną w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych).
12. W przypadku opóźnienia w dostarczeniu imiennego wykazu osób, o którym mowa w § 1 ust. 6 pkt 2 umowy Wykonawca zapłaci karę w wysokości 100,00 zł (słownie: sto 00/100 złotych) za każdy dzień opóźnienia.
13. W przypadku, gdy osoby wykonujące czynności, o których mowa w § 1 ust. 6 pkt 1 nie będą zatrudnione na podstawie umowy o pracę zamawiający naliczy karę umowną w wysokości   
    2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące 00/100 złotych) za każdy stwierdzony przypadek.
14. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 100,00 zł (słownie: sto 00/100 złotych) zł za każdy dzień opóźnienia w udzieleniu odpowiedzi na reklamację w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
15. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 100,00 zł (słownie: sto 00/100 złotych) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu usługi w ramach reklamacji w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
16. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu nierzetelnego sporządzenia raportu, o którym mowa w § 7 umowy, każdorazowo w wysokości 1 000,00 zł (słownie: jeden tysiąc 00/100 złotych).
17. Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kary umownej z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 umowy.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych uregulowanych w Kodeksie Cywilnym.
19. **Określony obowiązek zapłaty przez Wykonawcę Zamawiającemu nałożonych na niego kar   
    z tytułu określonego w § 1 pkt 1 obciąża również Wykonawcę w przypadku, gdy kary   
    te zostaną nałożone na Zamawiającego po zakończeniu przez Wykonawcę realizacji umowy   
    a dotyczyć będą okresu realizacji przez Wykonawcę niniejszej umowy.**
20. Kary umowne podlegają kumulacji.

**§ 14**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca narusza w sposób istotny postanowienia umowy. Oświadczenie o odstąpieniu może być złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o przyczynach stanowiących podstawę odstąpienia.
2. Istotne naruszenia umowy, o których mowa w ust. 1 obejmują w szczególności przypadki:
   1. utratę przez Wykonawcę prawa do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 4 ust. 7 niniejszej umowy,
   2. nierozpoczęcie wykonywania przedmiotu umowy bez uzasadnionej przyczyny pomimo wezwania Zamawiającego,
   3. przerwanie wykonywania przedmiotu umowy na okres dłuższy niż 14 dni,
   4. niewykonywanie przez Wykonawcę obowiązków wynikających z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
   5. gdy Wykonawca znajduje się w stanie zagrażającym niewypłacalnością lub przechodzi w stan likwidacji w celach innych niż przekształcenia przedsiębiorstwa lub połączenia się z innym przedsiębiorstwem,
   6. gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy lub gdy zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne w stopniu uniemożliwiającym realizację umowy.
   7. gdy łączna kwota kar umownych naliczonych Wykonawcy przekroczy 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy 00/100 złotych).
3. Warunkiem odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w przypadkach opisanych w ust. 2 pkt   
   1-4 jest uprzednie wezwanie Wykonawcy do wykonywania swoich obowiązków oraz wyznaczenie w tym celu dodatkowego 7-dniowego terminu.
4. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem pod rygorem nieważności takiego oświadczenia w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 5-7 w terminie   
   14 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę do odstąpienia, natomiast w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 1-4 w terminie do 14 dni liczonych   
   po upływie terminu, o którym mowa w ust. 3.
5. Wykonawca uprawniony jest do odstąpienia od umowy jeśli Zamawiający pozostaje w zwłoce   
   z zapłatą wynagrodzenia przekraczającą 60 dni, na które Wykonawca należycie i w zgodzie   
   z postanowieniami umowy oraz przepisami prawa wystawił fakturę VAT. Przed odstąpieniem Wykonawca wezwie Zamawiającego do wykonania zobowiązania wyznaczając dodatkowy   
   co najmniej 7-dniowy termin do dokonania płatności rozpoczynający się od dnia dostarczenia wezwania.

**§ 15**

**Zmiana umowy**

1. Zamawiający przewiduje wprowadzenie następujących istotnych zmian do umowy:
2. w przypadku, gdy Wykonawca w ofercie nie przewidział korzystania z podwykonawców, przewiduje się możliwą zmianę umowy dotyczącą powierzenia przez Wykonawcę wykonywania części zamówienia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, jeżeli Wykonawca uzna to za konieczne i złoży odpowiedni wniosek w formie pisemnej,
3. w przypadku, gdy Wykonawca w ofercie przewidział korzystanie z podwykonawców, przewiduje się możliwą zmianę umowy dotyczącą samodzielnego wykonania przedmiotu zamówienia lub zwiększenia bądź zmniejszenia liczby podwykonawców, jeżeli Wykonawca uzna to za konieczne i złoży odpowiedni wniosek w formie pisemnej, przy czym jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu,   
   że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu   
   nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Zgoda na zmianę, rezygnację z podwykonawcy może nastąpić pod warunkiem przedstawienia przez Wykonawcę oświadczeń podwykonawców i dalszych podwykonawców, którzy byli związani umową z dotychczasowym podwykonawcą, potwierdzających zapłatę przez niego należnego wynagrodzenia za wykonaną część zamówienia do dnia dokonania zmiany umowy w tym zakresie.
4. W przypadku zmiany ustawowej stawki podatku od towarów i usług - zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia Wykonawcy adekwatnie do wprowadzonej zmiany wysokości stawki VAT. Zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonana w oparciu o dane dotyczące cen jednostkowych w rozbiciu na cenę netto i VAT, które wykonawca przedłoży zamawiającemu przed podpisaniem umowy. Zmiana wysokości wynagrodzenia będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
5. Przewiduje się zmianę sposobu realizacji przedmiotu zamówienia tylko wtedy, gdy wynika   
   to ze zmian w obowiązujących przepisach prawa.
6. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany instalacji przetwarzania odpadów komunalnych   
   do których Wykonawca zobowiązał się w ofercie przekazywać odpady.
7. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej

**§ 16**

**Porozumiewanie się stron**

1. Wszelkie zawiadomienia, zapytania lub informacje odnoszące się do, lub wynikające z realizacji przedmiotu umowy, wymagają formy pisemnej lub elektronicznej.
2. Pisma stron umowy powinny powoływać się na tytuł umowy. Za datę otrzymania dokumentów, o których mowa w ust. 1, strony uznają dzień ich przekazania pocztą elektroniczną.
3. Korespondencję należy kierować na wskazane adresy:

Korespondencja kierowana do Zamawiającego:

Imię i nazwisko: Joanna Tusińska

Adres: ul. Powstania Styczniowego 10, 24-103 Żyrzyn

Telefon: 81 88142 26

e-mail: [joanna.tusinska@zyrzyn.pl](mailto:joanna.tusinska@zyrzyn.pl)

1. Korespondencja kierowana do Wykonawcy:

Imię i Nazwisko: Grzegorz Mosiński   
Adres: ul. Dęblińska 2 24-100 Puławy

Telefon kom.: 603 918 170

e-mail: [Grzegorz.mosinski@zuk.pulawy.pl](mailto:Grzegorz.mosinski@zuk.pulawy.pl)

1. Zmiana danych wskazanych w ust. 3 i 4, nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej strony.
2. Strony zobowiązują się do wzajemnego zawiadamiania o każdorazowej zmianie adresu   
   do korespondencji. W przypadku, gdy Wykonawca nie poinformuje Zamawiającego o zmianie adresu do korespondencji, wszelka korespondencja związana z wykonywaniem niniejszej umowy nadana na adres dotychczasowy zostanie uznana za skutecznie doręczoną.
3. W trakcie trwania niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego powiadamiania Zamawiającego o:
   1. zmianie siedziby lub nazwy firmy,
   2. zmianie osób reprezentujących,
   3. ogłoszeniu upadłości lub likwidacji,
   4. zawieszeniu działalności,
   5. wszczęciu postępowania układowego, w którym uczestniczy Wykonawca.

**ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

**§ 17**

**Wysokość zabezpieczenia**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5 %** wynagrodzenia umownego (brutto), o którym mowa w § 9 umowy, tj. kwotę: **……………….. zł** (słownie: ……………………………………………………………………………………….………………).
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym zaspokojenia roszczeń Zamawiającego wobec Wykonawcy o zapłatę kar umownych.
3. Zabezpieczenie zostało wniesione przez Wykonawcę w ……………………………….
4. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone   
   o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w postaci poręczenia lub gwarancji musi zawierać zobowiązanie Gwaranta lub Poręczyciela do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze żądanie zapłaty, gdy Wykonawca nie wykonał przedmiotu zamówienia lub wykonał go z nienależytą starannością. Gwarant (Poręczyciel) nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków lub od przedłożenia jakiejkolwiek dokumentacji.

**§ 18**

**Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, w przypadku należytego wykonania umowy,   
będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:

1. **70%** wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należycie wykonane,
2. **30%** wysokości zabezpieczenia, tj. …………….. zł, w terminie nie później niż w 15 dniu   
   po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji. W przypadku wystąpienia usterek lub wad, podstawą do zwrotu lub zwolnienia zabezpieczenia będzie protokół ich usunięcia.

**§ 19**

**Zmiany umowy w zakresie wysokości** **wynagrodzenia**

1. Strony mogą dokonać zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 9 umowy, w formie pisemnego aneksu, każdorazowo w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
   1. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207 ze zm.),
   2. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniu społecznemu, ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
   3. zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych,   
      o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2023 r. poz. 46 ze zm.);

- na zasadach i w sposób określony w ust. 2-10, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę.

1. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa   
   w ust. 1 pkt 1, 2 lub 3, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
2. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
3. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3 wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku ze zmianą wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Kwota odpowiadająca zmianie koszty Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
5. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 1, 2 lub pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać   
   w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia, w szczególności:
7. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników (bez ujawniania tzw. „danych wrażliwych”), wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1,
8. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników (bez ujawniania tzw. „danych wrażliwych”), wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2,
9. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed, jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi (bez ujawniania tzw. „danych wrażliwych ”), wraz z kwotami wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3
10. W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 6, Zamawiający, przekaże Wykonawcy informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
11. W przypadku otrzymania przez Wykonawcę informacji o niezatwierdzeniu wniosku lub częściowym zatwierdzeniu wniosku, Wykonawca może ponownie wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 6.   
    W takim przypadku przepisy ust. 6-8 stosuje się odpowiednio.
12. Zawarcie aneksu nastąpi nie później niż w terminie 10 dni roboczych od dnia zatwierdzenia wniosku   
    o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
13. Niezależnie od postanowień ustępów powyżej, Strony przewidują możliwość wprowadzenia zmian wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 9 umowy, w formie aneksu do umowy, w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy w tym zakresie, na zasadach wskazanych poniżej.
14. Przez zmianę ceny materiałów lub kosztów rozumie się wzrost odpowiednio cen lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie.
15. Jeżeli zmiana ceny materiałów lub kosztów, o której mowa w ust. 12, względem ceny lub kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie zmieni się o minimum 10 %, każda ze Stron uprawniona będzie do wystąpienia z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia. Zmieniona wartość wynagrodzenia, obowiązywać będzie od miesiąca następującego po miesiącu, w którym Strona wystąpiła z takim wnioskiem, o ile druga Strona uzna, iż rzeczywiście doszło do zmiany cen materiałów lub kosztów mających wpływ na wysokość wynagrodzenia. Początkowym terminem ustalenia wynagrodzenia jest dzień podpisania umowy, z zastrzeżeniem przypadku o którym mowa w art. 439 ust. 3 ustawy PZP – wówczas początkowy dzień ustalenia wynagrodzenia określa się zgodnie z powołanym przepisem.
16. Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ust. 13, ustalana będzie w oparciu   
    o średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych publikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. Zmiana wynagrodzenia zostanie dokonana o wartość wskaźnika, o którym jest mowa w zd. 1, pod warunkiem, że zmiana cen materiałów lub kosztów miała wpływ na koszt realizacji przedmiotu umowy
17. Strona wnioskująca o zmianę wysokości wynagrodzenia zobowiązana jest przedstawić we wniosku,   
    o którym mowa w ust. 13, w jaki sposób zmiana cen materiałów lub kosztów miała wpływ na koszt realizacji przedmiotu umowy. Strona może wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 13 nie częściej niż raz na 12 miesięcy, przy czym z pierwszym wnioskiem Strona może wystąpić po upływie 12 miesięcy liczonych od dnia zawarcia umowy.
18. Łączna maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia na podstawie ust. 11-15, w trakcie całego okresy obowiązywania umowy nie może przekroczyć 20% pierwotnej wartości maksymalnej wartości wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 10 umowy
19. W przypadku, o którym mowa w ust. 11 - 15 Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy,   
    z którym zawarł umowę, o której mowa w art. 439 ust. 5 Pzp, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jak również zobowiązany jest poinformować pisemnie Zamawiającego o dokonanej zmianie wynagrodzenia podwykonawcy lub powodach braku dokonania takiej zmiany. Do zawiadomienia Wykonawca załączy oświadczenie podwykonawcy potwierdzającego terminową zapłatę z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia.

**§ 20**

**Postanowienia końcowe**

1. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 1 egzemplarz dla Wykonawcy, a 2 egzemplarze dla Zamawiającego.
2. Następujące załączniki do umowy stanowią jej integralną część:
   1. Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia,
   2. Załącznik nr 2 – oferta wykonawcy,
   3. Załącznik nr 3 – SWZ.
   4. Załącznik nr 4 – protokół wykonania usług
3. Strony zobowiązują się do polubownego rozstrzygania wszelkich sporów, które mogą wynikać w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, a gdyby to nie przyniosło rezultatu, sądem właściwym będzie sąd miejsca siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego.
5. Strony ustalają, że w sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.), zwanej oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

**Zamawiający: Wykonawca:**