

SWZ CZĘŚĆ III – PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY (PPU)

Część 1 zamówienia

UMOWA NR/II/IGO/2024

sporządzona w dniu pomiędzy Miastem Piotrków Trybunalski z siedzibą w Piotrkowie Trybunalskim przy ul. Pasaż Karola Rudowskiego 10, NIP 771-27-98-771

reprezentowanym przez:

Pana Piotra Kulbata - Drugiego Zastępcę Prezydenta Miasta Piotrkowa Trybunalskiego, zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**

a

(Nazwa firmy)
z siedzibą
przy ul.
działającą na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru sądowego NR / Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej.

NIP:

REGON:.....

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**,

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym, przeprowadzonym zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 poz. 1605 ze zm.) na **odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta Piotrkowa Trybunalskiego z nieruchomości w całości lub częściowo zamieszkanym przez mieszkańców miasta.**

§ 1

[PRZEDMIOT UMOWY]

Mocą niniejszej umowy Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania świadczenia usługi pod nazwą „**Odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta Piotrkowa Trybunalskiego z nieruchomości w całości lub częściowo zamieszkanym przez mieszkańców miasta w sektorze I**”. Szczegółowy opis przedmiotu umowy znajduje się w Załączniku Nr 2.

§ 2

[TERMIN]

Niniejsza umowa obowiązuje od dnia zawarcia umowy, **jednak nie wcześniej niż od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r**

§ 3

[WYNAGRODZENIE]

1. Wynagrodzenie ma charakter kosztorysowy (rozumiany jako iloczyn faktycznie odebranych i zagospodarowanych odpadów oraz ryczałtowej ceny jednostkowej za Mg tych odpadów) i zostanie wyliczone zgodnie z zasadami określonymi umową, w szczególności z ust. 3 i 8 poniżej.
2. Strony ustalają szacunkowe wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie z Formularzem cenowym, stanowiącym integralną część oferty Wykonawcy, na kwotę w wysokości netto zł (słownie:.....), które wraz z podatkiem od towarów i usług (VAT) w wysokości łącznie stanowi kwotę **brutto w wysokości** zł (słownie:):.....
3. Za wykonanie usługi stanowiącej przedmiot umowy, Wykonawca otrzymywać będzie wynagrodzenie kosztorysowe miesięczne, zgodnie ze złożoną ofertą. **Wynagrodzenie**

za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów stanowić będzie iloczyn ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów (w Mg) potwierdzonych Kartami Przekazania Odpadów (dla każdego kodu odpadu oddzielnie) i wskazanej w ofercie ceny jednostkowej za daną frakcję odpadów. Wszystkie odpady odebrane, a niezagospodarowane w ciągu trwania umowy Wykonawca musi zagospodarować w terminie 14 dni od dnia zakończenia umowy. Poprzez zagospodarowanie rozumie się również przekazanie kolejnemu uprawnionemu posiadaczowi.

4. Wynagrodzenie za usługi będzie regulowane na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
5. Rozliczenie będzie następować w okresach miesięcznych, fakturą wystawioną za miesiąc poprzedni w oparciu o zatwierdzone przez Zamawiającego miesięczne raporty i załączone karty przekazania odpadów.
6. Zaakceptowany przez Zamawiającego raport miesięczny Wykonawcy stanowi podstawę do wystawienia faktury.
7. Zamawiający wypłaci przelewem Wykonawcy wynagrodzenie w ciągu **14 dni** od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z kompletem zatwierdzonych przez Zamawiającego dokumentów. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego **(należy wpisać nr rachunku rozliczeniowego wykonawcy)** wykazywany we wszystkich fakturach, które będą wystawiane w jego imieniu, jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo Bankowe (Dz. U. z 2023 r. poz. 2488 ze zm.) prowadzony jest rachunek VAT. Płatności dokonywane będą z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności. Zmiana rachunku rozliczeniowego wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
8. Ostateczna wysokość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia będzie określona w oparciu o faktycznie zrealizowany zakres usługi. Ceny jednostkowe za odbiór poszczególnych rodzajów odpadów mają charakter ryczałtowy.
9. W wynagrodzeniu Wykonawcy zawarte są koszty: odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta Piotrków Trybunalski z nieruchomości w całości lub częściowo zamieszkanym przez mieszkańców oraz wszelkie inne koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
10. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego poleceniem zapłaty.

§ 4

[OBOWIĄZKI I ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY]

1. Do obowiązków Wykonawcy należy wykonanie umowy z zachowaniem należytej staranności wymaganej od profesjonalisty oraz zgodnie z przepisami obowiązującymi w zakresie objętym niniejszą umową, a w szczególności:
 - 1) odbieranie, transport i zagospodarowanie całej odebranej masy odpadów komunalnych:
 - a) z terenu nieruchomości zamieszkanym lub częściowo zamieszkanym:
 - zmieszanych odpadów komunalnych,
 - odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny z podziałem na:
 - odpady z tworzyw sztucznych (m. in. styropian opakowaniowy), metali oraz opakowań wielomateriałowych - pojemnik (oznaczony) lub worek w kolorze żółtym,
 - papier i tektura – pojemnik (oznaczony) lub worek w kolorze niebieskim,
 - opakowania ze szkła – pojemnik (oznaczony) lub worek w kolorze zielonym,
 - bioodpady pojemnik (oznaczony) lub worek w kolorze brązowym,
 - odpady wielkogabarytowe (inne niż niebezpieczne, nie mieszczące się w pojemnikach m. in. meble, wózki, wykładziny, dywany, kołdry, drzewka świąteczne żywe i sztuczne, okna, ceramika sanitarna, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz tekstylia,
 - b) przeterminowanych leków z aptek;

- 2) przygotowanie i dostarczenie właścicielom nieruchomości harmonogramów wywozu odpadów komunalnych i poinformowanie o jego zmianach w formie pisemnej i elektronicznej na stronie internetowej Wykonawcy;
- 3) wyposażenie Zamawiającego do dnia 01 stycznia 2025 r. na czas trwania umowy w oprogramowanie on-line na 2 (dwóch) stanowiskach komputerowych będących własnością Zamawiającego, które umożliwi: bieżącą kontrolę pracy **wszystkich pojazdów wykorzystywanych** przez Wykonawcę do wykonywania usług związanych z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych, z odwzorowaniem na monitorze na aktualnej cyfrowej mapie Piotrkowa Trybunalskiego miejsca prowadzenia prac, w zakresie obejmującym co najmniej informacje, o których mowa w pkt. 3.4.2 Opisu Przedmiotu Zamówienia, poprzez odczyt (**danych z mechanizmu wrzutowego pojazdu**) i analizę danych bezpośrednio z urządzeń monitorujących zamontowanych na sprzęcie za pośrednictwem sieci internetowej z komputera bazowego (serwera) oraz codzienne archiwizowanie danych,
- 4) przeszkolenie osób wybranych przez Zamawiającego w ilości wskazanej przez Zamawiającego, jednak nie większej niż 4 osoby, w zakresie obsługi oprogramowania, o którym mowa w punkcie 3.4.5 Opisu Przedmiotu Zamówienia. Wykonawca zobowiązuje się przeprowadzić szkolenie w siedzibie Zamawiającego w terminie 14 dni przed rozpoczęciem realizacji umowy,
- 5) wykonanie w zabudowie wielorodzinnej dodatkowego odbioru odpadów komunalnych selektywnych i zmieszanych 1 (jeden) dzień przed świętami Bożego Narodzenia oraz świętami Wielkanocnymi, a także w pierwszym dniu nie będącym wolnym od pracy po tych świętach,
- 6) zapewnienie właścicielom nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej worków do zbiórki selektywnej o minimalnej pojemności wynikającej z zapisów Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Piotrkowa Trybunalskiego wykonanych z folii polietylenowej LDPE o gramaturze co najmniej 60 mikronów. Przy pierwszym odbiorze odpadów Wykonawca zobowiązany jest do odebrania worków z odpadami z nadrukiem innej firmy. Dla nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych, których właściciele zadeklarowali posiadanie kompostownika przydomowego, nie należy zostawiać worków brązowych na bioodpady;
- 7) nieodbieranie z nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych bioodpadów, których właściciele zadeklarowali posiadanie kompostownika przydomowego. W trakcie realizacji umowy Zamawiający będzie na bieżąco informował o tych nieruchomościach;
- 8) odbieranie odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do:
 - a) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas dokonywania odbioru,
 - b) odbierania odpadów z miejsc ich gromadzenia (ustalonych z Właścicielami nieruchomości), w tym także odpadów, które nie zostały umieszczone w pojemnikach, uprzątnięcie miejsca gromadzenia z resztek odbieranych odpadów włącznie z odebraniem odpadów zgromadzonych wokół pergół, wiat i altan zgodnie z harmonogramem oraz odstawiania pojemników na miejsce;
- 9) odbieranie odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz tekstyliów z miejsc ich gromadzenia (ustalonych z Właścicielami nieruchomości) z uwzględnieniem:
 - a) odbierania sprzętu elektrycznego i elektronicznego osobnym transportem,
 - b) rozpoczęcia zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego w pierwszej kolejności celem zapobiegnięcia jego demontażowi i dodatkowemu zaśmiecaniu terenu,
 - c) zabezpieczenia przewożonych odpadów przed rozsypywaniem oraz ich transport w sposób gwarantujący bezpieczeństwo ruchu drogowego;
- 10) umożliwienie przedstawicielom Zamawiającego przeprowadzenia kontroli sposobu wykonywania usługi świadczonej przez Wykonawcę;

- 11) posiadanie stosownych decyzji, zezwoleń, pozwoleń i wpisów uprawniających do prowadzenia działalności niezbędnej do prawidłowego wykonania usługi będącej przedmiotem niniejszej umowy przez cały okres realizacji umowy;
 - 12) informowanie Zamawiającego w formie pisemnej o okolicznościach, które uzasadniać będą zmianę harmonogramu odbioru odpadów komunalnych, z pięciodniowym wyprzedzeniem;
 - 13) przekazywanie odebranych zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnych;
 - 14) niemieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości;
 - 15) niemieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą;
 - 16) przestrzeganie zakazu transportu odbieranych odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych lub częściowo zamieszkałych na terenie Miasta Piotrkowa Trybunalskiego z odpadami wytwarzanymi na nieruchomościach niezamieszkałych Piotrkowa Trybunalskiego oraz z odpadami pochodzącymi z innych gmin;
 - 17) zagospodarowanie pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zgodnie z zasadą bliskości określoną w art. 20 ustawy o odpadach.
2. Wykonawca zobowiązuje się także do:
- a) wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych zgodnie z ustaleniami umowy, SWZ,
 - b) osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - c) zorganizowania we własnym zakresie i na własny koszt zaplecza produkcyjnego i socjalnego niezbędnego do wykonania umownego zakresu usług,
 - d) zapewnienia przy realizacji umowy odpowiedniego nadzoru oraz pracowników posiadających wymagane kwalifikacje do właściwego i terminowego wykonania usług,
 - e) posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z realizacją przedmiotu umowy, w celu zabezpieczenia ewentualnych roszczeń odszkodowawczych osób trzecich oraz Zamawiającego, na kwotę nie niższą niż **2.000.000,00 zł**. W przypadku wygaśnięcia umowy ubezpieczenia w okresie obowiązywania niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć nową umowę ubezpieczenia, na taką samą kwotę ubezpieczeniową i doręczyć Zamawiającemu, potwierdzoną za zgodność z oryginałem kserokopię nowo zawartej umowy w terminie najpóźniej w dniu następnym od wygaśnięcia poprzednio obowiązującej umowy ubezpieczenia,
 - f) dbałości o przestrzeganie przepisów dotyczących ochrony środowiska, w szczególności ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, prawa ochrony środowiska oraz aktów prawa miejscowego,
 - g) udzielania pisemnych odpowiedzi dotyczących realizacji umowy, w terminie 7 dni od daty otrzymania pisma od Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić odpowiedni specjalistyczny sprzęt do odbioru odpadów komunalnych oraz pojazdy elektryczne, napędzane gazem ziemnym, napędzane wodorem lub paliwami alternatywnymi stosownie do zapisów § 16.
4. Zamawiający może zażądać prezentacji całego wymaganego do realizacji umowy sprzętu, a Wykonawca ma obowiązek dokonać prezentacji w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, pod rygorem rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym, z zastrzeżeniem postanowień § 11 ust. 6 lit. b.
5. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako zmieszane

odpady komunalne. Wykonawca zobowiązany jest również, w terminie 2 dni od dnia zaistnienia opisanej sytuacji, do poinformowania o tym fakcie Zamawiającego w formie pisemnej poprzez notatkę pracownika Wykonawcy z datą i miejscem zdarzenia, z załączoną fotografią na tle nieruchomości, która pozwoli na jej jednoznaczną identyfikację oraz poinformowanie o tym fakcie właściciela nieruchomości.

6. Wykonawca jest zobowiązany do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze i przechowywania dokumentacji pomiarów do wglądu Zamawiającego przez cały okres wykonywania niniejszej umowy.
7. Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć osoby wykonujące czynności związane z realizacją niniejszej umowy w emblematy lub identyfikatory z oznaczeniem firmy Wykonawcy.
8. Wykonawca odpowiada za własne działania, uchybienia i zaniechania przy wykonywaniu zobowiązań, określonych niniejszą umową.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za szkody i straty oraz wszelkie roszczenia cywilnoprawne osób trzecich będące następstwem niewłaściwego lub nieterminowego wykonania prac objętych umową lub wynikiem niewłaściwej organizacji pracy w trakcie ich wykonywania, w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego.
10. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w zakresie prowadzonych przez siebie usług przed Policją, Strażą Miejską i innymi służbami publicznymi oraz jest zobowiązany prowadzić usługi objęte przedmiotem zamówienia zgodnie z przepisami BHP.
11. Ewentualne kary związane z zanieczyszczeniem środowiska oraz niewłaściwym postępowaniem z odpadami, wynikające z działalności Wykonawcy, ponosi Wykonawca. Wykonawca w trakcie realizacji umowy jest wytwórcą lub posiadaczem lub transportującym odpady w rozumieniu ustawy o odpadach.
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą za naruszenie przepisów dotyczących ochrony środowiska z uwzględnieniem zanieczyszczenia powietrza, wody i gruntu oraz postępowania z odpadami, w stopniu zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego.
13. Wykonawca zobowiązuje się nie ujawniać, nie przekazywać, nie przetwarzać lub w inny sposób nie wykorzystywać dla celów własnych lub osób trzecich danych osobowych i informacji uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy. Dane te i informacje Wykonawca może wykorzystać wyłącznie w zakresie niezbędnym dla prawidłowej realizacji niniejszej umowy.
14. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za skutki udostępnienia, przekazania, przetwarzania, wykorzystania danych i informacji, o których mowa w ust. 13 dla celów innych niż realizacja niniejszej umowy.
15. Wykonawca podpisując niniejszą umowę oświadcza, że zapoznał się z warunkami wykonywania usługi będącej przedmiotem umowy oraz uzyskał wszelkie informacje dotyczące ryzyka i trudności, jakie mogą wynikać w trakcie realizacji niniejszej umowy.
16. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie do zorganizowania dojazdu do nieruchomości innym rodzajem pojazdu umożliwiającym odbiór odpadów z nieruchomości, w przypadku złego stanu dróg gruntowych (np. po ulewnych opadach deszczu, roztopach itp.) utrudniającego dojazd do nieruchomości ciężkim sprzętem. Wykonawcy nie przysługuje w stosunku do Zamawiającego roszczenie z tytułu ewentualnych utrudnień dojazdowych do obsługiwanych nieruchomości.
17. Wykonawca zobowiązuje się do ustawienia zastępczych kontenerów/pojemników w przypadku remontu drogi, gdy dojazd do nieruchomości jest utrudniony lub niemożliwy, w ilości zapewniającej nieprzepełnianie się kontenerów/pojemników oraz poinformowaniu mieszkańców w lokalnym radio oraz na stronie internetowej Wykonawcy o zmianie Punktu Gromadzenia Odpadów.
18. **(Obowiązek uwarunkowany ofertą Wykonawcy) Dodatkowy** odbiór odpadów wielkogabarytowych z nieruchomości wielorodzinnych w każdym miesiącu – co 2 tygodnie.

19. Wykonawca winien wskazać instalacje komunalne, do których jest obowiązany przekazać odebrane odpady komunalne, w przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych możliwe jest wskazanie podmiotu zbierającego odpady zgodnie z załącznikiem nr 1b – Wykaz instalacji komunalnych (kopia oświadczenia, stanowiącego część oferty Wykonawcy).
20. Wykonawca winien wskazać koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych odebranych przez podmiot zgodnie z załącznikiem nr 1a.

§ 5

[OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO]

Zamawiający zobowiązuje się do współpracy z Wykonawcą podczas wykonywania umowy, w tym, w szczególności do:

- 1) terminowej zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia,
- 2) zapewnienia dostępu do informacji:
 - a) o złożeniu deklaracji przez właścicieli nieruchomości,
 - b) o nieruchomościach, które do tej pory nie były objęte systemem odbierania odpadów,
 - c) o nieruchomościach, które zmieniły swój status użytkowania z nieruchomości niezamieszkałej na nieruchomość zamieszkałą,
 - d) o nieruchomości, na której zorganizowany został kompostownik przydomowy;
- 3) przekazanie e-mailowo informacji o złożonych deklaracjach nastąpi w ciągu 7 dni od dnia ich otrzymania od właścicieli nieruchomości. Dostęp do informacji będzie zapewniony przez Zamawiającego do końca realizacji przedmiotu niniejszej umowy,
- 4) niezwłocznej, nie później niż w terminie 14 dni, akceptacji lub zgłoszenia uwag do harmonogramu przedłożonego przez Wykonawcę,
- 5) weryfikacji oraz poinformowania w terminie nie dłuższym niż 14 dni roboczych od daty przedłożenia raportu miesięcznego, sporządzonego przez Wykonawcę, o jego akceptacji,
- 6) zaakceptowania lub zgłoszenia uwag do projektu nadruku na workach przeznaczonych do zbiórki selektywnej najpóźniej 7 dni roboczych od podpisania umowy.

§ 6

[POZIOMY RECYKLINGU]

1. Wykonawca obowiązany jest osiągnąć poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, z wyłączeniem innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W przypadku nieosiągnięcia w danym roku kalendarzowym wymaganego poziomu recyklingu. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej.
2. Wykonawca jest zobowiązany do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych na składowiska zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W przypadku przekroczenia w danym roku kalendarzowym dopuszczalnego poziomu ograniczania masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej.
3. Osiągnięcie poziomów i ograniczenia bioodpadów, o których mowa w ust. 1 i 2 jest wymagane w całym roku kalendarzowym 2025.
4. Weryfikacja osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu nastąpi na podstawie sprawozdania rocznego, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy oraz innych dokumentów przekazanych przez Wykonawcę na prośbę Zamawiającego.
5. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu w formie pisemnej informacji o masie odpadów komunalnych przekazanych do ponownego użycia i recyklingu za poprzedni rok kalendarzowy do dnia 10 marca następnego roku.

§ 7

[SPRAWOZDAWCZOŚĆ]

1. W ramach świadczonej usługi Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz do sporządzenia rocznego sprawozdania, o których mowa w art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania w terminie 10 dni kalendarzowych po zakończeniu danego miesiąca raportu miesięcznego, zawierającego informacje o:
 - a) ilości odebranych odpadów komunalnych wyrażonych w Mg z wyszczególnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz kodów odpadów,
 - b) sposobach zagospodarowania odpadów wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały przekazane odebrane od właścicieli nieruchomości zmieszane odpady komunalne,
 - c) ilość wydanych worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych z wyszczególnieniem poszczególnych frakcji.
3. Raport, o którym mowa w ust. 2, Wykonawca zobowiązany jest przekazać w wersji papierowej i formie elektronicznej zgodnie ze wzorem z załącznika nr 6. Wykonawca zobowiązany jest załączać do niego kopie KPO dla każdego kodu odpadu oddzielnie według daty zagospodarowania.

§ 8

[KARY UMOWNE]

1. W przypadku nierzetelnego wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej umowy Zamawiający ma prawo do naliczenia Wykonawcy następujących kar umownych:
 - 1) 2.000,00 (słownie: dwa tysiące złotych) za każdy ujawniony przypadek nieprzekazania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej,
 - 2) 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) każdorazowo za przekazanie nierzetelnego sprawozdania rocznego lub raportu miesięcznego. Nierzetelne sprawozdanie/raport miesięczny rozumie się, gdy treść jest niezgodna z treścią załączonych dokumentów źródłowych lub brak jest dokumentów, o których mowa w pkt 3.6.6 opisu przedmiotu zamówienia,
 - 3) 200,00 zł (słownie: dwieście złotych) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, w przypadku nieterminowego przekazania sprawozdania rocznego lub raportu miesięcznego, o których mowa w § 7 ust. 1 i 2 niniejszej umowy,
 - 4) 300,00 zł (słownie: trzysta złotych) za każdy przypadek niepoinformowania Zamawiającego oraz właściciela nieruchomości, na której zaistniało zdarzenie o braku segregacji zgodnie z zapisem § 4 ust. 5,
 - 5) 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) za każdy przypadek nieustawienia zastępczych kontenerów/pojemników w przypadku remontu drogi, gdy dojazd do nieruchomości jest utrudniony lub niemożliwy i niepoinformowanie mieszkańców zgodnie z zapisem § 4 ust. 17,
 - 6) 300,00 zł (słownie: trzysta złotych) za każdy dzień opóźnienia (to każdy dzień następujący po dacie wskazanej w harmonogramie) w odbiorze odpadów komunalnych z jednego punktu gromadzenia odpadów. Karę nalicza się za każdy dzień opóźnienia w odbiorze,
 - 7) 200,00 zł (słownie: dwieście złotych) za każdy dzień opóźnienia (to każdy dzień następujący po dacie wskazanej w harmonogramie) w odbiorze jednego pojemnika z apteki. Za każdy pojemnik nieodebrany zgodnie z harmonogramem. Karę nalicza się za każdy dzień opóźnienia w odbiorze,
 - 8) 200,00 zł (słownie: dwieście złotych) za każdy dzień zanieczyszczenia lub pozostawienia nieuporządkowanego miejsca gromadzenia odpadów, o którym mowa w punkcie 3.3.4 opisu przedmiotu zamówienia lub za każde zanieczyszczenie przez Wykonawcę trasy przejazdu, jeżeli jest ono wynikiem działania Wykonawcy,
 - 9) 20.000,00 zł (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych) za każdy przypadek transportowania odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie

- zamieszkują mieszkańcy z odpadami odebranymi w ramach realizacji niniejszej umowy, jak i z odpadami pochodzącymi z innych gmin,
- 10) 20.000,00 (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych) za każdy przypadek mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi lub selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnego rodzaju ze sobą, za każdy ujawniony i udokumentowany przypadek,
 - 11) 1.000,00 zł (słownie: tysiąc złotych) za spowodowanie przerwy w świadczeniu usług odbioru odpadów komunalnych z przyczyn zależnych od Wykonawcy, za każdy rozpoczęty dzień przerwy,
 - 12) 300,00 zł (słownie: trzysta złotych) za każdy przypadek nieterminowego udzielenia Zamawiającemu pisemnej informacji lub odpowiedzi, o których mowa w § 4 ust. 2 lit. g niniejszej umowy,
 - 13) 200,00 (słownie: dwieście złotych) za każdy przypadek niewyposażenia lub nieterminowego dostarczenia worków, w odpowiedniej ilości i rodzaju z jednego punktu gromadzenia odpadów,
 - 14) 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) za nieterminowe wyposażenie w oprogramowanie, o którym mowa w punkcie 3.4.4 opisu przedmiotu zamówienia oraz nieterminowe przeszkolenie osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania, o którym mowa w punkcie 3.4.5 opisu przedmiotu zamówienia. Karę nalicza się za każdy rozpoczęty dzień,
 - 15) 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) kary za niedziałanie systemu monitoringu lub niewyposażenie **każdego pojazdu** używanego do wykonania przez Wykonawcę przedmiotowej usługi w system GPS, o którym mowa w 3.4.2 opisu przedmiotu zamówienia za każdy rozpoczęty dzień, w którym stwierdzono niedziałanie systemu,
 - 16) za odstąpienie od umowy lub jej rozwiązanie przez którąkolwiek ze stron z winy Wykonawcy - w wysokości 10% łącznego szacunkowego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 2 niniejszej umowy,
 - 17) za nieosiągnięcie poziomów recyklingu, o których mowa w § 6 ust. 1 i 2 Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych na poniższych zasadach:
karę pieniężną oblicza się jako iloczyn jednostkowej stawki opłaty za umieszczenie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych na składowisku, określonej dla danego roku kalendarzowego w przepisach wydanych na podstawie art. 290 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, i brakującej masy odpadów komunalnych wyrażonej w Mg, wymaganej do osiągnięcia odpowiedniego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami lub ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Karę nalicza się dla roku kalendarzowego 2025,
 - 18) 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) za każdy przypadek rozpowszechniania harmonogramu, worków przeznaczonych do selektywnego zbierania odpadów komunalnych lub pism skierowanych do mieszkańców bez uprzedniej ich akceptacji przez Zamawiającego,
 - 19) 300,00 zł (słownie: trzysta złotych) za każdy przypadek opóźnienia (to każdy dzień następujący po dacie wskazanej w harmonogramie) w odbiorze odpadów wielkogabarytowych, z jednego punktu gromadzenia odpadów w nieruchomości wielorodzinnej. Karę nalicza się za każdy rozpoczęty dzień,
 - 20) 100,00 zł (słownie: sto złotych) za każdy stwierdzony przypadek niewyposażenia apteki w pojemnik przeznaczony do zbierania przeterminowanych leków w terminie do 01.01.2025 r. (załącznik nr 5 do umowy). Karę nalicza się za każdy rozpoczęty dzień,
 - 21) 300,00 zł (słownie: trzysta złotych) za odebranie bioodpadów z nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych, których właściciele zadeklarowali posiadanie kompostownika przydomowego,
 - 22) 1.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych) za stwierdzenie nieprzeprowadzenia spotkania o tematyce segregowania odpadów komunalnych w wyznaczonym okresie. Karę nalicza się za każdy stwierdzony przypadek,
 - 23) 5000, 00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy przypadek braku powiadomienia

- o którym mowa w §10 ust. 3,
- 24) 200,00 zł (słownie: dwieście złotych) za każdy dzień opóźnienia, przekazania po terminie dokumentów, o których mowa w pkt.3.6.3. opisie przedmiotu zamówienia,
 - 25) 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) za brak poinformowania Zamawiającego o marce, typie i numerach rejestracyjnych pojazdów wykorzystywanych do świadczenia usługi odbioru odpadów lub braku powiadomienia Zamawiającego, o każdej zmianie pojazdów w trakcie realizacji umowy, o których mowa w 3.4.1 opisie przedmiotu zamówienia,
 - 26) 2.000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych) za każdy ujawniony przypadek niespełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę osoby wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia,
 - 27) 5.000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za odmowę poddania się kontroli, w tym nieudostępnienia dokumentów lub wyposażenia dla celów kontroli,
 - 28) 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) za każdy przypadek opóźnienia w dodatkowym odbiorze odpadów wielkogabarytowych (**jeżeli obowiązek był uwarunkowany ofertą Wykonawcy**), z jednego punktu gromadzenia odpadów w nieruchomości wielorodzinnej. Karę nalicza się za każdy rozpoczęty dzień,
 - 29) 300,00 zł słownie: (trzysta złotych) dziennie za każdy przypadek opóźnienia zapłaty należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wynagrodzenia podwykonawcy określonego w § 15 ust. 10,
 - 30) 200,00 zł (słownie: dwieście złotych) za każdy dzień opóźnienia w złożeniu informacji o której mowa w § 6 ust. 5.
2. Jeżeli kary umowne nie pokryją szkody poniesionej przez Zamawiającego powstałej w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na drodze sądowej na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu cywilnego.
 3. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego potrąceń z wynagrodzenia Wykonawcy wszelkich należnych kar umownych naliczonych Wykonawcy.
 4. W przypadku braku możliwości potrącenia, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić karę umowną w terminie 14 dni od dnia doręczenia mu wezwania do zapłaty.
 5. Płatność lub potrącenie kar umownych z tytułu opóźnienia nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia usług objętych umową.
 6. Kary umowne określone w niniejszej umowie są niezależne od kar nakładanych na Wykonawcę na mocy obowiązujących przepisów prawa.
 7. Wykonawca ma prawo do naliczenia Zamawiającemu kary umownej za odstąpienie od umowy lub jej rozwiązanie przez którąkolwiek ze stron z winy Zamawiającego – w wysokości 10% łącznego szacunkowego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 2 niniejszej umowy.
 8. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony to 50 % łącznego szacunkowego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 2 niniejszej umowy.

§ 9

[EDUKACJA EKOLOGICZNA]

1. **(Obowiązek uwarunkowany ofertą Wykonawcy).** Wykonawca w okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. (z wyjątkiem wakacji i ferii zimowych) zobowiązuje się do przeprowadzenia prelekcji promującej selektywną zbiórkę odpadów w Szkołach Podstawowych w każdym oddziale: klas I, II i III w 2025 r. na terenie Miasta Piotrków Trybunalski po ok. 45 minut.
2. Prognozowana ilość prelekcji dotycząca selektywnego zbierania odpadów komunalnych z dnia 03.04.2024 r.

Okres	Sektor I – 5 szkół podstawowych (ilość oddziałów - klas)
01.01.2025-31.12.2025	37

2. W trakcie trwania umowy liczba oddziałów klas może ulec zmianie.

§ 10

[PODWYKONAWSTWO]

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania Podwykonawców oraz ich personelu jak i za działania własne.
2. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, że prawa Zamawiającego wynikając z treści umowy względem Wykonawcy zostaną w pełnym zakresie zagwarantowane w treści umów o podwykonawstwo.
3. Wykonawca poinformuje pisemnie o zawarciu umowy o podwykonawstwo wraz z częścią dotyczącą usług, które będzie wykonywał Podwykonawca oraz wymagane w prawie zezwolenia Podwykonawcy do wykonywania usług.
4. W przypadku braku powiadomienia Zamawiającego o którym mowa w ust. 3, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną zgodnie z § 8 ust.1 pkt 23.

§ 11

[ODSTĄPIENIE OD UMOWY LUB JEJ ROZWIĄZANIE]

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o przyczynie uzasadniającej odstąpienie od umowy, do których strony zaliczają:
 - 1) niespełnienie przez Wykonawcę wymogów w zakresie ilości i stanu technicznego sprzętu oraz przygotowania osób, które usługę będą wykonywać,
 - 2) zawieszenie działalności gospodarczej przez Wykonawcę,
 - 3) likwidację, upadłość Wykonawcy lub wszczęcie postępowania egzekucyjnego wobec Wykonawcy bądź dokonanie zajęcia lub obciążenia majątku Wykonawcy, które to okoliczności uniemożliwiają wykonanie umowy,
 - 4) naliczenie Wykonawcy w okresie pół roku kar umownych na kwotę łączną 20.000,00 zł (dwadzieścia tysięcy złotych) lub jednej kary umownej na kwotę wyższą niż 100.000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych),
 - 5) nieposiadanie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wymaganego przez Zamawiającego w okresie trwania umowy,
 - 6) niespełnienie przez Wykonawcę wymogów zawartych w § 16 i w § 19.
3. Odstąpienie od umowy winno zostać dokonane w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca ma prawo jedynie do wynagrodzenia należnego mu z tytułu prawidłowego wykonania umowy do dnia wygaśnięcia umowy na skutek odstąpienia. Za usługę wykonaną za niepełny miesiąc, wynagrodzenie oblicza się jako iloczyn masy ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów (w Mg) potwierdzonych Kartami Przekazania Odpadów (dla każdego kodu odpadu oddzielnie) i ceny jednostkowej za daną frakcję odpadów.
5. W przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej umowy Zamawiający może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym, po uprzednim wezwaniu wykonawcy do naprawienia uchybień oraz wyznaczenia terminu naprawy. Wykonawcy przysługuje w takim wypadku wynagrodzenie za usługi już wykonane i odebrane przez Zamawiającego, przyjmując wynagrodzenia jako iloczyn masy ilości odebranych odpadów (w Mg) potwierdzonych Kartami Przekazania Odpadów i ceny jednostkowej za daną frakcję odpadów.
6. Za rażące naruszenie umowy, strony uznają:
 - a) nałożenie na Wykonawcę kary umownej, której wartość przekracza 200.000,00 zł (słownie dwieście tysięcy złotych);

- b) dwukrotne nieokazanie przez Wykonawcę na wezwanie Zamawiającego sprzętu wymaganego do realizacji usługi;
- c) sytuację, gdy Wykonawca nie przystąpi do wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy w terminie ustalonym przez Zamawiającego;
- d) sytuację, gdy Wykonawca będzie postępował w sposób niezgodny z wymogami wynikającymi z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w szczególności w zakresie dotyczącym hierarchii postępowania z odpadami;
- e) sytuację, gdy Wykonawca przerwał realizację usług i przerwa trwa dłużej niż:
 - w przypadku nieruchomości wielorodzinnych – 1 tydzień,
 - w przypadku nieruchomości jednorodzinnych – 2 tygodnie;
- f) utratę przez Wykonawcę uprawnień do wykonywania usługi będącej przedmiotem umowy, w szczególności przez wykreślenie Wykonawcy z rejestrów umożliwiających zgodnie z przepisami prawa wykonywanie umowy, utratę wpisów i zezwoleń,
- g) nieuzupełnienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie, o którym mowa w § 14 ust. 7.

§ 12

[OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA KOORDYNACJĘ PRAC]

1. Zamawiający wyznacza do pełnienia nadzoru nad prawidłową realizacją niniejszej umowy i do koordynacji realizacji prac swoich przedstawicieli w osobach:

.....

Ponadto czynności kontrolne i nadzorcze mogą odbywać się przy współudziale innych przedstawicieli Zamawiającego.

2. Wykonawca ustanawia do kierowania pracami:
 adres/siedziba tel.
3. Wykonawca udzieli osobie/osobom odpowiedzialnej/ym za koordynację prac, o której mowa w ust. 2, wszystkich niezbędnych pełnomocnictw do działania w imieniu Wykonawcy, zgodnie z umową.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osób, o których mowa w ust. 1, bez potrzeby prowadzenia zmian w treści umowy.
5. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o ww. zmianach przed dokonaniem zmiany.
6. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zmianie osoby/osób, o której/których mowa w ust. 2, poprzez pisemne upoważnienie dla osoby pełniącej zastępstwo, bez potrzeby wprowadzania zmian w treści umowy.

§ 13

[WYKONAWCY WYSTĘPUJĄCY WSPÓLNIE]

Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia jej należytego wykonania.

§ 14

[ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY]

1. Wykonawca oświadcza, iż przed zawarciem niniejszej umowy wniósł skutecznie na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania umowy, zwane dalej w treści umowy Zabezpieczeniem, w wysokości 5% wynagrodzenia brutto w kwocie w formie:
2. Zabezpieczenie ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, w szczególności roszczeń z tytułu kar umownych określonych w § 8 niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wniesienia Zabezpieczenia w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych, gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa będzie nieodwołalna, bezwarunkowa, płatna na każde pierwsze żądanie Zamawiającego.
4. Koszty Zabezpieczenia ponosi Wykonawca.

5. W trakcie wykonywania umowy Wykonawca może zmienić formę zabezpieczenia pod warunkiem zachowania ciągłości Zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wartości.
6. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącenia przez Zamawiającego z Zabezpieczenia wszelkich należności i roszczeń powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w szczególności z tytułu kar umownych.
7. W przypadku dokonania przez Zamawiającego potrącenia z Zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 6, Wykonawca zobowiązuje się do wniesienia uzupełniającego Zabezpieczenia o równowartości dokonanego potrącenia w terminie 3 dni od daty wezwania dokonanego przez Zamawiającego.
8. Zamawiający zwolni/zwróci Zabezpieczenie w terminie 30 dni po wykonaniu umowy i uznaniu umowy przez Zamawiającego za należyście wykonaną.

§ 15 **[ZMIANA UMOWY]**

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga zachowania formy pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Strony dopuszczają możliwość dokonania zmiany niniejszej umowy w przypadkach przewidzianych w przepisach ustawy *Prawo zamówień publicznych* oraz stosownie do delegacji art. 455 ust. 1 pkt 1 tej ustawy:
 - a) w zakresie danych dotyczących oznaczenia Zamawiającego lub Wykonawcy;
 - b) ustawowych zmian terminów sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości;
 - c) zmian korzystnych dla Zamawiającego.
3. Strony przewidują dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia poprzez zmianę cen jednostkowych w przypadkach:
 - 1) ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT),
 - 2) ustawowej zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych;
 - 5) w przypadku zmiany kosztów związanych z realizacją zamówienia tj.:
 - a) zmiany jednostkowych stawek opłat za umieszczenie odpadów na składowisku, ustalanych obwieszczeniem ministra środowiska w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska o co najmniej 30 %;
 - b) zmiany cen paliwa wykorzystywanego przez pojazdy samochodowe biorące udział w realizacji zamówienia o co najmniej 50 %. Określenia zmiany ceny dokonuje się na podstawie danych średniej ceny paliwa na stacjach paliw na terenie Województwa Łódzkiego publikowaną w cenniku paliw na stronie AutoCentrum – niezależnym portalu motoryzacyjnym <https://www.autocentrum.pl/paliwa/ceny-paliw/>. W przypadku nie działania tego portalu pod uwagę będzie brana średnia cena paliwa na stacjach Województwa Łódzkiego opublikowanej na stronie E-Patrol.pl <https://www.e-petrol.pl/notowania/rynek-krajowy/ceny-stacje-paliw> (w dalszej kolejności ewentualnie innych portalu). Zmiana ceny paliwa będzie dotyczyła średniej ceny rodzajów paliwa użytkowanego przez flotę samochodową należącą do Wykonawcy i wykorzystywaną do realizacji przedmiotowej umowy (średnia ważona z paliw tj. 95, 98, ON, LPG). Zmiana określana jest poprzez zmianę od dnia złożenia oferty (albo datę złożenia poprzedniego wniosku o zmianę wynagrodzenia) do dnia złożenia wniosku o zmianę wynagrodzenia.
4. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt 1 niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy

w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy.

5. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt 2 niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej.

6. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt 3 lub 4 niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne bądź zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 3 pkt 3 lub 4 niniejszego paragrafu na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 3 pkt 3 lub 4 niniejszego paragrafu.

7. Zmiana umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 3 pkt 1-4 obejmować będzie wyłącznie płatności za prace, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne i wpłat do PPK, jeszcze nie wykonano. Obowiązek wykazania wpływu wskazanych zmian na wzrost wynagrodzenia należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.

8. W przypadku sytuacji opisanej w ust. 3 pkt 5 Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie ceny wskazanych kosztów związanych z realizacją zamówienia. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie oraz dokładne wyliczenie zmiany wnioskowanej zmiany ceny jednostkowej oraz kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy. Pierwsza zmiana wynagrodzenia w tym trybie możliwa będzie po upływie co najmniej 12 miesięcy od dnia rozpoczęcia realizacji umowy i będzie możliwa tylko raz w ciągu roku. W przypadku określonym w ust. 3 pkt 5 a) zmiana cen jednostkowych następuje poprzez przemnożenie ceny jednostkowej frakcji za daną frakcję

odpadów przez procentową zmianę stawki opłaty za umieszczenie odpadów na składowisku, ustalanych obwieszczeniem ministra środowiska w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska dotyczącej danej frakcji odpadu oraz współczynnika 0,6. W przypadku określonym w ust. 3 pkt 5 b) zmiana cen jednostkowych następuje poprzez pomnożenie cen jednostkowych za odbiór odpadów przez procentową zmianę średniej ceny rodzajów paliwa użytkowanego przez flotę samochodową należącą do Wykonawcy i wykorzystywaną do realizacji przedmiotowej umowy (tj. średnia ważona z paliw 95, 98, ON lub LPG) oraz współczynnika 0,1. W przypadku obniżenia cen Zamawiający może wystąpić z wnioskiem o obniżenie wynagrodzenia. W takim przypadku zapisy poprzedzające odnoszące się do wniosku Wykonawcy stosuje się odpowiednio.

9. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia z powodów wskazanych w ust. 3 to **10%** wysokości wynagrodzenia netto.

10. W przypadku dokonania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w trybie ust. 3 pkt 5, w przypadku, kiedy korzystałby on z umowy podwykonawstwa na wykonywanie usług zawartej na dłużej niż 6 miesięcy, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania odpowiedniej zmiany wynagrodzenia podwykonawcy.

11. Zamawiający przewiduje możliwość ilościowego zwiększenia zakresu zamówienia w okresie obowiązywania umowy wskazanym w § 2 w trybie prawa opcji. Realizacja tego prawa opcji polega na możliwości zwiększenia szacunkowej wartości wynagrodzenia zamówienia określonej w § 3 ust. 2 o kwotę do 10 % w stosunku do pierwotnie określonej wysokości tego wynagrodzenia. Realizacja zwiększonego zamówienia następuje na warunkach niniejszej umowy, w szczególności ceny jednostkowe za odbiór poszczególnych rodzajów odpadów przewidziane w ofercie pozostają niezmiennie. Prawo opcji realizowane jest poprzez złożenie jednostronnego oświadczenia przez Zamawiającego – w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności i wiąże Wykonawcę w zakresie określonym przez Zamawiającego (nie spisuje się aneksu do umowy). Prawo opcji jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać. Wykonawcy nie przysługują jakiegokolwiek roszczenia z powodu nie skorzystania (lub skorzystania w mniejszym zakresie) przez Zamawiającego z prawa opcji.

§ 16 **[ELEKTROMOBILNOŚĆ I PALIWA ALTERNATYWNE]**

1. Wykonawca oświadcza, że udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie użytkowanych pojazdów przy wykonywaniu niniejszej umowy, będzie wynosił co najmniej 10 % zgodnie z art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych. W przypadku zmiany ustawy w zakresie terminu zapewnienia udziału pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym, wymagania w zakresie elektromobilności określone w umowie stosuje się z uwzględnieniem zmian tej ustawy.
2. Wykonawca oświadcza, że udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych wodorem we flocie użytkowanych pojazdów przy wykonywaniu niniejszej umowy, będzie wynosił co najmniej 22 % zgodnie z art. 68a ust. 1 ustawy wskazanej w ust. 1 powyżej. W przypadku zmiany tej ustawy w zakresie terminu zapewnienia udziału pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym, wymagania w zakresie elektromobilności określone w umowie stosuje się z uwzględnieniem zmian tej ustawy.
3. Wykonawca oświadcza, że udział pojazdów napędzanych paliwami alternatywnymi we flocie użytkowanych pojazdów przy wykonywaniu niniejszej umowy, będzie wynosił co najmniej 7 % - do dnia 31 grudnia 2025 r. zgodnie z art. 68a ust. 1 pkt 2 ustawy wskazanej w ust. 1 powyżej. W przypadku zmiany tej ustawy w zakresie terminu zapewnienia udziału pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem

ziemnym, wymagania w zakresie elektromobilności określone w umowie stosuje się z uwzględnieniem zmian tej ustawy.

4. Wykonawca w terminie 7 dni od podpisania umowy zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu wykaz floty pojazdów użytkowanych przy wykonywaniu zamówienia (ilość, nr rejestracyjne pojazdów ze wskazaniem (%) udziału pojazdów wymienionych w ust. 1-3 powyżej. Dodatkowo Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego zobowiązuje się składać pisemne oświadczenie o wykorzystywanej flocie pojazdów przy realizacji zadań zleconych niniejszą umową, które zawierać będzie informacje nt. łącznej ilości pojazdów, w tym łącznej ilości pojazdów określonych ustawą wskazaną w ust. 1 powyżej, wraz z informacją nt. numeru rejestracyjnego. Brak złożonego pisemnego oświadczenia w wyznaczonym terminie może zostać potraktowane przez Zamawiającego jako niespełnienie wymogu przedmiotowej ustawy. Przedłożenie oświadczenia nie wyłącza uprawnień Zamawiającego do weryfikacji spełnienia wskazanego wymogu w sposób wybrany przez Zamawiającego, w szczególności poprzez żądania okazania pojazdów.
5. W razie niewykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w ust. 4 powyżej Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy. Zapisy odnośnie kary umownej za rozwiązanie umowy z winy Wykonawcy stosuje się odpowiednio.

§ 17

[ZATRUDNIENIE NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ]

1. Zamawiający zgodnie z art. 95 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę kierowców i wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, polegające na wykonywaniu prac w sposób określony w art. 22 § 1 Kodeksu pracy z dnia 26 czerwca 1974 r. (Dz. U. z 2023 poz. 1465).
2. Zamawiający wymaga od Wykonawcy zapewnienia przez cały okres obowiązywania umowy, zatrudnienia ww. pracowników, na podstawie umowy o pracę. Obowiązek ten dotyczy również zastępstwa i zmiany osób dokonanej w trakcie realizacji zamówienia.
3. Wykonawca realizować będzie umowę zapewniając jej wykonanie przy wykorzystaniu wystarczającej ilości pracowników, którzy w szczególności:
 - posiadają niezbędną do wykonywania prac wiedzę i umiejętności;
 - posiadają uprawnienia do wykonywania prac, o ile są one wymagane przepisami szczególnymi;
 - zatrudnieni są zgodnie z zasadami wynikającymi z Kodeksu Pracy.
4. Wykonawca, na udokumentowanie sposobu zatrudnienia, będzie zobowiązany do okazania w terminie 7 dni Zamawiającemu na jego każdorazowe wezwanie, zanonimizowanych kopii umów o pracę lub przedłożenia oświadczenia o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę, osoby biorącej udział w realizacji przedmiotu zamówienia.

§ 18

[SĄD WŁAŚCIWY I STOSOWANIE PRZEPISÓW]

1. Sprawy sporne, mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i Ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu Prawa Administracyjnego, Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Ustawy o odpadach, Prawo ochrony środowiska oraz akty prawa miejscowego (uchwały Rady Miasta Piotrkowa Trybunalskiego), a także wskazane w umowie przepisy szczególne.

§ 19

[PRZECIWDZIAŁANIE AGRESJI NA UKRAINĘ]

1. Wykonawca oświadcza, że w realizacji niniejszej umowy nie będą brały udziału podmioty wymienione w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
2. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu oświadczenie informujące, że w realizacji zamówienia nie będą brały udziału podmioty wskazane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.
3. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego zobowiązuje się składać pisemne oświadczenie o którym mowa w pkt 2. Brak złożonego pisemnego oświadczenia w wyznaczonym terminie może zostać potraktowane przez Zamawiającego jako niespełnienie wymogu przedmiotowego rozporządzenia. Przedłożenie przedmiotowego oświadczenia nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do weryfikacji spełnienia wskazanego wymogu w sposób wybrany przez Zamawiającego

§ 20

[POSTANOWIENIA KOŃCOWE]

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia i inna korespondencja w związku z niniejszą umową sporządzana będzie w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Zawiadomienia, oświadczenia i inna korespondencja będzie przesyłana listem poleconym, doręczana osobiście lub za pomocą platformy e-PUAP. W sytuacji szczególnej i wyjątkowej (np. w trakcie epidemii) dopuszcza się dostarczanie dokumentów drogą e-mailową.
2. Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowią:
 - Załącznik nr 1a - Formularz cenowy;
 - Załącznik nr 1b – Wykaz instalacji komunalnych, do których Wykonawca jest obowiązany przekazać odebrane odpady komunalne,
 - Załącznik nr 2 - opis przedmiotu zamówienia;
 - Załącznik nr 3 - wykaz istniejących nieruchomości, które posiadają przydomowe kompostowniki, z których nie będą odbierane bioodpady i w których nie należy zostawić brązowych worków;
 - Załącznik nr 4 - wykaz istniejących nieruchomości, z których będą odbierane odpady komunalne w ramach realizacji umowy z sektora oraz do których należy dostarczyć harmonogram odbioru odpadów komunalnych;
 - Załącznik nr 5 - wykaz aptek, które na dzień zawarcia umowy wyraziły zgodę na umieszczenie pojemnika na przeterminowane leki odbierane od mieszkańców Piotrkowa Trybunalskiego;
 - Załącznik nr 6 – wzór raportu miesięcznego sporządzonego przez Wykonawcę usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta Piotrków Trybunalski z nieruchomości, na których zamieszkują w całości lub częściowo mieszkańcy;
 - Załącznik nr 7 – wzór protokołu przeprowadzenia zajęć o tematyce ekologicznej dot. prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.
4. Umowę sporządzono w postaci elektronicznej i wywołuje skutki prawne z chwilą podpisania przez obie strony.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: