**ZAŁĄCZNIK NR 1 - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**I. Tryb udzielenia zamówienia** Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia klasycznego w trybie podstawowym bez negocjacji zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129) – dalej P.z.p.

Zamówienie musi być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w szczególności:

1. Ustawą z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297), ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 699);
2. Obowiązującą na terenie Gminy Koszarawa Uchwałą Nr XXXI/193/21 Rady Gminy Koszarawa z dnia 30 września 2021 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Koszarawa
3. Rozporządzeniem 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 z późn. zm.);
4. rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r., Nr 104, poz. 868 z późn. zm.).

Ilekroć w SWZ jest mowa o:

* właścicielach nieruchomości należy przez to rozumieć właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Koszarawa
* uprawnionej instalacji komunalnej zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 699) oraz ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297.)

**II. Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:**

**1**. Przedmiot zamówienia obejmuje świadczenie usługi polegającej na odbiorze, transporcie i zagospodarowaniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i na których nie zamieszkują mieszkańcy oraz właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno- wypoczynkowe – położonych w granicach administracyjnych Gminy Koszarawa. Odbiorowi będą podlegać niżej wymienione rodzaje odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkła, opakowania wielomateriałowe, bioodpady, popiół, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, meble i innych odpady wielogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Obowiązkiem wykonawcy **jest również** prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych dla mieszkańców Gminy Koszarawa.

Wspólny Słownik Zamówień:

90500000-2 Usługi związane z odpadami komunalnymi

90514000-3 Usługi recyklingu odpadów

90511000-2 Usługi wywozu odpadów

90511300-5 Usługi zbierania śmieci

90512000-9 Usługi transportu odpadów

90513100-7 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

90533000-2 Usługi gospodarki odpadami

**2. Charakterystyka Gminy Koszarawa pod kątem przedmiotu zamówienia**.

Ilość nieruchomości na terenie Gminy Koszarawa:

* zamieszkałych – ok. 900
* nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku – ok. 370
* działalności gospodarczych – ok. 50
* Zespół Szkolno – Przedszkolny – 1
* Gminny Ośrodek Kultury w Koszarawie – 1
* Kościół Parafialny – Parafia pw. Stygmatów św. Franciszka z Asyżu – 1
* Urząd Gminy Koszarawa – 1
* Ośrodek Zdrowia – 1
* Budynek nr 142

**3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

3.1. Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych   
od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno- wypoczynkowe w Gminie Koszarawa oraz prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Przedmiot zamówienia obejmuje odbiór niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i gromadzonych w sposób selektywny oraz ich zagospodarowanie.

Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych.

Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 i 20 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie instalacji, do których przekazywane będą odpady komunalne. W przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zebranych możliwe jest wskazanie podmiotu zbierającego te odpady.

Zamawiający najpóźniej w dniu podpisania umowy przekaże Wykonawcy wykaz nieruchomości objętych gminnym systemem odbioru odpadów komunalnych. Dane będą przekazywane w formie elektronicznej. W przypadku przekazania danych o nowych nieruchomościach, objętym gminnym systemem odbioru odpadów komunalnych, Wykonawca jest zobowiązany rozpocząć odbieranie odpadów z tej nieruchomości od pierwszego terminu odbioru odpadów wynikającego z obowiązującego harmonogramu.

Ilość wytworzonych odpadów na terenie gminy Koszarawa nie jest zależna od Zamawiającego.

Szacunkowa ilość odpadów przewidzianych do zbiórki i transportu wynosi:

- odpady komunalne – ok. 465,00 Mg i może ulec zmianie.

Podane wyżej ilości odpadów należy traktować, jako orientacyjne.

3.2. Właściciele nieruchomości są zobowiązani do zbierania powstałych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych w odpowiednich pojemnikach i workach.

Wykonawca zaopatruje właścicieli nieruchomości w worki na zbieranie odpadów.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne będą gromadzone w workach lub pojemnikach w kolorze CZARNYM.

Na selektywnie zbierane odpady komunalne wprowadza się 4 rodzajów worków/pojemników z zachowaniem poniższej kolorystyki:

* NIEBIESKI z napisem „ Papier” - z przeznaczeniem na papier,
* ŻÓŁTY z napisem „ Metale i tworzywa sztuczne” - z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, metal i odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
* ZIELONY z napisem „ Szkło” - z przeznaczeniem na szkło
* BRĄZOWY z napisem „ BIO” - z przeznaczeniem na bioodpady

Worki powinny posiadać logo lub nazwę przedsiębiorcy prowadzącego działalność w zakresie odbierania odpadów i oznaczenia określające rodzaj gromadzonych odpadów.

Charakterystyka worków do zbiórki odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Kolor worka | Pojemność (litr) | Grubość (mm) | Rodzaj zamknięcia  worka | Folia |
| 1. | niebieski | 120 | 0,05 | Tasiemka do zawiązywania | LDPE |
| 2. | żółty | 120 | 0,03 | Tasiemka do zawiązywania | HDPE |
| 3. | zielony | 80 | 0,07 | Tasiemka do zawiązywania | LDPE |
| 4. | brązowy | 120 | 0,07 | Tasiemka do zawiązywania | LDPE |
| 5. | czarny | 120 | 0,07 | Tasiemka do zawiązywania | LDPE |

3.3. Odbiór odpadów komunalnych będzie prowadzony w następujący sposób:

1. odpady komunalne niesegregowane odbierane będą z następującą częstotliwością:

a) z nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,

b) z nieruchomości zamieszkałych w zabudowie wielorodzinnej – nie rzadziej niż raz na tydzień,

c) z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe – nie rzadziej niż raz na miesiąc,

d) z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne nie rzadziej niż raz na miesiąc.

2) odpady komunalne segregowane odbierane będą z następującą częstotliwością:

a) z nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,

b) z nieruchomości zamieszkałych w zabudowie wielorodzinnej – nie rzadziej niż raz na tydzień,

c) z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe – nie rzadziej niż raz na miesiąc,

d) z kolei w okresie od początku listopada do końca marca ze wszystkich typów nieruchomości wyszczególnionych powyżs**zej nie rzadziej niż raz na miesiąc**

3) z koszy ulicznych **–** nie rzadziej niż raz na tydzień w sezonie zimowym oraz nie rzadziej niż dwa razy w tygodniu w sezonie letnim,

4) z cmentarza:

a) zbierane selektywnie odpady komunalne – jeden raz w miesiącu,

b) zmieszane odpady komunalne – jeden raz w miesiącu,

c) bioodpady - jeden raz w miesiącu.

5. Popioły paleniskowe powstające w gospodarstwie domowym będą odbierane w sezonie grzewczym dwa razy w miesiącu, zgodnie z harmonogramem wywozu podanym do publicznej wiadomości, poza sezonem grzewczym tj. od 1 maja do 30 września po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym,

6. Bioodpady będą odbierane od właścicieli nieruchomości nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadziej niż dwa w miesiącu w pozostałych miesiącach, dodatkowo z budynków wielolokalowych bioodpady będą odbierane nie rzadziej niż raz na tydzień w okresie od kwietnia do października i dwa razy w miesiącu w pozostałych miesiącach.

3.4.

3.4.1.Bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych, jak również z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno- wypoczynkowe odbierana będzie **każda ilość** zgromadzonych odpadów komunalnych:

1) papier,

2) tworzywa sztuczne,

3) metal,

4) szkło,

5) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,

6) bioodpady,

7) popiół,

8) odpady niesegregowane

3.4.2. Bezpośrednio z nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy odbierane będą odpady komunalne, wyszczególnione w pkt.2 , zgromadzone w workach/ pojemnikach w ilości wskazanej w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3.5. Prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych

3.5.1. Wykonawca w ramach usługi zobowiązany jest przygotować i prowadzić punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK), w którym będą odbierane od mieszkańców Gminy Koszarawa następujące rodzaje odpadów:

- odpady budowlane i remontowe,

- meble i inne odpady wielkogabarytowe,

- zużyte opony,

- przeterminowane leki i chemikalia,

- zużyte baterie i akumulatory,

- zużyte świetlówki, lampy fluorescencyjne,

- bioodpady,

- tekstylia,

- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,

- odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z gospodarstwa domowego,

- w razie konieczności również odpady segregowane obejmujące: szkło, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i papier.

3.5.2. Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych musi być zlokalizowany na terenie gminy Koszarawa lub w odległości nie większej niż 30 km od granicy gminy.

3.5.3. Wykonawca w zakresie organizacji punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zwanego dalej PSZOK, jest zobowiązany w szczególności do:

- posiadania prawa dysponowania nieruchomością, na terenie której zlokalizowany jest PSZOK,

- zapewnienia spełnienia wymagań m.in. obowiązującego planu zagospodarowania przestrzennego, prawa budowlanego, ochrony środowiska, przepisów bhp i ppoż.,

- zapewnienia takiej lokalizacji PSZOK, która umożliwia dojazd, z możliwością zaparkowania samochodu przy bądź na terenie PSZOK,

- zapewnienia lokalizacji PSZOK na terenie utwardzonym, ogrodzonym, oświetlonym oraz zabezpieczonym przed dostępem osób nieuprawnionych,

- zapewnienia minimalnego wyposażenia punktu w: kontenery/pojemniki lub wydzielone segmenty do oddzielnego gromadzenia wyselekcjonowanych frakcji odpadów komunalnych, elektroniczną wagę z ważnym świadectwem zgodności Głównego Urzędu Miar, sprzęt i środki łączności- np. telefon, faks niezbędne do prawidłowego i efektywnego wykonania przedmiotu zamówienia.

3.5.4. Wykonawca zobowiązany jest w zakresie prowadzenia PSZOK do sprawozdawczości z przyjętych odpadów.

3.5.5. W PSZOK przyjmowane będą w/w rodzajów odpadów na w/w zasadach od:

- właścicieli nieruchomości zamieszkałych,

- właścicieli nieruchomości niezamieszkałych;

- właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku;

Odpady dostarczane są do PSZOK samodzielnie i na koszt właścicieli nieruchomości Gminy Koszarawa.

3.5.6. Wykonawca zapewnia następujący czas działania punktu, tj. :

- PSZOK powinien funkcjonować przez cały okres obowiązywania umowy;

- powinien być czynny od poniedziałku do piątku przez 7 godzin dziennie.

3.5.7. Wykonawca ma obowiązek prowadzić ewidencję przyjmowanych odpadów:

Wykonawca ma obowiązek prowadzić ewidencję zgodnie z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 779).

Dostarczający odpady komunalne zobowiązany jest do uzupełnienia i podpisania oświadczenia o pochodzeniu odpadów komunalnych ( załącznik nr 1 do umowy).

Dokonując odbioru wyselekcjonowanych odpadów zielonych Wykonawca ma obowiązek:

- zważyć ilość przyjętych odpadów i odnotować ją w ewidencji wraz ze wskazaniem adresu nieruchomości, z której one pochodzą;

- potwierdzić przyjęcie odpadów na w/w oświadczeniu.

Jeżeli dostarczający odpady do PSZOK nie uzupełni i nie podpisze w/w oświadczenia, pracownik PSZOK odmówi przyjęcia odpadów.

3.5.8. Wykonawca ma obowiązek utrzymania w czystości i porządku na terenie PSZOK.

Selektywnie zebrane odpady komunalne winny być na bieżąco, po zapełnieniu kontenerów/ pojemników bądź segmentu, przekazywane do instalacji odzysku, zgodnie z zapisami ustawy 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2022 r. poz. 699), ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297), oraz uchwałą Sejmiku Województwa Śląskiego nr IV/25/1/2012 z dnia 24 sierpnia 2012 roku „ Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego 2014”.

3.5.9. Wykonawca ma obowiązek sporządzania miesięcznych sprawozdań zawierających:

- rejestr nieruchomości, z których dostarczono selektywnie zebrane odpady komunalne, opracowany na podstawie oświadczeń o pochodzeniu odpadów zielonych,

- ilość przyjętych odpadów wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały one przekazane i informację o sposobie ich zagospodarowania.

Sprawozdanie będzie stanowiło załącznik do miesięcznej faktury.

Sprawozdanie należy przekazywać Zamawiającemu w formie elektronicznej i papierowej.

3.5.10. Wykonawca ma obowiązek przyjmowania i wyjaśniania skarg i reklamacji właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Koszarawa oraz zamawiającego. Rozpatrywanie skarg i reklamacji w terminie 7 dni kalendarzowych od daty ich wpłynięcia. Pisemnego powiadamiania Zamawiającego o każdym przypadku ich załatwienia np. drogą mailową na adres Zamawiającego.

3.5.11. Wykonawca ma obowiązek umożliwienia przedstawicielom Zamawiającego wstępu na teren PSZOK w celu kompleksowej kontroli realizacji warunków w zakresie prawidłowości wykonania zadania.

3.5.12. Wykonawca ma obowiązek Przekazywania Zamawiającemu informacji o nieprawidłowościach pojawiających się w trakcie realizacji zadania.

Koszt funkcjonowania PSZOK powinien być skalkulowany w cenie usługi.

**Określenie wielkości zamówienia:**

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - ok. **328 Mg**

2. Selektywnie zebrane odpady komunalne –ok. **137 Mg**

Wielkość zamówienia jest wartością szacunkową i w ciągu roku może ulec zmianie.

**III. Obowiązki wykonawcy**

1.Zamówienie obejmuje **„ Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Koszarawa oraz prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych** w okresie od.01.01.2023 r. do 31.12.2023 r.

2.Wyposażenie mieszkańców w odpowiednią liczbę pakietów worków na odpady komunalne zgodnie z zał. nr 1 do SWZ

3. Pakiet worków na odpady zgodnie z zał. nr 1 do SWZ Wykonawca dostarczy Zamawiającemu do 14 dni od czasu podpisania umowy.

4 Harmonogram wywozu odpadów oraz trasy zbiórki odpadów, opracowane przez Wykonawcę zostaną przedstawione Zamawiającemu w terminie do 7 dni od podpisania umowy.

5. Dystrybucja harmonogramów w wersji papierowej należy do Zamawiającego.

6.Sporządzenie sprawozdawczości statystycznej zgodnie z wymaganiami określonymi w obowiązujących przepisach oraz określonych przez Zamawiającego.

**IV. Organizacja zbierania i wywozu odpadów.**

1. Zamawiający dostarczy Wykonawcy szczegółowy wykaz nieruchomości objętych niniejszym zamówieniem.

2.Wykonawca jest zobowiązany do zebrania także odpadów leżących wokół miejsc odbioru odpadów. Ze względu na trudny teren w niektórych przysiółkach istnieją zwyczajowo przyjęte punkty, gdzie mieszkańcy sami wystawiają swoje odpady co umożliwia Wykonawcy ich bezproblemowy odbiór. W takich przypadkach Wykonawca zobowiązany jest w razie uszkodzenia worków, (np. przez zwierzęta) uprzątnąć teren takiej zbiórki. Odpady segregowane odbierane będą w tym samym dniu, co odpady niesegregowane, lecz innym środkiem transportu.

3.Wykonawca odbierając odpady sprawdza:

a) rzetelność segregacji odpadów przez gospodarstwa domowe

4.Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzać odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 20.00.

5.Przekazanie odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz odpadów ulegających biodegradacji w tym bioodpadów stanowiących odpady do uprawnionej instalacji komunalnej przetwarzającej odpady komunalne tj. prowadzącej odzysk lub unieszkodliwianie powinno odbywać się w tym samym dniu co ich zbiórka, po uprzednim zważeniu ich na legalizowanej wadze do tego przeznaczonej posiadającej aktualny dokument legalizacji.

6. odpady wielkogabarytowe, oraz popiół z palenisk domowych Wykonawca przekaże do uprawnionej instalacji komunalnej zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami zapewniając osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, o których mowa w ustawie z dnia 13 września 1996r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297),

7.Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów komunalnych w sposób, który zapewni odpowiedni stan sanitarny poprzez zapobieganie wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków w czasie odbioru i transportu, a w przypadku wysypania – obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów.

8.Wykonawca jest zobowiązany odbierać odpady zbierane selektywnie w sposób zapobiegający ich mieszaniu.

9.Wykonawca zobowiązany jest przy odbiorze odpadów komunalnych do zachowania należytej czystości (sprzątanie miejsc po zabraniu worków z odpadami) .

10.Zamawiajacy w terminie do 7 dni od podpisania umowy przekaże Wykonawcy wykaz nieruchomości objętych zbiórką odpadów komunalnych .

11.Wykonawca zobowiązany jest kontrolować właścicieli nieruchomości pod kątem wypełniania obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

12.Wykonawca zobowiązany jest kontrolować pod kątem jakości oraz rzetelności prowadzonej segregacji odpadów a w przypadku stwierdzenia niezgodności z zapisami Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297) oraz Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja grudnia 2021r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U z 2021 poz. 906 t.j.), odebrać odpady jako nieselektywne (zmieszane) odpady komunalne i powiadomić o tym fakcie Zamawiającego, podając numer gospodarstwa domowego oraz dane ilościowe i dowody potwierdzające zaistniałe zdarzenie (notatka, dokumentacja fotograficzna). Notatka powinna zawierać w szczególności: numer gospodarstwa domowego), rodzaj niezgodności i termin odbioru odpadów. Notatka powinna być podpisana przez dwóch pracowników odbierających odpady.

13.Wykonawca zobowiązany jest zorganizować odbiór i transport odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do właścicieli nieruchomości zamieszkałych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, zmiany organizacji ruchu drogowego itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy. W przypadku braku możliwości dojazdu odpady komunalne winny zostać odebrane w możliwie najkrótszym terminie.

14.Wykonawca odpowiada za awarie samochodów i sprzętu przeznaczonego do odbioru i transportu.

15.Wykonawca będzie ponosił koszty opóźnienia w odbiorze odpadów.

16.Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania czystości urządzeń i pojazdów, którymi będzie odbierał i transportował odpady w celu osiągnięcia wymaganego standardu świadczonych usług zgodnie z obowiązującymi przepisami.

17.Wykonawca będzie realizował przedmiot zamówienia bez względu na warunki atmosferyczne.

18.Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwiększenia lub zmniejszenia liczby obsługiwanych nieruchomości w zakresie odbioru odpadów komunalnych.

19.Zamawiający i właściciele nieruchomości winni mieć zapewnioną przez Wykonawcę możliwość kontaktu telefonicznego oraz drogą emaliową z jego przedstawicielem - co najmniej w godzinach:7.00 – 15.00 w dni robocze.

20.Wykonawca zapewni, aby odbiór odpadów komunalnych dokonywany był przez osoby wyposażone w jednolite, estetyczne ubrania robocze z wyraźnym oznaczeniem nazwy firmy Wykonawcy.

21.Za ewentualne szkody spowodowane w ramach wykonywania przedmiotu umowy na nieruchomościach odpowiada Wykonawca. W szczególności w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia mienia Zamawiającego lub osób trzecich w toku realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się doprowadzić go do stanu pierwotnego i naprawić szkodę na własny koszt. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody wyrządzone przez pojazdy odbierające odpady.

22.Wykonawca zobowiązuje się dostosować wielkość i rodzaj pojazdów odbierających odpady do tonażu, szerokości, rodzaju nawierzchni i innych parametrów dróg.

23. Wykonawca zachowa uzyskane w trakcie realizacji umowy dane, a w szczególności dane osobowe, w poufności, będzie przestrzegał zasad wynikających z ustawy o ochronie danych osobowych i nie wykorzysta ich do innych celów niż wynikające z realizacji przedmiotowego zamówienia.

24.W przypadku zmiany obowiązujących przepisów prawa w szczególności związanych z przedmiotem zamówienia Zamawiający i Wykonawca określą zakres czynności zmierzających do wypełnienia postanowień umowy i sposób ich realizacji.

25.Wykonawca zobowiązuje się do stałego kontaktu z Zamawiającym w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia, w tym celu Wykonawca wyznaczy Koordynatora, z którym Zamawiający będzie mógł się kontaktować bezpośrednio w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 15.00. Koordynator odpowiadał będzie za nadzorowanie ze strony Wykonawcy wykonywania przedmiotu umowy.

26.Wykonawca ponosi również całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. W szczególności w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów oraz osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami wymienionych ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297).

27.Wykonawca jest odpowiedzialny za standard sanitarny usług oraz ochrony środowiska zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Wykonawca będzie realizował przedmiot zamówienia zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi, w tym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013, poz. 122z późn. zm).

28.Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odebranych odpadów w sposób, który zapewni osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku niektórych frakcji odpadów komunalnych, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów, przygotowania do ponownego użycia i recyklingu…), (Dz. U. z 2021r. poz.1530 t.j.).

29.Wykonawca ma obowiązek składać Zamawiającemu sprawozdania zgodnie z art. 9n ust. 1-3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w zakresie odbieranych odpadów.).Wykonawca zobowiązany jest także zamieścić w sprawozdaniu informację o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami.

30.Wykonawca obowiązany jest do okazania na żądanie Zamawiającego dokumentów sporządzonych na potrzeby ewidencji odpadów oraz dokumentów potwierdzających osiągnięcie określonych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

31.Wykonawca po zakończeniu każdego miesiąca w terminie do 10 dnia miesiąca następnego obowiązany jest złożyć pisemną informację o wykonaniu przedmiotu zamówienia w danym miesiącu. Informacja w szczególności powinna zawierać:

a) ilość, rodzaj (z podaniem kodów) poszczególnych frakcji odpadów (w tym popiołu)

odebranych z terenu Gminy Koszarawa;

b) stwierdzone nieprawidłowości dotyczące sposobu segregacji przez właścicieli nieruchomości

32.Po zakończeniu każdego miesiąca Wykonawca zobowiązany jest również do wystawienia karty przekazania odpadów.

33.Ponadto Wykonawca, na każde pisemnie żądanie Zamawiającego udostępni niezwłocznie (w ciągu 3 dni roboczych) wszelkie dane lub inne informacje związane z realizacją zamówienia.

34.Zamawiający ma prawo do kontroli sposobu, częstotliwości i jakości wykonywanych usług związanych z realizacja zamówienia. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca skieruje swego przedstawiciela do udziału w kontroli realizacji zamówienia.

35.Wykonawca w wyjątkowych sytuacjach i na zgłoszenie Zamawiającego odbierze bezzwłocznie odpady zgromadzone na terenie nieruchomości, w terminach innych niż ustalone w harmonogramie, jeżeli odpady te stanowią zagrożenie dla bezpieczeństwa życia, zdrowia mieszkańców lub stanowią zagrożenie dla środowiska naturalnego;

36.W sytuacjach nadzwyczajnych związanych z nieprzejezdnością dróg, ich okresowym zamknięciem lub innymi utrudnieniami uniemożliwiającymi odbiór odpadów zgodnie z harmonogramem, Wykonawca określi nowy termin odbioru odpadów, o którym skutecznie poinformuje Zamawiającego i zainteresowanych mieszkańców gminy (w takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie).

**V. Wymagania dotyczące posiadanych pojazdów, urządzeń oraz bazy magazynowo transportowej.**

1)Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany dysponować bazą magazynowo – transportową usytuowana na terenie Gminy Koszarawa, lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy Gminy Koszarawa.

a)Wyposażenie bazy magazynowo – transportowej, wyposażenie pojazdów, utrzymanie odpowiedniego stanu technicznego i sanitarnego pojazdów i urządzeń powinno spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz.122 z późn. zm).

2)Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres obowiązywania umowy dysponować pojazdami w ilości niezbędnej do prawidłowej realizacji umowy, przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie się odpadów. W dyspozycji Wykonawcy winno być co najmniej:

a) dwa pojazdy przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych,

b) dwa pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych,

c)jeden pojazd przeznaczony do odbierania odpadów komunalnych z pojemnikówi kontenerów za pomocą dźwigu HDS.

3)Wszystkie pojazdy przeznaczone do odbierania odpadów muszą posiadać system pozycjonowania satelitarnego umożliwiający sprawdzenie aktualnej lokalizacji pojazdów.

4)Zamawiający wymaga, aby pojazdy wykorzystywane podczas realizacji zamówienia przez wykonawcę posiadały aktualne wymagane przepisami przeglądy, dopuszczenia, ubezpieczenia, były sprawne technicznie oraz spełniały wymogi stawiane w rozporządzeniu 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 z późn. zm).

5)Wykonawca w terminie do 7 dni od podpisania umowy winien:

a) przekazać szczegółowy wykaz sprzętu, który będzie używany do realizacji przedmiotu zamówienia wraz z numerami rejestracyjnymi;

b)Wykonawca zobowiązany jest dysponować oprogramowaniem komputerowym pozwalającym na bieżący odczyt monitoringu bazującego na systemie pozycjonowani o położeniu pojazdów i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów w celu weryfikacji prawidłowości świadczenia usługi zgodnie z przedmiotem zamówienia.

c) Umożliwić Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli bazy magazynowo – transportowej w szczególności stanu ilościowego posiadanych pojazdów, ich wyposażenia, poprawności działania systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego.

**VI. Sposób rozliczania za wykonywane usługi**

1.Rozliczanie świadczonych usług wywozu odpadów komunalnych następować będzie według podanych cen jednostkowych w formularzu ofertowym przemnożonych przez ilość wywiezionych odpadów, raz w miesiącu, po zakończeniu miesiąca za który wystawiana jest faktura, z terminem płatności …………od przedłożenia faktury.

Do faktury Wykonawca zobowiązany jest załączać:

a).Karty przekazania odpadu,

2)Wykonawca podaje w ofercie zryczałtowane stawki jednostkowe według poniższego zestawienia:

a) jedną stawkę za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg odpadów: niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz odpadów ulegających biodegradacji w tym bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odpadów w workach, pojemnikach, kontenerach oraz luzem w miejscach zbierania odpadów.

b) jedną stawkę za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg selektywnie zebranych odpadów komunalnych typu(papier i tektura w tym odpady opakowaniowe z papieru i tektury, tworzywa sztuczne w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, szkło w tym szkło bezbarwne i kolorowe, odpady opakowaniowe ze szkła, metale w tym odpady opakowaniowe z metali, opakowania wielomateriałowe), popiołu z palenisk domowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, gromadzonych w workach, pojemnikach oraz luzem w miejscach zbierania odpadów.

**VII. Przepisy wykonawcze**

1)Wykonawca obowiązany jest wykonywać przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawnymi, w szczególności z :

1. ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297);
2. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1297);
3. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2019r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów( t.j Dz. U z 2019 poz.2028z późn.zm.)
4. rozporządzenia 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);
5. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r., Nr 104, poz. 868 z późn.zm.).
6. Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego, przepisami BHP, postanowieniami umowy, specyfikacją istotnych warunków zamówienia;

zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy technicznej, należytą starannością, etyką

zawodową, przez osoby posiadające wymagane kwalifikacje i uprawnienia.